



ABRASIVI

Pittogrammi

	Lima da officina tronco piatto scolpito su 3 lati		Lima ad ago diamantata Baret		Lima ad ago diamantata tronco piatto circolare		Lima a losanga
	Lima da officina triangolare		Lima da officina Baret		Lima ad ago diamantata semicircolare		Smerigliatrice angolare a benzina
	Lima da officina quadra		Lima ad ago diamantata triangolare		Lima da carrozzeria		Smerigliatrice angolare stazionaria
	Smerigliatrice da officina semicircolare		Lima ad ago diamantata a punta piatta		Per uso alimentare (spazzole manuali)		Lima ad ago diamantata quadra
	Lima da officina circolare		Lima da officina punta piatta		Lima ad ago diamantata coltello		Lima ad ago diamantata lingua di uccello
	Lima da officina ovale piatta		Lima ad ago diamantata tronco piatto		Lima da officina coltello		Lima a lingua di uccello
	Lima da officina tronco piatto scolpito su 2 lati		Lima da officina tronco piatto scolpito su 4 lati		Lima ad ago diamantata circolare		Smerigliatrice angolare azionamento elettrico



...è nel capitolo 12



Lime

Pagina 4/4 – 4/16



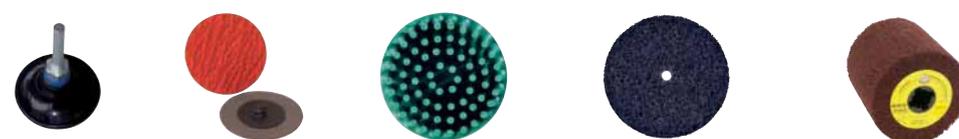
Punte abrasive

Pagina 4/17 – 4/21



Smerigliatrici a ventaglio
Lucidatrici lamellari
Bussole abrasive
Cappucci abrasivi

Pagina 4/22 – 4/26



Sistemi a sostituzione rapida,
Rulli abrasivi

Pagina 4/27 – 4/34



Utensili di ravnatura

Pagina 4/35 – 4/40



Dischi da taglio/
sgrossatura e a ventaglio
dischi per la pulizia grossolana

Pagina 4/41 – 4/57



Utensili diamantati

Pagina 4/58 – 4/61



Abrasivo su base

Pagina 4/62 – 4/74



Vello abrasivo
Lana d'acciaio

Pagina 4/75 – 4/77



Lucidatura

Pagina 4/78 – 4/82

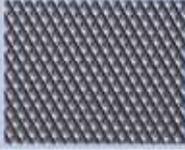


Spazzole industriali e manuali

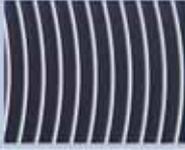
Pagina 4/83 – 4/92



Lime da l'officina

Taglio 1		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto alla truciolatura grezza e alla sgrossatura
Taglio 2		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto per lavori universali di sgrossatura e finitura
Taglio 3		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto ai lavori di finitura

Lime per carrozzeria

Dentatura 1		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dentatura radiale ■ Adatto alla truciolatura grezza e alla sgrossatura ■ Genera superfici prive di scanalature
Dentatura 2		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dentatura radiale ■ Adatto per lavori universali di sgrossatura e finitura ■ Genera superfici prive di scanalature
Dentatura 3		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dentatura radiale ■ Adatto ai lavori di truciolatura e finitura ■ Genera superfici prive di scanalature

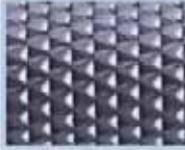
Lime fresate

Dentatura 1		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dentatura obliqua ■ Adatto alla truciolatura grezza di metalli morbidi ■ La forma del dente fresato con grandi camere di truciolatura fa sì che i denti non si otturino.
Dentatura 2		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dentatura obliqua ■ Adatto per lavori universali di sgrossatura e finitura su metalli morbidi ■ La forma del dente fresato con grandi camere di truciolatura fa sì che i denti non si otturino.
Dentatura 3		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dentatura obliqua ■ Adatto alla truciolatura fine di metalli morbidi ■ La forma del dente fresato con grandi camere di truciolatura fa sì che i denti non si otturino.

Affilatura alla lima

Taglio singolo Taglio 2		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio singolo ■ Adatto per operazioni di affilatura
----------------------------	--	---

Raspate

Taglio 1		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio a raspa ■ Adatto alla truciolatura grezza e alla sgrossatura
Taglio 2		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio a raspa ■ Adatto per lavori universali di sgrossatura e finitura
Taglio 3		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio a raspa ■ Adatto ai lavori di finitura

Lime di precisione

Taglio 00		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto ai lavori di precisione di livello molto grezzo
Taglio 0		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto ai lavori di precisione di livello grezzo
Taglio 1		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto ai lavori di precisione di livello medio
Taglio 2		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto ai lavori di precisione di livello medio-fine
Taglio 3		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto ai lavori di precisione di livello fine
Taglio 4		<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio incrociato ■ Adatto ai lavori di precisione di livello molto fine

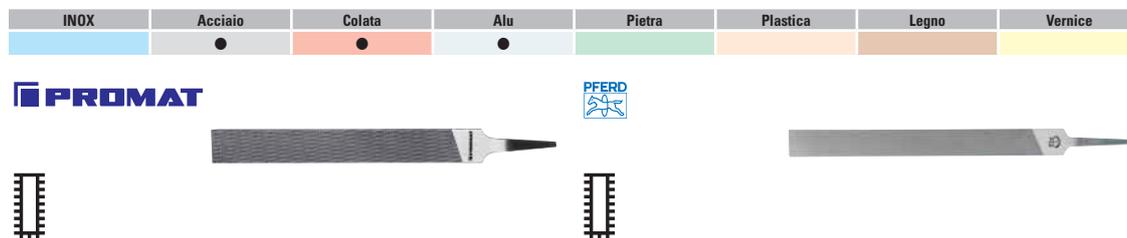


Lime di officina

Queste lime vengono usate per lavori di limatura generali nell'industria e nell'artigianato. Il modello e la forma corrispondono a DIN le misure della sezione trasversale sono dimensioni nominali, le divergenze dipendono dalla produzione.

intaglio 1 = Bastard
intaglio 2 = semispianatura
intaglio 3 = spianatura

intaglio tedesco



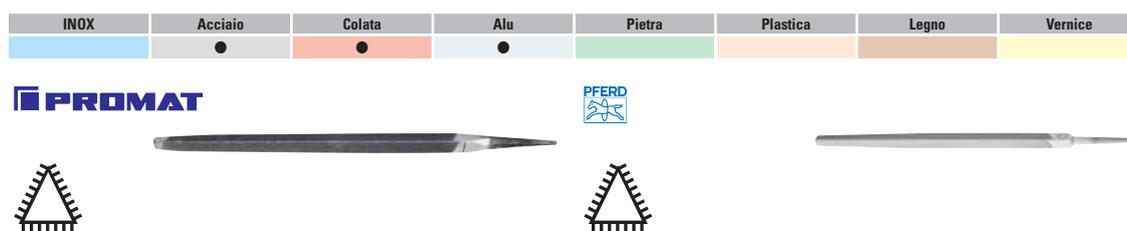
Lima per officina DIN 7261

piatta · forma A · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lima per officina DIN 7261

piatta · forma A · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
100	1	12 x 2,5	4000 840 010	2,98	12 x 2,5	4000 840 160	6,79
	2	12 x 2,5	4000 840 011	3,15	12 x 2,5	4000 840 161	7,03
	3	12 x 2,5	4000 840 012	3,29	12 x 2,5	4000 840 162	7,20
150	1	16 x 4	4000 840 016	3,43	16 x 4	4000 840 163	7,24
	2	16 x 4	4000 840 017	3,50	16 x 4	4000 840 164	7,34
	3	16 x 4	4000 840 018	3,67	16 x 4	4000 840 165	7,83
200	1	20 x 5	4000 840 020	4,16	20 x 5	4000 840 166	8,69
	2	20 x 5	4000 840 021	4,40	20 x 5	4000 840 167	9,21
	3	20 x 5	4000 840 022	4,68	20 x 5	4000 840 168	9,63
250	1	25 x 6	4000 840 023	6,13	25 x 6	4000 840 169	11,74
	2	25 x 6	4000 840 024	6,27	25 x 6	4000 840 173	12,26
	3	25 x 6	4000 840 025	6,93	25 x 6	4000 840 174	13,54
300	1	30 x 6,5	4000 840 026	8,07	30 x 6,5	4000 840 175	15,65
	2	30 x 6,5	4000 840 027	8,62	30 x 6,5	4000 840 176	16,76
	3	30 x 6,5	4000 840 028	9,87	30 x 6,5	4000 840 177	17,80
350	1	35 x 7,5	4000 840 052	14,48	35 x 7,5	4000 840 178	21,71
	2	35 x 7,5	4000 840 053	15,45	35 x 7,5	4000 840 179	22,51
				PU01			OK45



Lima per officina DIN 7261

triangolare · forma C · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lima per officina DIN 7261

triangolare · forma C · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
100	1	8	4000 840 082	3,67	8	4000 840 083	8,03
	2	8	4000 840 098	3,95	8	4000 840 084	8,69
	3	8	4000 840 099	4,22	8	4000 840 085	9,35
150	1	11	4000 840 070	3,77	11	4000 840 086	9,42
	2	11	4000 840 071	4,05	11	4000 840 087	9,70
	3	11	4000 840 072	4,33	11	4000 840 088	10,11
200	1	15	4000 840 073	4,50	15	4000 840 089	11,43
	2	15	4000 840 074	4,61	15	4000 840 090	11,77
	3	15	4000 840 075	5,19	15	4000 840 091	12,47
250	1	17,5	4000 840 076	7,10	17,5	4000 840 092	16,14
	2	17,5	4000 840 077	7,62	17,5	4000 840 093	17,04
	3	17,5	4000 840 078	8,62	17,5	4000 840 094	18,77
300	1	20	4000 840 079	11,25	20	4000 840 097	23,51
	2	20	4000 840 080	11,84	20	4000 840 096	24,35
	3	20	4000 840 081	12,67	-	-	-
				PU01			OK45

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

PROMAT



Lima per officina DIN 7261

quadro · forma D · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lima per officina DIN 7261

quadro · forma D · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
100	1	4	4000 840 120	3,32
	2	4	4000 840 121	3,50
	3	4	4000 840 122	3,77
150	1	6	4000 840 110	3,32
	2	6	4000 840 111	3,43
	3	6	4000 840 112	3,71
200	1	8	4000 840 113	3,84
	2	8	4000 840 114	4,16
	3	8	4000 840 115	4,61
250	1	10	4000 840 116	6,03
	2	10	4000 840 117	6,30
	3	10	4000 840 118	6,86
300	1	12	4000 840 119	8,73
	2	-	-	-

Sezione [mm]	N° articolo	EUR
4	4000 840 211	7,34
4	4000 840 212	8,03
4	4000 840 213	8,45
6	4000 840 214	7,76
6	4000 840 215	8,38
6	4000 840 216	9,21
8	4000 840 217	9,32
8	4000 840 218	9,83
8	4000 840 219	10,49
10	4000 840 220	12,02
10	4000 840 221	12,81
10	4000 840 222	13,64
12	4000 840 223	17,80
12	4000 840 224	18,77

PU01

OK45

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

PROMAT



Lima per officina DIN 7261

semitonda · forma E · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lima per officina DIN 7261

semitonda · forma E

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
100	1	10,4 x 2,5	4000 840 152	4,92
	2	10,4 x 2,5	4000 840 153	5,30
	3	10,4 x 2,5	4000 840 154	5,75
150	1	16 x 4,5	4000 840 140	4,85
	2	16 x 4,5	4000 840 141	5,37
	3	16 x 4,5	4000 840 142	5,85
200	1	20 x 6	4000 840 143	6,48
	2	20 x 6	4000 840 144	6,58
	3	20 x 6	4000 840 145	7,03
250	1	25 x 7	4000 840 146	8,55
	2	25 x 7	4000 840 147	9,28
	3	25 x 7	4000 840 148	10,08
300	1	30 x 8,5	4000 840 149	12,12
	2	30 x 8,5	4000 840 150	13,02
	3	30 x 8,5	4000 840 151	13,92

Sezione [mm]	N° articolo	EUR
10,4 x 2,5	4000 840 226	11,95
10,4 x 2,5	4000 840 227	12,50
10,4 x 2,5	4000 840 228	12,88
16 x 4,5	4000 840 229	12,64
16 x 4,5	4000 840 230	13,12
16 x 4,5	4000 840 231	13,40
20 x 6	4000 840 232	14,58
20 x 6	4000 840 233	15,41
20 x 6	4000 840 234	16,21
25 x 7	4000 840 235	18,15
25 x 7	4000 840 236	18,77
25 x 7	4000 840 237	19,57
30 x 8,5	4000 840 238	23,17
30 x 8,5	4000 840 239	24,45
30 x 8,5	4000 840 240	25,42

PU01

OK45

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				



Lima per officina DIN 7261

rotonda · forma F · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lima per officina DIN 7261

rotonda · forma F · per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
100	1	4	4000 840 170	2,60	4	4000 840 264	6,79
	2	4	4000 840 171	2,98	4	4000 840 268	7,34
	3	4	4000 840 172	3,22	4	4000 840 269	7,96
150	1	6	4000 840 180	3,22	6	4000 840 270	6,79
	2	6	4000 840 181	3,43	6	4000 840 271	7,34
	3	6	4000 840 182	3,67	6	4000 840 272	7,96
200	1	7,5	4000 840 183	3,71	7,5	4000 840 273	8,03
	2	7,5	4000 840 184	3,88	7,5	4000 840 274	8,69
	3	7,5	4000 840 185	4,47	7,5	4000 840 275	9,35
250	1	9,5	4000 840 186	5,23	9,5	4000 840 276	11,08
	2	9,5	4000 840 187	5,64	9,5	4000 840 277	11,74
	3	9,5	4000 840 188	6,30	9,5	4000 840 278	12,67
300	1	12	4000 840 189	7,27	12	4000 840 279	14,37
	2	12	4000 840 190	7,93	12	4000 840 280	15,65
	3	12	4000 840 191	8,73	12	4000 840 281	17,04
350	1	15	4000 840 192	11,77	15	4000 840 282	19,67

PU01 OK45



Lima per legno DIN 7263

semitonda · forma C · con intaglio della lima speciale · modello con cardine

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
		●			●	●	

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	20 x 6	2	4140 440 220	28,54	OE44
250	25 x 7	2	4140 440 225	35,01	OE44



Lima per metallo dolce DIN 7261

piatta · forma A · adatta alla lavorazione di geometrie ad angolo retto

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●		●		●		

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
250	25 x 6	0	4140 095 025	28,92	OE44
300	30 x 6,5	0	4140 095 030	38,86	OE44



Raspa per legno DIN 7263

rotonda

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
			●		●	●	

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	8	2	4000 840 540	4,22	PU01



Lima per metallo dolce DIN 7261

semitonda · forma E · adatta per la lavorazione di raggi e la limatura di profili semicircolari

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●		●		●		

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
250	25 x 7	0	4000 840 440	36,67	OE44



Raspa per legno DIN 7263

semitonda

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
		●			●	●	

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
250	25 x 7	2	4000 840 522	9,45	PU01
300	29 x 9	2	4000 840 523	12,12	PU01



Lima a coltello DIN 7262

per lavori di limatura generici nell'industria e nell'artigianato

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	20 x 6,4	2	4000 840 210	7,48	PU01



Lima per officina DIN 7264

piatta · forma A · fresato · lati piatti inclinati dentati con rompitruccoli · bordo elevato con dentatura diritta · adatta alla lavorazione di geometrie ad angolo retto

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Dentatura	N° articolo	EUR	CC
250	25 x 5,5	1 grana grossa	4000 840 495	66,07	OE44
250	25 x 5,5	2 grana media	4000 840 492	71,86	OE44
300	30 x 5,8	1 grana grossa	4000 840 494	66,77	OE44
300	30 x 5,8	2 grana media	4000 840 491	68,81	OE44
350	36 x 7	1 grana grossa	4000 840 493	94,33	OE44
350	36 x 7	2 grana media	4000 840 490	98,87	OE44



Lima per torni DIN 7261 H

piatta · adatta alla sbavatura di elementi torniti

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●		●		

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
250	25 x 6	1	4140 090 325	38,86	OE44
300	30 x 6,5	1	4140 090 330	50,28	OE44



Manico della lima

di plastica · manico a 2 componenti

Lungh. manico [mm]	Per la lunghezza della lima [mm]	UV	N° articolo	EUR
90	100 - 150	10	+ 4000 840 625	1,80 ¹⁾
110	200 - 250	10	+ 4000 840 627	2,11 ¹⁾
120	-	-	-	-
125	300 - 350	10	+ 4000 840 629	2,25 ¹⁾

Manico della lima

di plastica · forma ergonomica · l'ottagono presso il collare impedisce che la lima si allontani

Lungh. manico [mm]	Per la lunghezza della lima [mm]	UV	N° articolo	EUR
100 - 150	5	+ 4000 840 601	2,18 ¹⁾	
200 - 250	5	+ 4000 840 602	2,67 ¹⁾	
300 - 350	5	+ 4000 840 603	3,08 ¹⁾	
-	-	-	-	

¹⁾ prezzo per pz.

PU01

OE44



Manico della lima

in legno di faggio · finemente scoperto per barilatura e incerato · con morsetto

Lungh. manico [mm]	Per la lunghezza della lima [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
60	100	5	+ 4000 840 606	0,76 ¹⁾	PU01
80	100	5	+ 4000 840 608	0,80 ¹⁾	PU01
90	115	5	+ 4000 840 609	0,87 ¹⁾	PU01
100	125	5	+ 4000 840 610	0,90 ¹⁾	PU01
110	150	5	+ 4000 840 611	1,00 ¹⁾	PU01
120	200	5	+ 4000 840 612	1,11 ¹⁾	PU01
130	250	5	+ 4000 840 613	1,21 ¹⁾	PU01
140	300	5	+ 4000 840 614	1,32 ¹⁾	PU01
150	350	5	+ 4000 840 615	1,39 ¹⁾	PU01
160	400	5	+ 4000 840 616	1,56 ¹⁾	PU01

¹⁾ prezzo per pz.

Manico della lima

manico della lima ergonomico per lavorare in modo confortevole e sicuro · esternamente plastica morbida con parte interna dura e stabile · nessun allontanamento della lima

Lungh. manico [mm]	Per la lunghezza della lima [mm]	Adatto a	UV	N° articolo	EUR	CC
110	100 - 150	lime ad ago	5	+ 4000 840 560	3,57 ¹⁾	OE44
110	100 - 150	Lime per officina	5	+ 4000 840 561	3,57 ¹⁾	OE44
115	200 - 250	piatta, piatta a punta, semicircolare	5	+ 4000 840 562	4,57 ¹⁾	OE44
115	200 - 250	triangolare, quadra, circolare	5	+ 4000 840 563	4,57 ¹⁾	OE44
115	300 - 350	piatta, piatta a punta, semicircolare	5	+ 4000 840 564	5,33 ¹⁾	OE44
115	300 - 350	triangolare, quadra, circolare	5	+ 4000 840 565	5,33 ¹⁾	OE44

¹⁾ prezzo per pz.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				



Lima per officina DIN 7261
piatta · con manico in plastica 2 componenti · forma A ·
confezionata in SB

Lima per officina DIN 7261
con manico ergonomico della lima · piatta · forma A ·
elevata precisione di presa · plastica morbida nell'area di presa ·
le speciale geometria impedisce che la lima si allontani ·
confezionata in SB

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
150	2	16 x 4	4000 840 060	5,92	-	-	-
200	1	20 x 5	4000 840 054	7,31	20 x 5	4000 840 360	12,95
	2	20 x 5	4000 840 062	7,45	20 x 5	4000 840 361	13,51
	3	-	-	-	20 x 5	4000 840 362	13,92
250	1	25 x 6	4000 840 064	9,18	25 x 6	4000 840 363	16,14
	2	25 x 6	4000 840 055	9,87	25 x 6	4000 840 364	16,73
	3	-	-	-	25 x 6	4000 840 365	17,94
				PU01	OK45		



Lima per officina DIN 7261
con manico in plastica 2 componenti · triangolare · forma C ·
confezionata in SB

Lima per officina DIN 7261
con manico in plastica 2 componenti · quadro · forma D ·
confezionata in SB

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	14	2	4000 840 095	8,17	PU01

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	8	2	4000 840 130	7,20	PU01

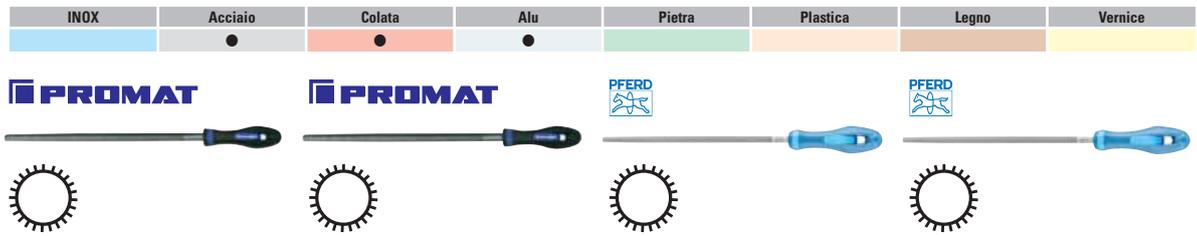
INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				



Lima per officina DIN 7261
con manico in plastica 2 componenti · semitonda · forma
E · confezionata in SB

Lima per officina DIN 7261
con manico ergonomico della lima · semitonda · forma
E · elevata precisione di presa · plastica morbida nell'area di
presa · le speciale geometria impedisce che la lima si allontani ·
confezionata in SB

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
150	2	16 x 5	4000 840 155	7,90	-	-	-
200	1	-	-	-	20 x 6	4000 840 374	17,42
	2	20 x 6	4000 840 157	9,70	20 x 6	4000 840 375	17,90
	3	-	-	-	20 x 6	4000 840 376	19,25
250	1	25 x 7	4000 840 159	11,08	25 x 7	4000 840 377	22,75
	2	25 x 7	4000 840 156	12,12	25 x 7	4000 840 378	23,34
	3	-	-	-	25 x 7	4000 840 379	24,31
				PU01	OK45		



Lima per officina DIN 7261
con manico in plastica 2 componenti · rotonda · forma F · confezionata in SB

Lima per officina DIN 7261
con manico in plastica 2 componenti · rotonda · forma F · confezionata in SB

Lima per officina DIN 7261
con manico ergonomico della lima · rotonda · forma F · elevata precisione di presa · plastica morbida nell'area di presa · le speciale geometria impedisce che la lima si allontani · confezionata in SB

Lima per officina DIN 7261
con manico ergonomico della lima · rotonda · forma F · elevata precisione di presa · plastica morbida nell'area di presa · le speciale geometria impedisce che la lima si allontani · confezionata in SB

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
150	2	6,3	4000 840 205	5,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200	1	-	-	-	-	-	-	7,5	4000 840 380	12,22	-	-	-
	2	-	-	-	7,5	4000 840 207	6,65	-	-	-	7,5	4000 840 381	12,95
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,5	4000 840 382	13,64
250	1	-	-	-	9,5	4000 840 209	9,25	-	-	-	9,5	4000 840 383	15,41
	2	-	-	-	9,5	4000 840 193	9,87	-	-	-	9,5	4000 840 384	16,14
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,5	4000 840 385	17,11
				PU01			PU01			OK45			OK45



Lima per officina DIN 7261
con manico ergonomico della lima · piatta · idonea all'affilatura di utensili da taglio · per sbavare ed affilare acciaio e getto d'acciaio · lunga durata · elevata precisione di presa · nessun allontanamento della lima · confezionata in SB

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	20 x 5	intaglio PLUS	4000 840 386	15,24	OK45
250	25 x 6	intaglio PLUS	4000 840 387	18,56	OK45



Lima a raspa DIN 7261
con manico ergonomico della lima · intaglio a croce sul lato anteriore per la sgrossatura · intaglio a raspa sul lato posteriore per la rasatura su un bordo non scolpito · per la sbavatura, la produzione di aperture, la lavorazione delle superfici e dei bordi di acciaio, metalli non ferrosi (morbidi) legno e plastica · modello con cardine · elevata precisione di presa · nessun allontanamento della lima · confezionata in SB

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●		●	●	

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	20 x 5	intaglio a croce	4000 840 388	17,59	OE44

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
			●		●	●	



Raspa per legno DIN 7263 C
semitonda · con manico in plastica 2 componenti · confezionata in SB

Raspa per legno DIN 7263 C
semitonda · con manico ergonomico della lima · la speciale geometria impedisce che la lima si allontani · confezionata in SB

Raspa per legno DIN 7263 C
semitonda · con manico ergonomico della lima · la speciale geometria impedisce che la lima si allontani · confezionata in SB

Lunghezza [mm]	Intaglio	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	N° articolo	EUR
200	2	20 x 5,5	4000 840 535	7,31	21 x 7,5	4000 840 389	25,49	-	-	-
250	2	25 x 7	4000 840 537	10,25	-	-	-	25 x 8,5	4000 840 390	32,34
				PU01			OE44			OE44



Lima a raspa DIN 7261

piatta · con manico in plastica 2 componenti · intaglio a croce sul lato anteriore · intaglio a raspa lato posteriore · elevata precisione di presa · plastica morbida nell'area di presa · confezionata in SB

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
			●		●	●	

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
150	16 x 4	1	4000 840 338	8,38	PU01
200	20 x 5	1	4000 840 339	10,98	PU01



Raspa per legno DIN 7263 E

rotonda · con manico in plastica 2 componenti · confezionata in SB

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
			●		●	●	

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	8	2	4000 840 550	5,40	PU01



Lime per hobbisti DIN 7261 A

con manico ergonomico della lima · taglio a croce sul lato anteriore per la sgrossatura, taglio semplice 2 sul lato posteriore e sul bordo per l'affilatura · modello con cardine · per la sbavatura, la lavorazione superficiale, la lavorazione dei bordi, l'affilatura e la finitura di acciaio e colata d'acciaio · elevata precisione di presa · nessun allontanamento della lima · confezionata in SB

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●		●				

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	25 x 4,5	taglio a croce 1 / taglio semplice 2	4000 840 391	16,03	OE44



Raspa DIN 7263 D

standard semicircolare · con manico in plastica 2 componenti · confezionata in SB

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
			●		●	●	

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	24 x 5	2	4000 840 506	12,12	PU01



Raspa (ambito idraulico) DIN 7264 A

con manico ergonomico della lima · lato anteriore con dentatura obliqua con rompitruccioli, lato posteriore con dentatura radiale, bordi non dentati · adatta alla sbavatura, alla lavorazione di bordi, alla lavorazione di superfici, alla sgrossatura dei materiali più diversi, anche per materiali di riempimento in resina sintetica o in legno con chiodi conficcati, nonché acciaio fino a 1.200N/mm³ e colata d'acciaio o per la lavorazione di cordoni di saldatura · nessun allontanamento della lima · confezionata in SB

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●		●		●	●	

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
250	24 x 6,2	1	4000 840 392	58,21	OE44



Set di lime

con manico in plastica 2 componenti · in acciaio pregiato · in custodia di plastica

Contenuto: piatta, semicircolare, circolare, triangolare, a raspa semicircolare

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

Lunghezza [mm]	Intaglio	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
200	2	5 pezzi	4000 840 255	35,67	PU01
250	2	5 pezzi	4000 840 256	52,12	PU01



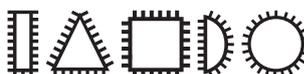
Set di lime

con manico ergonomico della lima · in acciaio pregiato · adatto anche all'affilatura · in confezione di cartone protettiva

Contenuto: lima a raspa, lima da officina semicircolare, lima per hobbisti

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

Lunghezza [mm]	Intaglio	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
200	1	3 pezzi	4000 840 265	48,00	OK45



Set di lime

con manico ergonomico della lima · in acciaio pregiato · in astuccio avvolgibile di plastica

Contenuto: rispettivamente 1 lima da officina piatta, triangolare, quadra, semicircolare, circolare

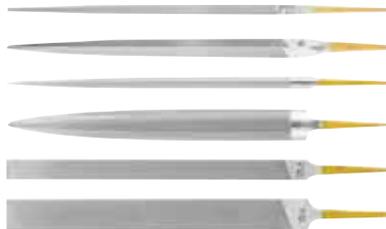
INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				

Lunghezza [mm]	Intaglio	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
200	2	5 pezzi	4000 840 283	110,40	OK45
200	3	5 pezzi	4000 840 284	114,00	OK45
250	1	5 pezzi	4000 840 267	133,64	OK45
250	2	5 pezzi	4000 840 266	137,79	OK45
250	3	5 pezzi	4000 840 285	144,34	OK45
300	1	5 pezzi	4000 840 286	177,06	OK45
300	2	5 pezzi	4000 840 287	182,78	OK45

Lime di precisione

Le lime di precisione vengono prodotte con acciai speciali alti legati della durezza di HRC 66-67, un intaglio affilato e profondo garantisce un asporto di un'elevata quantità di trucioli. Angoli affilati, punte sottili, forme strette e veloci contraddistinguono queste lime. Particolarmente adatte per i lavori di precisione nella costruzione di utensili e di dispositivi, nella meccanica di precisione, nella teoria di costruzione e nella costruzione di apparecchiatura, così come in officine di formazione.

DH = intaglio tedesco
SH = intaglio tedesco



Lima di precisione CORINOX®

per la lavorazione di acciaio inox (INOX), materiali ad elevata resistenza termica, metalli non ferrosi (duri) e duroplasti rinforzati con fibre (GFK,CFK) · adatta alla limatura precisa di componenti molto piccoli e di filigrana · durezza della superficie 1200 HV · estremamente resistente all'usura e stabile · per la sbavatura e per la lavorazione superficiale, per la lavorazione di bordi (smussatura, arrotondamento) e per la finitura

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●							

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	Forma	N° articolo	EUR	CC
150	16 x 4,5	SH0	semitondata	4000 840 434	56,55	OE44
150	18 x 4	SH00	piatta	4000 840 439	32,31	OE44
150	18 x 4	SH0	piatta	4000 840 438	33,24	OE44
200	8	SH0	rotondo	4000 840 431	38,99	OE44
200	8	SH2	rotondo	4000 840 430	41,35	OE44
200	14	SH0	triangolare	4000 840 441	51,91	OE44
200	14	SH2	triangolare	4000 840 442	54,92	OE44
200	21 x 6	SH0	semitondata	4000 840 433	76,36	OE44
200	21 x 6	SH2	semitondata	4000 840 432	79,79	OE44
200	22 x 5	SH00	piatta	4000 840 437	44,22	OE44
200	22 x 5	SH0	piatta	4000 840 436	45,92	OE44
200	22 x 5	SH2	piatta	4000 840 435	52,29	OE44



Lima per carrozzeria

dentatura radiale sui due lati
Dentatura 1 = grossolana, 9 denti/pollici
Dentatura 2 = media, 10 denti/pollici
Dentatura 3 = fine, 12 denti/pollici

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●		●				

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	Forma	N° articolo	EUR	CC
350	36 x 5,4	1 grana grossa	sferica	4000 840 448	106,63	OE44
350	36 x 5,4	2 a grana media	sferica	4000 840 446	114,45	OE44
350	36 x 5,4	3 a grana fine	sferica	4000 840 447	121,31	OE44

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				



Set di lime ad ago DIN 7283 A-F

con manico in legno lucidato · in scatola di metallo

Contenuto: piatta, piatta a punta, circolare, quadra, triangolare, semicircolare

Lunghezza [mm]	Intaglio	Contenuto	Manico	Imballaggio	N° articolo	EUR
100	2	6 pezzi	faggio	scatola di metallo	4000 840 457	15,20

Set di lime ad ago

con manico in legno · in scatola di metallo

Contenuto: piatta, piatta a punta, circolare, quadra, triangolare, semicircolare

Contenuto	Manico	Imballaggio	N° articolo	EUR
6 pezzi	faggio	scatola di metallo	4000 840 458	61,12

PU01

OE44

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●				



Set di lime ad ago con manico in legno lucidato · in custodia di plastica

Contenuto: piatta, piatta a punta, circolare, quadra, triangolare, semicircolare

Set di lime ad ago DIN 7283 A-F con manico in legno · in custodia di plastica

Contenuto: piatta, piatta a punta, circolare, quadra, triangolare, semicircolare

Lunghezza [mm]	Intaglio	Contenuto	Manico	Imballaggio	N° articolo	EUR	Contenuto	Manico	Imballaggio	N° articolo	EUR
100	2	6 pezzi	faggio	borsa di plastica	4000 840 455	12,12	6 pezzi	faggio	borsa di plastica	4000 840 454	60,19
						PU01					OE44



Lima per filettatura

per la lavorazione successiva e la pulizia di filettature esterne e interne · lunghezza 230 mm

Passo [mm]	N° articolo	EUR	CC
per filettatura metrica			
0,80 - 1,00 - 1,25 - 1,50 - 1,75 - 2,00 - 2,50 - 3,00	4000 867 838	68,57	PU14



Set di lime ad ago

in custodia di plastica

Contenuto: piatta, piatta a punta, circolare, quadra, triangolare, semicircolare

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●						

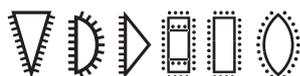
Lunghezza [mm]	Intaglio	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
160	2	6 pezzi	4000 840 401	9,04	PU01
200	2	6 pezzi	4000 840 402	11,08	PU01



Lima per filettatura

per la lavorazione successiva e la pulizia di filettature esterne e interne · lunghezza 230 mm

Gg/1"	N° articolo	EUR	CC
per filettatura in pollici (G-BSW)			
24 - 20 - 18 - 16 - 14 - 12 - 11 - 10	4000 867 839	68,57	PU14



Lima ad ago CORRADI

con gambo circolare · Ø cardine 3,25 mm

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●						

Lunghezza [mm]	Ø cardine [mm]	Intaglio	Forma	N° articolo	EUR	CC
160	3,25	SH0 DH1	piatta	4000 840 420	11,32	OE44
160	3,25	SH1 DH2	piatta	4000 840 421	11,32	OE44
160	3,25	SH0 DH1	semitondata	4000 840 425	12,99	OE44
160	3,25	SH1 DH2	semitondata	4000 840 422	12,99	OE44
160	3,25	SH0 DH1	quadra	4000 840 423	12,09	OE44
160	3,25	SH1 DH2	quadra	4000 840 424	12,09	OE44
200	3,75	SH0 DH1	piatta	4000 840 426	14,54	OE44
200	3,75	SH1 DH2	piatta	4000 840 427	14,54	OE44
200	3,75	SH00 DH0	semitondata	4000 840 428	17,73	OE44
200	3,75	SH0 DH1	semitondata	4000 840 429	17,73	OE44

Set di lime ad ago CORRADI

in custodia di plastica

Contenuto:

piatta, piatta a punta, a lingua di uccello, triangolare, quadra, a coltello, semicircolare, a berretto, piatta a punta con bordi circolari, piatta con bordi circolari, a lingua di uccello, ovale circolare

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●						

Lunghezza [mm]	Intaglio	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
160	SH1 DH2	12 pezzi	4000 840 400	155,52	OE44
200	SH0 DH1	12 pezzi	4000 840 403	199,33	OE44



Lima ad ago diamantata

per la lavorazione di acciaio temprati e metallo duro con utensili

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●			

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Normativa FEPA	Forma	N° articolo	EUR	CC
140	5,2 x 1,6	D 126	piatta	4000 840 641	35,32	PK17
140	3,7	D 126	triangolare	4000 840 642	34,53	PK17
140	3,2	D 126	rotonda	4000 840 645	33,94	PK17



Lima ad ago diamantata

possibilità di utilizzo universale nella costruzione di utensili · per la lavorazione di acciaio temprati e metallo duro con utensili · Limare esercitando poca pressione! · pulire con petrolio le lime con depositi utilizzando spazzole per lime · lunghezza strato di rivestimento 70 mm

Dimensione del grano (secondo lo standard FEPA)

D 181 grana grossa per la limatura preliminare/sgrossatura,

D 126 grana media uso universale,

D 91 grana fine finitura

Per l'utilizzo con manico a serraggio rapido n° dell'articolo 4000 840 607 e supporto lima ad ago n° dell'articolo 4000 840 640, nonché macchina n° dell'articolo 4688 239 005

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●			

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Normativa FEPA	Forma	N° articolo	EUR	CC
140	3,2	D 91	rotonda	4000 840 480	42,08	OK42
140	3,2	D 126	rotonda	4000 840 481	37,61	OK42
140	3,2	D 181	rotonda	4000 840 482	47,13	OK42
140	3,5	D 91	triangolare	4000 840 483	42,08	OK42
140	3,5	D 126	triangolare	4000 840 484	37,61	OK42
140	3,5	D 181	triangolare	4000 840 485	47,13	OK42
140	2,6 x 2,6	D 91	quadra	4000 840 489	42,08	OK42
140	2,6 x 2,6	D 126	quadra	4000 840 496	37,61	OK42
140	2,6 x 2,6	D 181	quadra	4000 840 497	47,13	OK42
140	5,5 x 1,6	D 91	piatta	4000 840 486	42,08	OK42
140	5,5 x 1,6	D 126	piatta	4000 840 487	37,61	OK42
140	5,5 x 1,6	D 181	piatta	4000 840 488	47,13	OK42
140	5,5 x 1,6	D 91	semironda	4000 840 498	42,08	OK42
140	5,5 x 1,6	D 126	semironda	4000 840 499	37,61	OK42
140	5,5 x 1,6	D 181	semironda	4000 840 501	47,13	OK42



Set di lime ad ago diamantate

in custodia di plastica

Contenuto (6 pezzi): piatta, piatta a punta triangolare, quadra, semicircolare, circolare

Contenuto (10 pezzi): piatta, piatta a punta, triangolare, quadra, semicircolare, circolare, a coltello, a spada, a berretto, a lingua di uccello

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●			

Lunghezza	Normativa FEPA	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
140 mm	D 126	6 pezzi	4000 840 647	209,96	PK17



Set di lame habilis diamantate

in custodia di plastica

Contenuto: piatta, semicircolare, triangolare, quadra, circolare

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●			

Lunghezza [mm]	Normativa FEPA	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
215	D 126	5 pezzi	4000 840 654	447,77	PK17



Set di lime ad ago diamantate

completamente nella cassetta in legno con imbottitura in velluto · lunghezza strato di rivestimento circa 69 mm

Contenuto: piatta, semicircolare, triangolare, quadra, circolare

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●			

Lunghezza [mm]	Normativa FEPA	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
140	D 126	5 pezzi	4000 840 465	36,50	PU01



Set di lime ad ago diamantate

lunghezza strato di rivestimento 70 mm · gambo Ø 3 mm · in scatola di plastica

Contenuto (5 pezzi): piatta, triangolare, quadra, semicircolare, circolare
Contenuto (11 pezzi): piatta, piatta con bordi circolari, piatta a punta, triangolare, quadra, semicircolare, circolare, a coltello, a spada, a berretto, a lingua di uccello

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●			

Lunghezza [mm]	Normativa FEPA	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
140	D 181	5 pezzi	4140 277 114	223,88	OK42
140	D 126	5 pezzi	4140 277 214	178,48	OK42
140	D 91	5 pezzi	4140 277 314	199,85	OK42
140	D 181	11 pezzi	4140 277 316	492,55	OK42
140	D 126	11 pezzi	4140 277 315	392,67	OK42
140	D 91	11 pezzi	4140 277 317	439,67	OK42



Lima a mano diamantata

lima di precisione rivestita con diamante per la lavorazione di acciaio temprati e bonificati e metallo duro in utensili di taglio, punzonatura, pressione e profilatura di vetro, ceramica e plastiche rinforzate con fibre · Le lime Handy diamantate vengono usate senza manico grazie al loro gambo fucinato · lunghezza strato di rivestimento 100 mm

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●			

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Normativa FEPA	Forma	N° articolo	EUR	CC
215	10,3 x 2,8	D 126	piatta	4140 211 100	97,52	OK42
215	12,5 x 3,8	D 126	semitonda	4140 211 101	97,52	OK42
215	10	D 126	triangolare	4140 211 102	97,52	OK42
215	5,5 x 5,5	D 126	quadra	4140 211 103	85,95	OK42
215	6,7	D 126	rotonda	4140 211 104	85,95	OK42



Lima a mano diamantata

Contenuto: piatto, semicircolare, triangolare, quadro, circolare

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●			

Normativa FEPA	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
D 126	5 pezzi	4000 843 513	441,29	OK42



Manico della lima NFH 211-3 K

per lime ad ago · in plastica · con forma dell'impugnatura ergonomica per la guida sicura e il serraggio rapido di lime ad ago con D. del cardine 3 - 4,5 mm

Lungh. manico [mm]	N° articolo	EUR	CC
100	4000 840 640	43,05	OE44



Manico della lima SH 220

per lime ad ago, lime diamantate e lime da officina e di precisione più piccole · di plastica · adatto per la lunghezza della lima 140 - 200 mm

Lungh. manico [mm]	Per la lunghezza della lima [mm]	N° articolo	EUR	CC
90	140 - 200	4000 840 607	9,14	OE44



Pasta per lucidatura diamantata DPP 30-5

per la lavorazione di materiali molto duri come metallo duro e acciai temprati · per l'impiego con corpi o dischi di lucidatura in feltro · diluibile e solubile in acqua e alcol · lavoro rapido e razionale nella costruzione di utensili e stampi · **contenuto 5g**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●		●		●		

Versione	Grano	N° articolo	EUR	CC
a grana grossa	30 µ	4143 380 905	271,54	OK37
a grana media	15 µ	4143 380 906	271,54	OK37
a grana fine	7 µ	4143 380 907	271,54	OK37
a grana molto fine	3 µ	4143 380 908	271,54	OK37



Lima per sega a catena DIN 7262

rotonda · intaglio a spirale · per l'affilatura di seghe a catena



Lima per sega a catena DIN 7262

rotonda · intaglio a spirale · per l'affilatura di seghe a catena



Lima per sega a catena DIN 7262

rotonda · con intaglio a spirale che produce taglianti a denti completamente lisci e privi di rigature · adatta all'affilatore per sega a catena CHAIN SHARP® CS-X

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	UV	N° articolo	EUR	Sezione [mm]	UV	N° articolo	EUR
200	3,5	4000 840 194	2,25	4	1	4000 840 195	2,25	3,5	1	1	3,85
				4,5	1	4000 840 196	2,25	4	1	1	3,85
				4,8	1	4000 840 197	2,25	4,5	1	1	3,85
				5,2	1	4000 840 198	2,25	4,8	1	1	3,85
				5,5	1	4000 840 199	2,25	5,16	1	1	3,85
								5,5	1	1	3,85
											OD47

PU01

PU01



4



Lima per sega a catena

lima rettangolare con cardine · con due bordi circolari non scolpiti e intaglio sui due lati · per limare i limitatori di profondità di catene taglianti · utilizzo senza affilatore

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
150	16 x 3	2	4000 840 288	12,16	OE44
200	20 x 3,5	2	4000 840 289	16,03	OE44



Lima per sega a catena

con intaglio a spirale · adatta all'affilatore per sega a catena CHAIN SHARP® CS-X · in custodia di plastica

Lunghezza [mm]	Sezione [mm]	Intaglio	UV	N° articolo	EUR	CC
200	4	3	3	4000 840 291	4,50 ¹⁾	OE44
200	4,8	3	3	4000 840 299	4,50 ¹⁾	OE44
200	5,5	3	3	4000 840 300	4,50 ¹⁾	OE44

¹⁾ prezzo per pz.



Manico della lima

per lime per sega a catena · di plastica · manico a 2 componenti ergonomico

Lungh. manico [mm]	N° articolo	EUR	CC
90	4000 840 200	2,25	PU01



Manico della lima

per lime per sega a catena · in legno di faggio · con morsetto rullato

Lungh. manico [mm]	Per la lunghezza della lima [mm]	N° articolo	EUR	CC
80	150 - 200	4000 840 201	1,14	PU01



Manico della lima

per lime per sega a catena · impugnatura in plastica con foggia ergonomica

Lungh. manico [mm]	N° articolo	EUR	CC
120	4000 840 297	4,74	OE44



Manico della lima

per lime per sega a catena · il manico in legno dispone di un angolo del cardine che predefinisce un angolo della lima di 35 gradi per l'affilatura esatta e uniforme di tutti i denti della sega a catena

Lungh. manico [mm]	Per la lunghezza della lima [mm]	N° articolo	EUR	CC
100	150 - 200	4000 840 298	2,46	OE44



Affilatore per sega a catena CHAIN SHARP® CS-X

lima denti e limitatori di profondità in un'unica operazione · affilatura manuale esatta, poiché gli angoli dei denti e i limitatori di profondità vengono limati l'uno rispetto all'altro contemporaneamente con il rapporto corretto

4200 002 015: per catene taglianti **più piccole** che possono essere affilate con lime per sega a catena 4,0 4200 002 016, 4200 002 017 e 4200 002 018: per seghe a catena **più grandi** che possono essere affilate con lime per sega a catena 4,8/ 5,16/ 5,5 mm

Contenuto della fornitura: affilatore, 2 lime per sega a catena, 1 lima per limitatore di profondità, una borsa di plastica

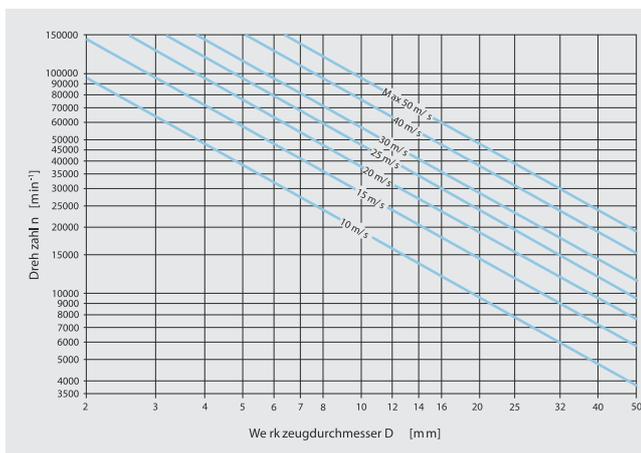
Sezione [mm]	N° articolo	EUR	CC
4	4200 002 015	64,97	OE44
4,8	4200 002 016	64,97	OE44
5,16	4200 002 017	64,97	OE44
5,5	4200 002 018	64,97	OE44



Lima per sega a catena CHAIN SHARP® CS-X

lima rettangolare con intaglio sui due lati · adatta all'affilatore per sega a catena CHAIN SHARP® CS-X

Lunghezza [mm]	Intaglio	N° articolo	EUR	CC
200	2	4200 002 007	15,83	OE44



Tecnica di affilatura

Per i perni legati in ceramica della durezza O l'azienda consiglia nella levigatura di superfici una velocità di circonferenza 15 - 25 m/s e nella levigatura di angoli 25 - 40 m/s.

Per i perni legati in resina sintetica della durezza N l'azienda consiglia nella levigatura di superfici una velocità di circonferenza 30 - 40 m/s e nella levigatura di angoli 20 - 30 m/s.



Punta abrasiva STEEL EDGE

forma cilindrica · secondo EN 12413 · legante ceramico (C) · corindone nobile rosa (AR) · durezza O

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
○	●	●					

Ø x alt. [mm]	Forma	Grano	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
2 x 5	cilindro	a grana fine 100	3	201800	10	4143 050 020	3,64 ¹⁾	OC41
3 x 6	cilindro	a grana fine 100	3	206100	10	4143 050 022	3,19 ¹⁾	OC41
4 x 8	cilindro	a grana fine 100	3	175100	10	4143 050 024	3,19 ¹⁾	OC41
4 x 8	cilindro	a grana grossa 60	3	175100	10	4143 050 006	3,19 ¹⁾	OC41
5 x 10	cilindro	a grana fine 100	3	130700	10	4143 050 026	3,19 ¹⁾	OC41
5 x 10	cilindro	a grana grossa 60	3	130700	10	4143 050 008	3,19 ¹⁾	OC41
6 x 13	cilindro	a grana fine 100	3	93600	10	4143 050 028	3,36 ¹⁾	OC41
6 x 13	cilindro	a grana grossa 60	3	93600	10	4143 050 010	3,36 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 100	3	300200	10	4000 843 487	3,64 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 100	3	190900	10	4000 843 489	3,64 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana grossa 60	3	190900	10	4000 843 488	3,64 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 80	3	116200	10	4000 843 490	3,91 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 80	3	83300	10	4000 843 491	3,95 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 80	3	54000	10	4000 843 492	4,19 ¹⁾	OC41
6 x 13	cilindro	a grana fine 100	6	131500	10	4000 843 510	3,36 ¹⁾	OC41
6 x 13	cilindro	a grana grossa 60	6	131500	10	4000 843 500	3,36 ¹⁾	OC41
8 x 16	cilindro	a grana fine 80	6	119300	10	4000 843 511	3,26 ¹⁾	OC41
8 x 16	cilindro	a grana grossa 46	6	119300	10	4000 843 501	3,26 ¹⁾	OC41
10 x 20	cilindro	a grana fine 80	6	95400	10	4000 843 512	3,67 ¹⁾	OC41
10 x 20	cilindro	a grana grossa 46	6	95400	10	4000 843 502	3,67 ¹⁾	OC41
10 x 32	cilindro	a grana fine 80	6	62800	10	4143 100 030	4,50 ¹⁾	OC41
10 x 32	cilindro	a grana grossa 46	6	62800	10	4000 843 503	4,50 ¹⁾	OC41
13 x 25	cilindro	a grana fine 80	6	66000	10	4000 843 514	4,22 ¹⁾	OC41
13 x 25	cilindro	a grana grossa 46	6	66000	10	4000 843 504	4,22 ¹⁾	OC41
16 x 20	cilindro	a grana grossa 30	6	59600	10	4143 100 022	3,95 ¹⁾	OC41
16 x 32	cilindro	a grana fine 60	6	51200	10	4000 843 515	4,50 ¹⁾	OC41
16 x 32	cilindro	a grana grossa 30	6	51200	10	4000 843 505	4,50 ¹⁾	OC41
20 x 25	cilindro	a grana fine 60	6	47700	10	4000 843 516	4,29 ¹⁾	OC41
20 x 25	cilindro	a grana grossa 30	6	47700	10	4000 843 506	4,29 ¹⁾	OC41
25 x 25	cilindro	a grana grossa 30	6	38100	10	4143 100 025	5,13 ¹⁾	OC41
25 x 32	cilindro	a grana fine 60	6	32900	10	4000 843 517	5,51 ¹⁾	OC41
25 x 32	cilindro	a grana grossa 30	6	32900	10	4000 843 507	5,51 ¹⁾	OC41
32 x 32	cilindro	a grana fine 46	6	25700	5	4143 100 056	6,13 ¹⁾	OC41
32 x 32	cilindro	a grana grossa 24	6	25700	5	4143 100 046	6,13 ¹⁾	OC41
40 x 20	cilindro	a grana grossa 24	6	23800	5	4000 843 508	5,78 ¹⁾	OC41
40 x 40	cilindro	a grana fine 46	6	16200	5	4143 100 058	7,79 ¹⁾	OC41
40 x 40	cilindro	a grana grossa 24	6	16200	5	4143 100 048	7,79 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 80	6	119300	10	4143 110 011	3,91 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 46	6	119300	10	4000 843 540	3,91 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 46	6	73400	10	4000 843 541	4,19 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 60	6	59600	10	4143 110 012	4,95 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana grossa 30	6	59600	10	4143 110 002	4,95 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 60	6	47700	10	4143 110 013	5,58 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana grossa 30	6	47700	10	4000 843 542	5,58 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana fine 60	6	38100	10	4143 110 014	6,79 ¹⁾	OC41
-	sfera	a grana grossa 30	6	38100	10	4143 110 004	6,79 ¹⁾	OC41
8 x 16	arco acuto	a grana fine 80	6	119300	10	4143 120 012	3,95 ¹⁾	OC41
13 x 20	arco acuto	a grana fine 80	6	73400	10	4143 120 013	4,74 ¹⁾	OC41
13 x 20	arco acuto	a grana grossa 46	6	73400	10	4000 843 531	4,74 ¹⁾	OC41
20 x 32	arco acuto	a grana grossa 30	6	47700	10	4000 843 532	6,51 ¹⁾	OC41
10 x 25	cono	a grana grossa 46	6	95400	10	4000 843 550	4,95 ¹⁾	OC41
16 x 45	cono	a grana grossa 46	6	52000	10	4000 843 551	7,48 ¹⁾	OC41
20 x 32	cono	a grana grossa 30	6	47700	10	4000 843 552	5,96 ¹⁾	OC41
20 x 40	cono	a grana grossa 30	6	47700	10	4143 130 009	6,72 ¹⁾	OC41
25 x 45	cono	a grana grossa 30	6	34000	10	4143 130 007	7,48 ¹⁾	OC41
32 x 32	cono	a grana grossa 24	6	29800	5	4143 130 022	7,24 ¹⁾	OC41

¹⁾ prezzo per pz.



4



Kit di punte abrasive STEEL EDGE

alla rettifica di finitura · legante ceramico (C) · corindone nobile rosa (AR) · durezza O · in scatole di cartone

Contenuto per 2 pz. in mm:

forma cilindrica 5x10, 8x10, 16x4

Contenuto per 1 pz. in mm:

forma cilindrica 4x8, 6x13, 8x2, 10x13, 13x3

forma cilindrica con testa arrotondata 5x10

forma sferica 5

forma ad ogiva 3x6, 8x16

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●					

Contenuto in 15 pezzi	Ø gambo [mm]	Forma	N° articolo	EUR	CC
	3	varie	4143 140 101	58,35	OC41

Kit di punte abrasive STEEL EDGE

alla rettifica di sgrossatura · legante ceramico (C) · corindone nobile rosa (AR) · durezza O · in scatole di cartone

Contenuto per 1 pz. in mm:

forma cilindrica 10x13, 13x20, 20x6, 20x13, 20x25

forma sferica 16

forma cilindrica con testa arrotondata 20x25

forma conica 20x20, 20x32

forma ad ogiva 13x20

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●					

Contenuto in 10 pezzi	Ø gambo [mm]	Forma	N° articolo	EUR	CC
	6	varie	4143 140 100	51,25	OC41

Punta abrasiva INOX

legante in resina sintetica e miscela di grana abrasiva di corindone nobile bianco e rosso scuro · la durezza L è appositamente adatta per l'impiego superficiale su **acciaio inox (INOX)**



INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	○	○	○				

Ø x alt. [mm]	Forma	Grano	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
10 x 20	cilindro	46	6	95400	10	4000 843 494	4,33 ¹⁾	OC41
10 x 32	cilindro	46	6	62800	10	4000 843 495	4,95 ¹⁾	OC41
16 x 32	cilindro	30	6	51200	10	4000 843 496	4,95 ¹⁾	OC41
20 x 25	cilindro	30	6	47700	10	4000 943 497	4,81 ¹⁾	OC41
25 x 32	cilindro	30	6	32900	10	4000 843 498	5,96 ¹⁾	OC41

¹⁾ prezzo per pz.



Punta abrasiva INOX EDGE

forma cilindrica · per acciai VA · legante in resina sintetica (B) · corindone normale marrone (AN) · durezza N · levigatura grossolana



cilindro

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	○	○					

Ø x alt. [mm]	Forma	Grano	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
10 x 20	cilindro	a grana grossa 46	6	95400	10	4000 843 567	4,33 ¹⁾	OC41
10 x 32	cilindro	a grana grossa 46	6	62800	10	4143 160 010	4,95 ¹⁾	OC41
13 x 25	cilindro	a grana grossa 46	6	66000	10	4143 160 020	4,64 ¹⁾	OC41
16 x 32	cilindro	a grana grossa 30	6	51200	10	4143 160 030	4,95 ¹⁾	OC41
20 x 25	cilindro	a grana grossa 30	6	47700	10	4143 160 040	4,81 ¹⁾	OC41
20 x 40	cilindro	a grana grossa 30	6	32400	10	4000 843 568	6,16 ¹⁾	OC41
25 x 32	cilindro	a grana grossa 30	6	32900	10	4143 160 050	5,96 ¹⁾	OC41
32 x 32	cilindro	a grana grossa 24	6	25700	5	4143 160 060	6,61 ¹⁾	OC41
32 x 40	cilindro	a grana grossa 24	6	20300	5	4000 843 569	7,51 ¹⁾	OC41
40 x 20	cilindro	a grana grossa 24	6	23800	5	4143 160 070	6,27 ¹⁾	OC41
50 x 25	cilindro	a grana grossa 24	6	19000	5	4143 160 080	8,45 ¹⁾	OC41

¹⁾ prezzo per pz.



Punta abrasiva

forma cilindrica · utensile diamantato legato in modo galvanico per la smerigliatura di fori, raggi e contorni in impiego stazionario e manuale · per la lavorazione di metallo duro, vetro, ceramica, porcellana, materiali ignifughi, ferrite, silicio, grafite, gomma ecc. · **grano a normativa FEPA, grandezza della grana D 126**

Velocità periferica consigliata Vc =

rettifica a secco 8 - 18 m/s
rettifica con lubrificazione 15 - 5 m/s

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
		●		●	●		

Ø x alt. [mm]	Grano	Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
1 x 4	D 126	3	4144 400 010	25,00	OR36
2 x 4	D 126	3	4144 400 100	26,35	OR36
3 x 4	D 126	3	4144 400 200	28,64	OR36
3,5 x 5	D 126	3	4144 400 250	28,02	OR36
4 x 5	D 126	3	4144 400 300	29,16	OR36
4,5 x 5	D 126	3	4144 400 350	29,89	OR36
5 x 5	D 126	3	4144 400 400	34,87	OR36
5,5 x 6	D 126	3	4144 400 450	37,47	OR36
6 x 6	D 126	6	4144 400 500	39,55	OR36
8 x 8	D 126	6	4144 400 600	51,22	OR36
9 x 8	D 126	6	4144 400 650	54,51	OR36
10 x 8	D 126	6	4144 400 700	58,66	OR36
12 x 8	D 126	6	4144 400 750	69,36	OR36



Punta abrasiva

forma sferica · utensile diamantato legato in modo galvanico adatto per l'incisione, la smerigliatura di spigoli e la sbavatura · per la lavorazione di metallo duro, vetro, ceramica, porcellana, materiali ignifughi, ferrite, silicio, grafite, gomma ecc. · **grano a normativa FEPA, grandezza della grana D 126**

Velocità periferica consigliata Vc =

rettifica a secco 8 - 18 m/s
rettifica con lubrificazione 15 - 5 m/s

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●			●	●		

Ø [mm]	Grano	Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
1	D 126	3	4144 405 010	28,26	OR36
2	D 126	3	4144 405 020	35,18	OR36
3	D 126	3	4144 405 030	34,15	OR36
4	D 126	3	4144 405 040	38,20	OR36
5	D 126	3	4144 405 050	49,21	OR36
6	D 126	3	4144 405 060	59,25	OR36
8	D 126	6	4144 405 080	73,00	OR36
10	D 126	6	4144 405 100	94,33	OR36

Punta abrasiva

forma cilindrica · utensile CBN legato in modo galvanico per la smerigliatura di fori, raggi e contorni in impiego stazionario e manuale · per la lavorazione di acciaio in modo rapido, acciaio per utensili, acciaio per cuscinetti a sfera, acciaio cementato (HSS), materiale ad alta resistenza termica (WS) ecc. · **grano a normativa FEPA, grandezza della grana B 126**

Velocità periferica consigliata Vc =

rettifica a secco 15 - 5 m/s
rettifica con lubrificazione 20 - 0 m/s

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
		●		●	●		

Ø x alt. [mm]	Grano	Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
1 x 4	B 126	3	4144 410 010	27,53	OR36
2 x 4	B 126	3	4144 410 100	28,92	OR36
3 x 4	B 126	3	4144 410 200	31,51	OR36
3,5 x 5	B 126	3	4144 410 250	30,82	OR36
4 x 5	B 126	3	4144 410 300	32,00	OR36
5,5 x 6	B 126	3	4144 410 450	40,90	OR36
6 x 6	B 126	6	4144 410 500	43,08	OR36
8 x 8	B 126	6	4144 410 600	56,38	OR36
10 x 8	B 126	6	4144 410 700	64,69	OR36
12 x 8	B 126	6	4144 410 750	76,05	OR36



Punta abrasiva

forma sferica · utensile CBN legato in modo galvanico per produzione di incisioni o di contorni nonché per lavori di sbavatura · per la lavorazione di acciaio in modo rapido, acciaio per utensili, acciaio per cuscinetti a sfera, acciaio cementato (HSS), materiale ad alta resistenza termica (WS) ecc. · **grano a normativa FEPA, grandezza della grana B 126**

Velocità periferica consigliata Vc =

rettifica a secco 15 - 5 m/s
rettifica con lubrificazione 20 - 0 m/s

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●						

Ø [mm]	Grano	Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
1	B 126	3	4144 415 010	31,06	OR36
2	B 126	3	4144 415 020	38,68	OR36
3	B 126	3	4144 415 030	37,57	OR36
4	B 126	3	4144 415 040	42,04	OR36
5	B 126	3	4144 415 050	54,16	OR36
6	B 126	3	4144 415 060	65,14	OR36
8	B 126	6	4144 415 080	80,48	OR36
10	B 126	6	4144 415 100	103,65	OR36
12	B 126	6	4144 415 120	130,31	OR36

Dischi di lucidatura in feltro

vengono impiegati nei lavori con paste abrasive o mole a tazza diamantata e paste lucidanti. questi perni vengono utilizzati per lo più nei lavori di lucidatura per una perfetta lucentezza. velocità di circonferenza raccomandata Vc = 5 -10 m/min



AR/GR



AW/LR

Lama rotativa di precisione Poliflex®

Utensili abrasivi a grana fine Poliflex® con il **legante GR** vengono fabbricati con corindone nobile di colore rosa. il legante GR è un legante dolce a base elastomerica

Vantaggi particolari del prodotto:

Adatto per l'impiego su piccole superfici di componenti in acciaio non temprato, acciaio inossidabile (INOX) e metalli non ferrosi. Dà come risultato un'immagine di scrittura fine e liscia. il legame della grana morbido ed elastico garantisce un comportamento di smerigliatura morbido e preciso

GR/gomma

Utilizzo:

- smerigliatura di precisione di bordi e passaggi su utensili per elementi stampati in plastica
- smerigliatura di precisione di matrici per presse
- smerigliatura di precisione di pale delle turbine
- creazione di una smerigliatura di precisione superficiale su rubinetteria

Suggerimento di applicazione:

- gli utensili abrasivi di precisione Poliflex® con il legante GR alla velocità di taglio consigliata di 10 - 12 m/s ottengono le loro prestazioni migliori
- come azionamenti degli utensili si possono utilizzare alberi flessibili, smerigliatrici elettriche e rettificatori ad aria compressa

Utensili abrasivi a grana fine Poliflex® con il **legante LR** vengono fabbricati con corindone nobile di colore bianco. Il legante LR è un legante duro, resistente.

Vantaggi particolari del prodotto:

Adatto al meglio per la smerigliatura di precisione su superfici di componenti di acciaio e titanio indurito e bonificato. buone prestazioni di abrasione con durata elevata e si ottiene una rettifica fine

LR/pelle

Utilizzo:

- lavori di smerigliatura di precisione nella costruzione di utensili e stampi
- smerigliatura di componenti in leghe a base di nichel
- creazione di una smerigliatura di precisione su componenti di leghe resistenti alle alte temperatura, leghe resistenti al calore

Suggerimento di applicazione:

- lama rotativa di precisione Poliflex® con il legante GR alla velocità di taglio consigliata di 15 - 20 m/s ottengono le loro prestazioni migliori
- come azionamenti degli utensili si possono utilizzare alberi flessibili, smerigliatrici elettriche e rettificatori ad aria compressa

Avvertenze sulla sicurezza:

il massimo numero di giri indicato non deve mai essere superato per ragioni di sicurezza

Legante	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
AR/GR	●	●		●				
AW/LR		●		●				

Ø x alt. [mm]	Forma	Grano	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo	Legante	UV	N° articolo	EUR	CC
6 x 10	cilindro	120	3	47700	AR/GR	10	4143 320 300	6,96 ¹⁾	OK37
6 x 10	cilindro	120	3	95400	AW/LR	10	4143 320 305	6,96 ¹⁾	OK37
10 x 10	cilindro	120	3	28600	AR/GR	10	4143 320 310	7,31 ¹⁾	OK37
10 x 10	cilindro	220	3	57200	AW/LR	10	4143 320 320	7,31 ¹⁾	OK37
10 x 25	cilindro	120	6	28600	AR/GR	10	4143 320 325	7,45 ¹⁾	OK37
10 x 25	cilindro	220	6	28600	AR/GR	10	4143 320 330	7,45 ¹⁾	OK37
10 x 25	cilindro	120	6	57200	AW/LR	10	4143 320 335	7,45 ¹⁾	OK37
10 x 25	cilindro	220	6	57200	AW/LR	10	4143 320 340	7,45 ¹⁾	OK37
12 x 20	cilindro	120	6	23800	AR/GR	10	4143 320 345	7,31 ¹⁾	OK37
12 x 20	cilindro	220	6	23800	AR/GR	10	4143 320 350	7,31 ¹⁾	OK37
12 x 20	cilindro	120	6	47700	AW/LR	10	4143 320 355	7,31 ¹⁾	OK37
15 x 25	cilindro	120	6	19000	AR/GR	10	4143 320 360	7,45 ¹⁾	OK37
15 x 25	cilindro	220	6	19000	AR/GR	10	4143 320 365	7,45 ¹⁾	OK37
15 x 25	cilindro	120	6	38100	AW/LR	10	4143 320 370	7,45 ¹⁾	OK37
25 x 25	cilindro	120	6	11400	AR/GR	10	4143 320 380	8,76 ¹⁾	OK37
25 x 25	cilindro	220	6	11400	AR/GR	10	4143 320 385	8,76 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



Pasta abrasiva SFP 280

in latte da 250 g · pasta abrasiva solubile in olio con grana SiC a bordi spigolosi · pronta all'uso per punte di lucidatura in feltro

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Versione	Grano	N° articolo	EUR	CC
a grana media/fine	90	4143 380 090	42,39	OK37
a grana fine	150	4143 380 150	44,15	OK37
a grana fine	280	4143 380 280	44,15	OK37
a grana fine	360	4143 380 360	47,24	OK37
a grana molto fine	600	4143 380 600	51,43	OK37
a grana estremamente fine	800	4143 380 800	60,81	OK37



Blocco di pasta lucidante PP

per l'utilizzo con utensili di lucidatura con feltro o anelli di panno per la lucidatura preliminare e ad alta lucentezza · 70 x 50 x 140 mm · blocco da 1000 g

Versione	Settore di utilizzo	Colore	N° articolo	EUR	CC
lucidatura preliminare	acciaio / acciaio inossidabile	verde	4143 380 900	25,11	OK37
lucidatura preliminare	ALU / ottone	grigio	4143 380 901	15,24	OK37
lucidatura preliminare	metallo non ferroso	marrone	4143 380 902	18,91	OK37
lucidatura ad alta lucentezza	tutti i metalli	rosa	4143 380 903	21,54	OK37
lucidatura ad alta lucentezza	plastica	beige	4143 380 904	35,91	OK37



Disco di fresatura ALUMASTER® HSD-F

potenza di truciolatura elevata · ottimale per la lavorazione dell'alluminio · con dieci inserti per taglio reversibili in metallo duro appositamente sviluppati · nessun deposito sull'utensile persino in caso di utensili lubrificati · campi di applicazione: costruzioni di navi e yacht, costruzione di vagoni, silos e contenitori, costruzioni di veicoli · esempi di applicazione: lavorazione di cordoni di testa e d'angolo, lavorazione bordi/smussatura, variazione di geometrie · per impiego sulle correnti smerigliatrici ad angolo (D 115 / 125 mm)

Contenuto della fornitura: disco di fresatura ALUMASTER® HSD-F, set di piatti di taglio rotanti n° dell'articolo 4000 840 838, set di viti per inserti per taglio reversibili n° dell'articolo 4000 840 839, chiave torx box in plastica

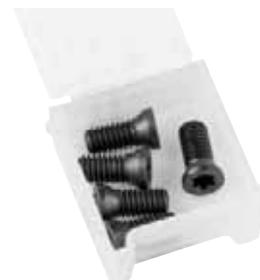
Ø [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
115/125	13300	4000 840 837	1474,62	ZK04



Set di piatti di taglio rotanti ALUMASTER®

per disco di fresatura ALUMASTER® HSD-F

Ø [mm]	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
12	10 pezzi	4000 840 838	534,69	ZK04



Set di viti ALUMASTER®

per piatto di taglio rotante ALUMASTER®

Contenuto	N° articolo	EUR	CC
5 pezzi	4000 840 839	77,92	ZK04



Set accessori multifunzionali

per smerigliatrici multifunzionali per la fresatura, la smerigliatura, la spazzolatura, la rimozione di ruggine, la lucidatura, l'incisione e la troncatura

Contenuto: 30 mole per troncatura (rosse) / grana 120, 30 mole per troncatura (nere) / grana 120, 30 mole per troncatura (rosse) / grana 120 / diametro = 20mm, 11 utensili abrasivi, 10 mole per troncatura in fibre di vetro (nere) / grana 120 / diametro = 32mm, 10 rulli abrasivi / grana 120 / diametro = 12,7mm, 10 rulli abrasivi / grana 120 / diametro = 6,4mm, 10 lucidatori feltro / conici, 10 lucidatori feltro / circolati, 7 lucidatori feltro / circolari / diametro = 25mm, 6 mole abrasive (rosa) / grana 120, 6 mole abrasive (blu) / grana 120, 4 smerigliatori diamantati / diverse forme, 4 corpi abrasivi / diverse forme, 3 punte per trapano HSS 2,0mm / 2,3mm / 3,2mm, 3 spazzole in ottone, 3 spazzole in acciaio inox, 3 spazzole in plastica, 2 punte per rulli abrasivi / diametro = 6,4mm + 12,7mm, 2 punte per mole per troncatura, 2 scalpello a fusto circolare / cilindrico, 2 punte per teste in feltro, 1 pietra di raddrizzamento / grana 120, 1 pasta di lucidatura in scatola di legno

Contenuto	N° articolo	EUR	CC
in 200 pezzi	4000 843 571	45,89	OX34



Smerigliatrice a ventaglio

utensile abrasivo eccellente con lamelle in tessuto con applicato corindone · legante in resina sintetica · impiego universale · adatta per la lavorazione di pezzi stampati, raggi e superfici difficilmente accessibili nella costruzione di utensili, apparecchi e contenitori · **gambo Ø 6 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x alt. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
20 x 10	60	34750	+ 4000 841 397	3,19	PU00
20 x 10	80	34750	+ 4000 841 454	3,19	PU00
20 x 10	120	34750	+ 4000 841 456	3,19	PU00
30 x 10	60	25500	+ 4000 841 570	2,94	PU00
30 x 10	80	25500	+ 4000 841 571	2,94	PU00
30 x 10	120	25500	+ 4000 841 457	2,87	PU00
30 x 15	60	25500	+ 4000 841 546	3,26	PU00
30 x 15	80	25500	+ 4000 841 547	3,26	PU00
30 x 15	120	25500	+ 4000 841 548	3,26	PU00
40 x 15	60	19100	+ 4000 841 580	3,39	PU00
40 x 15	80	19100	+ 4000 841 581	3,39	PU00
40 x 15	120	19100	+ 4000 841 582	3,39	PU00
40 x 20	60	19100	+ 4000 841 458	3,53	PU00
40 x 20	80	19100	+ 4000 841 459	3,53	PU00
40 x 20	120	19100	+ 4000 841 462	3,53	PU00
50 x 20	60	15300	+ 4000 841 590	3,98	PU00
50 x 20	80	15300	+ 4000 841 591	3,98	PU00
50 x 20	120	15300	+ 4000 841 592	3,98	PU00
50 x 30	60	15300	+ 4000 841 469	4,33	PU00
50 x 30	80	15300	+ 4000 841 471	4,33	PU00
50 x 30	120	15300	+ 4000 841 477	4,33	PU00
60 x 30	60	12700	+ 4000 841 600	5,19	PU00
60 x 30	80	12700	+ 4000 841 601	5,19	PU00
60 x 30	120	12700	+ 4000 841 602	5,19	PU00
80 x 50	60	9550	+ 4000 841 478	9,18	PU00
80 x 50	80	9550	+ 4000 841 479	9,18	PU00
80 x 50	120	9550	+ 4000 841 505	9,18	PU00



Smerigliatrice a ventaglio

utensile abrasivo eccellente con lamelle di prodotto abrasivo come base di supporto · particolarmente adatta per la lavorazione di elementi piccolissimi nella costruzione di contenitori e apparecchi e per la lavorazione di valvolame in metalli non ferrosi e metalli leggeri · **gambo Ø 3 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x alt. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
10 x 10	120	75000	4000 843 046	6,58	OK43
15 x 10	80	50000	4000 842 572	6,58	OK43
15 x 10	120	50000	4000 843 047	6,58	OK43
15 x 10	150	50000	4000 842 573	6,58	OK43
15 x 10	180	50000	4000 842 574	6,58	OK43
20 x 10	120	38100	4000 842 517	5,61	OK43
20 x 10	150	38100	4000 842 518	5,61	OK43
20 x 10	180	38100	4000 842 575	5,61	OK43
30 x 10	80	25400	4000 842 566	6,09	OK43
30 x 10	120	25400	4000 842 567	6,09	OK43
30 x 10	240	25400	4000 842 568	6,09	OK43



Smerigliatrice a ventaglio

corindone A · con lamelle di prodotto abrasivo come base di supporto · per lavori di smerigliatura fine su grandi raggi nella costruzione di utensili e stampi · lavorazione di superfici piccole e difficilmente accessibili nella costruzione di contenitori e apparecchi · lavorazione di valvolame in metalli non ferrosi e metalli leggeri · **gambo Ø 6 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x alt. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
20 x 10	80	38100	4000 841 380	5,61	OK43
20 x 10	120	38100	4000 841 381	5,61	OK43
25 x 15	80	30500	4000 841 385	6,13	OK43
25 x 15	120	30500	4000 843 085	6,13	OK43
25 x 25	80	30500	4000 841 390	7,13	OK43
30 x 5	80	25400	4000 843 048	5,51	OK43
30 x 5	120	25400	4000 843 049	5,51	OK43
30 x 10	60	25400	4000 841 610	6,09	OK43
30 x 10	80	25400	4000 841 611	6,09	OK43
30 x 15	60	25400	4000 841 370	6,58	OK43
30 x 15	80	25400	4000 841 371	6,58	OK43
30 x 15	120	25400	4000 841 372	6,58	OK43
30 x 30	60	25400	4000 841 374	8,14	OK43
30 x 30	80	25400	4000 841 375	8,14	OK43
30 x 30	120	25400	4000 841 376	8,14	OK43
30 x 30	150	25400	4000 841 377	8,14	OK43
40 x 10	120	19100	4000 843 086	6,96	OK43
40 x 15	60	19100	4000 841 615	7,38	OK43
40 x 15	80	19100	4000 841 616	7,38	OK43
40 x 20	60	19100	4000 841 655	8,38	OK43
40 x 20	80	19100	4000 841 656	8,38	OK43
40 x 20	120	19100	4000 841 657	8,38	OK43
40 x 20	150	19100	4000 841 658	8,38	OK43
50 x 20	60	15200	4000 841 623	8,97	OK43
50 x 20	80	15200	4000 841 624	8,97	OK43
50 x 20	120	15200	4000 841 659	8,97	OK43
50 x 20	150	15200	4000 841 618	8,97	OK43
50 x 30	60	15200	4000 841 676	10,42	OK43
50 x 30	80	15200	4000 841 677	10,42	OK43
50 x 30	120	15200	4000 841 678	10,42	OK43
50 x 30	150	15200	4000 841 679	10,42	OK43
60 x 15	80	12700	4000 843 087	8,97	OK43
60 x 15	120	12700	4000 843 088	8,97	OK43
60 x 30	60	12700	4000 841 620	11,05	OK43
60 x 30	80	12700	4000 841 621	11,05	OK43
60 x 30	120	12700	4000 841 680	11,05	OK43
60 x 30	150	12700	4000 841 622	11,05	OK43
80 x 50	80	9500	4000 843 089	21,33	OK43



Smerigliatrice a ventaglio Z-COOL

corindone allo zirconio · per la lavorazione di acciai inossidabili e leghe ad alta resistenza termica · prestazioni di smerigliatura elevate · nessuna ostruzione delle lamelle · **gambo Ø 6 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x alt. [mm]	Grano [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
30 x 20	60	25400	4144 150 300	8,73	OK43
30 x 20	80	25400	4144 150 305	8,73	OK43
40 x 20	60	19100	4144 150 310	9,56	OK43
40 x 20	80	19100	4144 150 315	9,56	OK43
50 x 20	60	15200	4144 150 320	10,35	OK43
50 x 20	80	15200	4144 150 325	10,35	OK43
60 x 30	60	12700	4144 150 330	12,47	OK43
60 x 30	80	12700	4144 150 335	12,47	OK43
80 x 50	60	9500	4144 150 340	24,55	OK43
80 x 50	80	9500	4144 150 345	24,55	OK43



Smerigliatrice a ventaglio

TNT abrasivo eccellente · lamelle in tessuto con corindone · particolarmente adatto per prestazioni di asportazione medie · per la rimozione di strati di ossido e di colore · smerigliatura e pulizia di superfici metalliche · in particolare mediante il tessuto abrasivo · per l'utilizzo universale · **gambo Ø 6 mm**



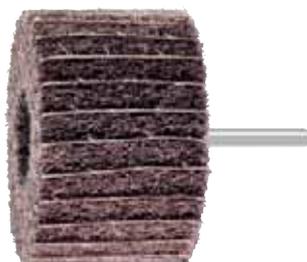
INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●							

Ø x alt. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
40 x 20	60	17100	4000 841 760	7,00	PU00
40 x 20	100	17100	4000 841 761	7,00	PU00
40 x 20	150	17100	4000 841 762	7,00	PU00
50 x 30	60	13700	4000 841 763	9,21	PU00
50 x 30	100	13700	4000 841 764	9,21	PU00
50 x 30	150	13700	4000 841 765	9,21	PU00
60 x 30	60	11500	4000 841 766	9,52	PU00
60 x 30	100	11500	4000 841 767	9,52	PU00
60 x 30	150	11500	4000 841 768	9,52	PU00
80 x 50	80	8600	4000 842 210	17,14	PU00
80 x 50	150	8600	4000 842 212	17,14	PU00
80 x 50	240	8600	4000 842 214	17,14	PU00



Smerigliatrice a ventaglio POLINOX® PNZ

corindone A-e carburo di silicio · disposizione del materiale TNT radialmente a forma di lamelle, in cui tra le lamelle si trova rispettivamente un tessuto abrasivo, per cui risultano una maggiore asportazione di materiale e un'immagine di levigatura più grossolana · **gambo Ø 6 mm**



INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●		●		

Ø x alt. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
40 x 20	100	15000	4144 153 010	15,96	OK37
40 x 20	180	15000	4144 153 110	15,96	OK37
60 x 50	100	10000	4144 153 030	24,52	OK37
60 x 50	180	10000	4144 153 130	24,52	OK37
80 x 50	100	7500	4144 153 040	30,92	OK37
80 x 50	180	7500	4144 153 140	30,92	OK37



Smerigliatrice a ventaglio INOX

TNT abrasivo eccellente con corindone normale · legato con resina sintetica · adatto per la pulizia di superfici metalliche e all'eliminazione di velo di ruggine · lavori di satinatura e di finitura · eliminazione di strati di colore sottili · rettificata sull'acciaio inox · per ottenere una superficie rettificata uniforme sui metalli · **gambo Ø 6 mm**



INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●							

Ø x alt. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
40 x 20	60	17100	4000 841 770	6,37	PU00
40 x 20	100	17100	4000 841 771	6,37	PU00
40 x 20	150	17100	4000 841 772	6,37	PU00
50 x 30	60	13700	4000 841 773	8,24	PU00
50 x 30	100	13700	4000 841 774	8,24	PU00
50 x 30	150	13700	4000 841 775	8,24	PU00
60 x 30	60	11500	4000 841 776	8,55	PU00
60 x 30	100	11500	4000 841 777	8,55	PU00
60 x 30	150	11500	4000 841 778	8,55	PU00
80 x 50	80	8600	4000 842 170	15,51	PU00
80 x 50	150	8600	4000 842 190	15,51	PU00
80 x 50	240	8600	4000 842 199	15,51	PU00

Polinox®

Con l'abrasivo di lucidatura POLINOX® possono essere lavorati quasi tutti i materiali. Questi utensili vengono utilizzati soprattutto per ottenere speciali effetti sulla superficie e per i lavori di pulizia.

Campi di applicazione: per opacizzare e satinare metalli non ferrosi, per pulire metalli variopinti ossidati, per opacizzare acciai inossidabili senza attaccature, per accotonare materiali sintetici come preparazione per l'incollatura. Questi utensili vengono utilizzati principalmente nella lavorazione delle superfici.



Smerigliatrice a ventaglio POLINOX® PNL

corindone A · disposizione del materiale TNT radialmente a forma di lamelle, in cui in questi corpi di lucidatura le lamelle sono impaccettate in modo estremamente compatto e in questo modo si ottiene una durata elevata · **gambo Ø 6 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●		●		

Ø x alt. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
40 x 20	100	15000	4144 155 010	13,30	OK37
40 x 20	180	15000	4144 155 110	13,30	OK37
40 x 20	280	15000	4144 155 210	13,30	OK37
50 x 30	100	12000	4144 155 020	16,97	OK37
50 x 30	180	12000	4144 155 120	16,97	OK37
50 x 30	280	12000	4144 155 220	16,97	OK37
60 x 50	100	10000	4144 155 030	20,47	OK37
60 x 50	180	10000	4144 155 130	20,47	OK37
60 x 50	280	10000	4144 155 230	20,47	OK37
80 x 50	100	7500	4144 155 040	25,80	OK37
80 x 50	180	7500	4144 155 140	25,80	OK37
80 x 50	280	7500	4144 155 240	25,80	OK37



Punta in TNT abrasivo POLINOX® PNG

corindone A · disposizione del materiale in TNT in forma ondulata avvolta attorno a un nucleo · mediante questa forma ondulata è possibile un'opacizzazione senza depositi delle superfici · **gambo Ø 6 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●		●		

Ø x alt. [mm]	Forma	Grano	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100 x 50	onde	100	6	6000	4144 155 380	64,79	OK37
100 x 50	onde	180	6	6000	4144 155 385	64,79	OK37
100 x 50	onde	280	6	6000	4144 155 390	64,79	OK37





Rullo per marmorizzare POLINOX® MK

utensili speciali per marmorizzare superfici ma anche per pezzi profilati - i dischi in TNT abrasivo vengono fissati direttamente con chiusura a velcro sull'appoggio in gomma del rullo per marmorizzare

Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
6	4143 390 140	37,19	OK37



Disco in TNT abrasivo POLINOX®

corindone A - sviluppo circolare per rullo per marmorizzare - per la marmorizzazione di superfici - resistente a olio e acqua - numero di giri ottimale 600 - 1400 min/1 - da utilizzare soltanto in collegamento con **corpo marmorizzato POLINOX® MK**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
40	a grana media	100	100	4143 390 200	1,14 ¹⁾	OK37
40	a grana fine	180	100	4143 390 205	0,94 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



Bussola abrasiva

corindone - con tessuto in cotone rinforzato internamente - adatto per lavori in spazi ristrettissimi - la qualità elevata del prodotto abrasivo garantisce una lunga durata - adatta per la lavorazione di acciaio normale, **metalli non ferrosi** e loro leghe, plastiche

Fornitura senza supporto in gomma

Per l'utilizzo con supporto in gomma n° dell'articolo 4000 842 405, 4000 842 406, 4000 842 407, 4000 842 408, 4000 842 409

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x largh. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
10 x 20	60	38000	100	4000 842 513	0,62 ¹⁾	PK23
10 x 20	80	38000	100	4000 842 514	0,45 ¹⁾	PK23
10 x 20	150	38000	100	4000 842 515	0,45 ¹⁾	PK23
13 x 25	80	30000	100	4000 842 516	0,69 ¹⁾	PK23
13 x 25	150	30000	100	4000 842 553	0,69 ¹⁾	PK23
15 x 30	36	26000	100	4000 842 468	0,69 ¹⁾	PK23

¹⁾ prezzo per pz.

continuazione >

continuazione

Ø x largh. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
15 x 30	60	26000	100	4000 842 469	0,62 ¹⁾	PK23
15 x 30	150	26000	100	4000 842 471	0,62 ¹⁾	PK23
22 x 20	36	17000	100	4000 842 472	0,59 ¹⁾	PK23
22 x 20	60	17000	100	4000 842 473	0,55 ¹⁾	PK23
22 x 20	150	17000	100	4000 842 475	0,59 ¹⁾	PK23
25 x 25	60	15000	100	4000 842 554	0,87 ¹⁾	PK23
25 x 25	80	15000	100	4000 842 576	0,87 ¹⁾	PK23
30 x 20	36	13000	100	4000 842 476	0,69 ¹⁾	PK23
30 x 20	60	13000	100	4000 842 477	0,69 ¹⁾	PK23
30 x 20	150	13000	100	4000 842 479	0,62 ¹⁾	PK23
30 x 30	36	13000	100	4000 842 480	0,97 ¹⁾	PK23
30 x 30	60	13000	100	4000 842 481	0,87 ¹⁾	PK23
30 x 30	150	13000	100	4000 842 483	0,80 ¹⁾	PK23
45 x 30	36	8500	100	4000 842 484	1,18 ¹⁾	PK23
45 x 30	60	8500	100	4000 842 485	1,07 ¹⁾	PK23
45 x 30	150	8500	100	4000 842 487	1,00 ¹⁾	PK23
60 x 30	60	6500	100	4000 842 577	1,39 ¹⁾	PK23
60 x 30	80	6500	100	4000 842 578	1,39 ¹⁾	PK23

¹⁾ prezzo per pz.



Bussola abrasiva

corindone A - forma cilindrica - i nastri abrasivi sono utilizzati nella produzione in serie, nella post-lavorazione e nel montaggio - la base è un materiale antistrappo, legato con resina completamente sintetica - la buona aderenza del grano consente di ottenere una durata elevata - si consiglia l'aggiunta di grasso o olio per smerigliatura in particolare per la lavorazione di metalli leggeri

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x largh. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
10 x 20	60	44000	100	4144 200 109	1,32 ¹⁾	OX46
10 x 20	80	44000	25	4144 200 110	1,32 ¹⁾	OX46
10 x 20	150	44000	25	4144 200 111	1,32 ¹⁾	OX46
15 x 30	50	36000	25	4144 200 114	1,32 ¹⁾	OX46
15 x 30	60	36000	25	4144 200 115	1,32 ¹⁾	OX46
15 x 30	80	36000	25	4144 200 116	1,32 ¹⁾	OX46
15 x 30	150	36000	25	4144 200 117	1,32 ¹⁾	OX46
22 x 20	50	26000	100	4144 200 118	0,83 ¹⁾	OX46
22 x 20	60	26000	25	4144 200 119	0,90 ¹⁾	OX46
22 x 20	80	26000	25	4144 200 120	0,90 ¹⁾	OX46
25 x 25	60	23000	25	4144 200 121	1,35 ¹⁾	OX46
25 x 25	80	23000	25	4144 200 122	1,35 ¹⁾	OX46
30 x 30	40	19000	25	4144 200 123	1,56 ¹⁾	OX46
30 x 30	50	19000	25	4144 200 124	1,56 ¹⁾	OX46
30 x 30	60	19000	25	4144 200 125	1,56 ¹⁾	OX46
30 x 30	80	19000	25	4144 200 126	1,56 ¹⁾	OX46
45 x 30	40	12700	10	4144 200 127	2,15 ¹⁾	OX46
45 x 30	60	12700	10	4144 200 128	2,15 ¹⁾	OX46
45 x 30	80	12700	10	4144 200 129	2,15 ¹⁾	OX46

¹⁾ prezzo per pz.



Bussola abrasiva

tessuto in zircono · forma cilindrica · per elevate prestazioni di smerigliatura e elevata velocità di asportazione con flessibilità ridotta · adatta per la lavorazione di acciaio normale e **acciaio inox**

Fornitura senza supporto in gomma

Per l'utilizzo con supporto in gomma n° dell'articolo 4000 842 405, 4000 842 406, 4000 842 407, 4000 842 408, 4000 842 409, 4000 842 209

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x largh. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
15 x 30	36	26000	100	4000 842 490	0,87 ¹⁾	PK23
15 x 30	60	26000	100	4000 842 491	0,80 ¹⁾	PK23
15 x 30	120	26000	100	4000 842 492	0,76 ¹⁾	PK23
19 x 25	60	20000	100	4000 842 579	0,90 ¹⁾	PK23
19 x 25	80	20000	100	4000 842 583	0,90 ¹⁾	PK23
22 x 20	36	17000	100	4000 842 493	0,69 ¹⁾	PK23
22 x 20	60	17000	100	4000 842 494	0,69 ¹⁾	PK23
22 x 20	120	17000	100	4000 842 495	0,69 ¹⁾	PK23
25 x 25	80	15000	100	4000 842 584	0,97 ¹⁾	PK23
30 x 20	36	13000	100	4000 842 496	0,87 ¹⁾	PK23
30 x 20	60	13000	100	4000 842 497	0,87 ¹⁾	PK23
30 x 20	120	13000	100	4000 842 498	0,87 ¹⁾	PK23
30 x 30	36	13000	100	4000 842 499	1,04 ¹⁾	PK23
30 x 30	60	13000	100	4000 842 500	1,04 ¹⁾	PK23
30 x 30	120	13000	100	4000 842 501	1,00 ¹⁾	PK23
45 x 30	36	8500	100	4000 842 502	1,42 ¹⁾	PK23
45 x 30	60	8500	100	4000 842 503	1,32 ¹⁾	PK23
45 x 30	120	8500	100	4000 842 504	1,21 ¹⁾	PK23
60 x 30	36	6500	100	4000 842 164	1,56 ¹⁾	PK23
60 x 30	60	6500	100	4000 842 166	1,45 ¹⁾	PK23
60 x 30	120	6500	100	4000 842 168	1,42 ¹⁾	PK23

¹⁾ prezzo per pz.

Bussola abrasiva

corindone · forma conica · materiale antistrappo, legato con resina completamente sintetica · la buona aderenza del grano consente di ottenere una durata elevata · si consiglia l'aggiunta di grasso o olio per smerigliatura in particolare per la lavorazione di metalli leggeri

Velocità periferica consigliata Vc = 20 - 30 m/s

Fornitura senza supporto in gomma

Per l'utilizzo con supporto in gomma n° dell'articolo 4144 220 201, 4144 220 292, 4144 220 362

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x largh. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
20 x 63	40	26000	100	4144 230 010	4,16 ¹⁾	OX46
20 x 63	60	26000	100	4144 230 012	4,16 ¹⁾	OX46
20 x 63	80	26000	100	4144 230 014	4,16 ¹⁾	OX46
20 x 63	150	26000	100	4144 230 016	4,16 ¹⁾	OX46
29 x 30	40	19100	100	4144 230 030	3,50 ¹⁾	OX46
29 x 30	60	19100	100	4144 230 032	3,50 ¹⁾	OX46
29 x 30	80	19100	100	4144 230 034	3,50 ¹⁾	OX46
29 x 30	150	19100	100	4144 230 036	3,50 ¹⁾	OX46
36 x 60	40	15900	100	4144 230 050	4,99 ¹⁾	OX46
36 x 60	60	15900	100	4144 230 052	4,99 ¹⁾	OX46
36 x 60	80	15900	100	4144 230 054	4,99 ¹⁾	OX46
36 x 60	150	15900	100	4144 230 056	4,99 ¹⁾	OX46

¹⁾ prezzo per pz.



Sbavatore con bussola abrasiva per levigatrice

in gomma · forma cilindrica · fessurato · le fessure facilitano l'espansione del corpo abrasivo durante la smerigliatura, per cui il manicotto viene teso e l'elasticità aumenta · sede antiscivolo del manicotto · i manicotti abrasivi vengono sollevati e abbassati mediante una lieve rotazione oraria · **gambo Ø 6 mm**

Ø [mm]	Altezza [mm]	Ø gambo [mm]	Forma	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
10	20	6	cilindro	38000	4000 842 609	16,80	PB06
13	25	6	cilindro	30000	4000 842 633	17,63	PB06
15	30	6	cilindro	26000	4000 842 405	19,36	PB06
19	25	6	cilindro	20000	4000 842 634	22,34	PB06
22	20	6	cilindro	17000	4000 842 406	20,40	PB06
25	25	6	cilindro	15000	4000 842 635	24,55	PB06
30	20	6	cilindro	13000	4000 842 407	22,51	PB06
30	30	6	cilindro	13000	4000 842 408	24,55	PB06
45	30	6	cilindro	8500	4000 842 409	27,63	PB06
60	30	6	cilindro	6500	4000 842 209	41,04	PB06

Sbavatore con bussola abrasiva per levigatrice

in gomma · forma conica · le fessure facilitano l'espansione del corpo durante la smerigliatura, per cui il nastro viene teso e l'elasticità aumenta · i nastri abrasivi vengono sollevati e abbassati mediante una lieve rotazione oraria · il nastro può essere sostituito facilmente se il corpo del nastro abrasivo è serrato · **Ø gambo 6 mm**

Ø [mm]	Altezza [mm]	Ø gambo [mm]	Forma	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
20	63	6	conico	26000	4144 220 201	31,27	OX46
29	30	6	conico	19100	4144 220 292	20,54	OX46
36	60	6	conico	15900	4144 220 362	32,48	OX46



forma ZYA



forma L

Cappuccio abrasivo POLICAP®

corindone A · tessuto abrasivo con copertura di corindone · per l'impiego nella costruzione di utensili · per lavori di rifinitura in punti difficilmente accessibili · per la lavorazione di **acciaio e acciaio inossidabile**

Per l'uso con portacappuccio abrasivo POLICAP®

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●					

Ø x alt. [mm]	Grano	Forma	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
5 x 10	80	ZYA-cilindrico	40000	50	4000 842 424	1,28 ¹⁾	OK37
5 x 10	150	ZYA-cilindrico	40000	50	4000 842 425	1,28 ¹⁾	OK37
7 x 12	60	ZYA-cilindrico	30000	50	4000 842 426	1,39 ¹⁾	OK37
7 x 12	150	ZYA-cilindrico	30000	50	4000 842 427	1,39 ¹⁾	OK37
13 x 17	60	ZYA-cilindrico	16000	50	4000 842 428	1,63 ¹⁾	OK37
13 x 17	150	ZYA-cilindrico	16000	50	4000 842 429	1,63 ¹⁾	OK37
5 x 11	80	WRC-circolare rullato	40000	50	4000 842 435	1,28 ¹⁾	OK37
5 x 11	150	WRC-circolare rullato	40000	50	4000 842 436	1,28 ¹⁾	OK37
7 x 13	60	WRC-circolare rullato	65000	50	4000 841 966	1,39 ¹⁾	OK37
7 x 13	150	WRC-circolare rullato	30000	50	4000 842 437	1,39 ¹⁾	OK37
13 x 17	60	WRC-circolare rullato	35000	50	4000 842 558	1,63 ¹⁾	OK37
13 x 17	150	WRC-circolare rullato	16000	50	4000 842 438	1,63 ¹⁾	OK37
16 x 26	60	WRC-circolare rullato	30000	50	4000 842 561	1,90 ¹⁾	OK37
16 x 26	150	WRC-circolare rullato	12000	50	4000 842 439	1,90 ¹⁾	OK37
5 x 15	80	KEL-cono circolare	95000	50	4000 841 974	1,63 ¹⁾	OK37
5 x 15	150	KEL-cono circolare	95000	50	4000 841 975	1,63 ¹⁾	OK37
11 x 25	60	KEL-cono circolare	40000	50	4000 841 976	1,90 ¹⁾	OK37
11 x 25	150	KEL-cono circolare	40000	50	4000 841 977	1,90 ¹⁾	OK37
16 x 32	60	KEL-cono circolare	30000	50	4000 841 978	2,22 ¹⁾	OK37
16 x 32	150	KEL-cono circolare	30000	50	4000 841 979	2,22 ¹⁾	OK37
21 x 40	60	KEL-cono circolare	20000	50	4000 842 564	2,42 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



forma ZYA



Portacappuccio abrasivo POLICAP®

in gomma · per l'attacco di cappucci abrasivi POLICAP®

Ø x alt. [mm]	Forma	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
5 x 10	ZYA-cilindrico	3	95000	4000 842 445	10,04	OK37
7 x 12	ZYA-cilindrico	3	65000	4000 842 446	10,84	OK37
13 x 17	ZYA-cilindrico	6	35000	4000 842 447	10,94	OK37
5 x 11	WRC-circolare rullato	3	95000	4000 842 448	10,04	OK37
7 x 13	WRC-circolare rullato	3	65000	4000 842 449	10,84	OK37
13 x 17	WRC-circolare rullato	6	35000	4000 842 550	10,94	OK37
16 x 26	WRC-circolare rullato	6	30000	4000 842 551	11,22	OK37
5 x 15	KEL-cono circolare	6	95000	4000 843 461	13,37	OK37
11 x 25	KEL-cono circolare	6	40000	4000 841 989	13,85	OK37
16 x 32	KEL-cono circolare	6	30000	4000 841 990	14,16	OK37
21 x 40	KEL-cono circolare	6	20000	4000 843 463	20,43	OK37



Cono abrasivo POLICO

corindone A · per compiti di smerigliatura universali su metalli come **acciaio inox (INOX), acciaio**, colata e altri materiali

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●	●	●	●		

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
10	50	A 80	23000	50	4000 841 367	2,35 ¹⁾	OK37
10	50	A 150	23000	50	4000 841 369	2,35 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.

Rotolo abrasivo POLIROLL

corindone A · per compiti di smerigliatura universali su metalli come **acciaio inox (INOX), acciaio**, colata e altri materiali

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●	●	●	●		

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
6	25	A 80	25000	50	4000 843 096	1,63 ¹⁾	OK37
6	25	A 150	25000	50	4000 843 097	1,63 ¹⁾	OK37
6	35	A 80	25000	50	4000 843 098	1,84 ¹⁾	OK37
6	35	A 150	25000	50	4000 843 099	1,84 ¹⁾	OK37
9	25	A 80	23000	50	4000 843 441	1,84 ¹⁾	OK37
9	25	A 150	23000	50	4000 843 442	1,84 ¹⁾	OK37
9	35	A 80	23000	50	4000 843 443	2,35 ¹⁾	OK37
9	35	A 150	23000	50	4000 843 444	2,35 ¹⁾	OK37
12	25	A 80	17000	50	4000 843 465	2,11 ¹⁾	OK37
12	25	A 150	17000	50	4000 843 466	2,11 ¹⁾	OK37
12	35	A 80	17000	50	4000 843 467	2,77 ¹⁾	OK37
12	35	A 150	17000	50	4000 843 468	2,77 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



Supporto POLICO

per cono abrasivo POLICO® · il cambio utensile può essere effettuato senza lo sbloccaggio del supporto dalla pinza di serraggio dell'azionamento dell'utensile · **gambo Ø 6 mm**

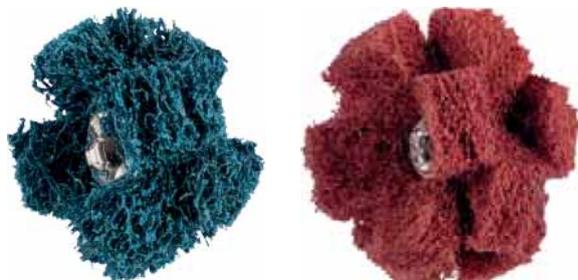
Adatto a [mm]	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
Ø 10 x 50	6	25000	4000 841 384	28,02	OK37



Supporto POLIROLL

per rotoli abrasivi POLIROLL® · il cambio utensile può essere effettuato senza lo sbloccaggio del supporto dalla pinza di serraggio dell'azionamento dell'utensile · **gambo Ø 6 mm**

Adatto a [mm]	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
D 6 x 25 mm - 12 x 25	6	25000	4000 843 469	18,32	OK37
D 6 x 35 mm - 12 x 35	6	25000	4000 841 819	21,44	OK37



Spugna a stella abrasiva POLINOX

adatta per la pulizia, la sbavatura e la smerigliatura di precisione di superfici interne e contorni per materiali come **acciaio inox (INOX), acciaio, alluminio, materiali non ferrosi** e altro · utilizzabile appositamente per punti difficilmente accessibili, per esempio fori e cavità

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Versione	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
25	A 100	a 2 strati	19100	4000 841 824	7,00	OK37
25	A 280	a 2 strati	19100	4000 841 828	7,62	OK37
38	A 100	a 3 strati	12600	4000 841 829	17,25	OK37
38	A 280	a 3 strati	12600	4000 841 831	15,69	OK37



Supporto POLINOX

per spugna a stella abrasiva POLINOX® · i due supporti dell'utensile hanno lunghezze differenti per cui possono essere raggiunti fori con profondità differenti · **gambo Ø 6 mm**

Ø gambo [mm]	Lunghezza [mm]	N° articolo	EUR	CC
6	75	4000 841 854	14,09	OK37
6	125	4000 841 857	15,96	OK37



Disco per spazzolatura radiale BB-ZS Typ C

spazzola in plastica piena dotata di grano abrasivo ceramico · per risultati di lavoro costanti durante l'intera durata · ideale per applicazioni di pulizia e lieve sbavatura · adatta in modo ottimale per zone difficilmente accessibili e per la rimozione di rivestimenti più tenaci, come per esempio masse ermetizzanti, · **gambo Ø 6 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Grano	Colore	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50,8	6	80	giallo	15000	6	4000 844 174	62,27 ¹⁾	OC25
76,2	6	80	giallo	15000	6	4000 844 175	68,50 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Mininastro per smerigliare Trizact™ 237AA

un utensile di smerigliatura semiflessibile con struttura piramidale, strutturato, sviluppato appositamente per superfici metalliche dure come titanio, nichel, cobalto, cromo e altre leghe di acciaio inox · durata molto elevata con un'immagine di smerigliatura uniforme

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø x largh. [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
100 x 289	A160/P120	4500	20	4000 842 996	7,69 ¹⁾	OC25
100 x 289	A80/P240	4500	20	4000 842 997	7,69 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



4000 842 989

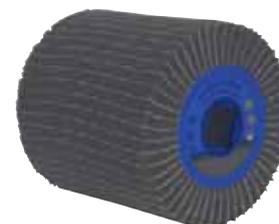
4000 842 991

Cilindro MA-AC

per l'uso con mininastri per smerigliare 777F, 237AA e SC-BF

attacco 19 mm

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
90	100	4500	4000 842 989	216,33	OC25
90	100	4500	4000 842 991	290,20	OC25



Rullo per satinatura

corindone normale · TNT abrasivo eccellente / combinazione di tessuti · legato con resina sintetica · potenza di abrasione media · per la rimozione di graffi e la contemporaneamente applicazione di un'opacizzazione · impiegabili per acciaio e acciaio inox · **attacco 19 mm** · Ø 100 x Larghezza 100 mm

Per l'impiego su satinatrici

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Grano	Ø [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
60	100	100	a grana media	5700	4000 841 991	42,08	PX28
100	100	100	a grana fine	5700	4000 841 992	42,08	PX28
150	100	100	a grana fine	5700	4000 841 993	42,08	PX28
240	100	100	a grana molto fine	5700	4000 842 009	42,08	PX28



Rullo per satinatura

TNT pregiato · legato con resina sintetica · per la pulizia e la levigatura di superfici · particolarmente adatto per materiali VA · anche per l'opacizzazione di alluminio e superfici in acciaio inox · **attacco 19 mm** · Ø 100 x Larghezza 100 mm

Per l'impiego su satinatrici

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Grano	Ø [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
80	100	100	a grana grossa	5700	4000 841 995	39,20	PX28
150	100	100	a grana media	5700	4000 841 996	39,20	PX28
240	100	100	a grana fine	5700	4000 841 997	39,20	PX28
400	100	100	a grana molto fine	5700	4000 842 012	39,20	PX28
800	100	100	a grana ultrafine	5700	4000 842 013	39,20	PX28

Rullo in TNT NFW 600 S

adatto all'opacizzazione, alla satinatura e alla rifinitura nel settore dei metalli · per l'uso su satinatrici · foro da 19 mm con scanalatura quadrupla · numero di giri ammesso 3700 min/1 · Ø 100 x Larghezza 100 mm

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	○	●	○	●	●

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	N° articolo	EUR	CC
100	100	a grana grossa	4143 320 410	53,43	OU57
100	100	a grana media	4143 320 411	53,43	OU57
100	100	a grana molto fine	4143 320 412	53,43	OU57



Rullo in TNT abrasivo

per satinatrici · corindone · strisce in TNT abrasivo fortemente ondulate su un'anima di plastica · avvolto · attacco 19 mm · opacizzazione senza depositi di superfici grazie alla disposizione ondulata del TNT abrasivo · lavorazione superficiale fredda · D 100 x larghezza 100 mm · Particolarmente adatto per acciai inossidabili, acciaio normale e speciale, metalli non ferrosi, alluminio, titanio e plastica

Applicazione: per l'opacizzazione e la satinatura di superfici metalliche, lieve sbavatura e pulizia di lamiera, livellamento di graffi ecc.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100	100	a grana media	5700	4000 842 109	50,91	PK25
100	100	a grana fine	5700	4000 842 110	50,91	PK25

Lana d'acciaio

qualità uniforme · nastri di acciaio di 1° qualità · perfetta lavorazione superficiale su legno, vetro, pietra e metallo · **in confezione da 200 g**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Grado di finezza	Tipologia	N° articolo	EUR	CC
a grana estremamente fine	0000	4000 841 799	11,53	OK31
a grana extra fine	000	4000 841 800	9,52	OK31
a grana fine	00	4000 841 801	8,38	OK31
a grana media	0	4000 841 802	7,20	OK31
a grana media	1	4000 841 803	6,86	OK31
a grana grossa	3	4000 841 805	6,79	OK31
a grana grossa	5	4000 841 807	6,79	OK31



Ruota in TNT NCW 600 S COMBI

adatta anche alla lavorazione di precisione di superfici con campo metallico · per l'uso su satinatrici · foro da 19 mm con scanalatura quadrupla · numero di giri ammesso 3700 min/1 · Ø 100 x Larghezza 100 mm

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	○	●	○	●	●

Grano	Ø [mm]	Larghezza [mm]	N° articolo	EUR	CC
80	100	100	4143 320 400	57,04	OU57
100	100	100	4143 320 401	57,04	OU57
150	100	100	4143 320 402	57,04	OU57
180	100	100	4143 320 403	57,04	OU57

Lana per acciaio inox

in acciaio inox · resistente alla corrosione, alla ruggine e al calore · per la perfetta lavorazione superficiale su legno, metallo, pietra e vetro · ideale per aree umide ed esterni · **in confezione da 150 g**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Grado di finezza	Tipologia	N° articolo	EUR	CC
a grana extra fine	00	4000 841 811	17,90	OK31
a grana fine	1	4000 841 813	17,42	OK31
a grana media	3	4000 841 815	16,90	OK31
a grana grossa	5	4000 841 817	16,83	OK31



Spugna per acciaio inox

forte pulitore per vetro · in lana per acciaio inox fine · rimuove senza fatica spruzzi di vernice e colore su tutte le lastre di vetro · antigraffio · anti-ruggine si può usare anche insieme a mezzi ausiliari liquidi · ideale per angoli e spigoli · **confezione da 2 pz.**

Grado di finezza	N° articolo	EUR	CC
a grana fine	4000 841 830	6,37	OK31



4000 841 681 + 4000 841 682

4000 841 737

Piatto di appoggio

attacco per sistema di cambio rapido PROMAT · durezza media · in gomma · **adatto anche a prodotti 3M™ Roloc**

Ø [mm]	Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
44	6	4000 841 681	15,65	PU04
69	6	4000 841 682	16,62	PU04
75	M14	4000 841 737	16,80	PU04



Disco ruvido per pulizia

adatto a sistema di cambio rapido PROMAT · TNT di pulizia molto grossolano e aggressivo · dotato di grana speciale per elevate prestazioni di asportazione e lunga durata

nero: adatto alla rimozione di ruggine e vernice, pulizia di cordoni di saldatura, rimozione di colle, eliminazione di scorie e molto altro
rosso: come il nero più la rimozione di colorazioni blu causate dalla temperatura, lucidatura di acciaio inox

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●					

Ø [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
51	10500	4000 844 830	7,79	PK19
51	10500	4000 844 831	9,00	PK19
75	7000	4000 844 800	11,95	PK19
75	7000	4000 844 801	13,68	PK19



Disco per rettifica

adatto a sistema di cambio rapido

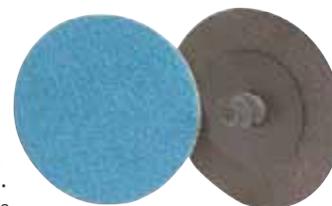
PROMAT · corindone allo zirconio · verde ·

disco di rettifica (supporto a Y) con ulteriore legame di copertura attivo in sens abrasivo · taglio a freddo · durata molto lunga · per la smerigliatura di acciaio inox, alluminio e plastica

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●		●				

Ø [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
51	40	10	4000 844 832	1,56 ¹⁾	PK24
51	60	10	4000 844 833	1,42 ¹⁾	PK24
51	80	10	4000 844 834	1,35 ¹⁾	PK24
51	120	10	4000 844 835	1,25 ¹⁾	PK24
75	40	10	4000 844 802	2,46 ¹⁾	PK24
75	60	10	4000 844 803	2,04 ¹⁾	PK24
75	80	10	4000 844 804	1,97 ¹⁾	PK24
75	120	10	4000 844 805	1,87 ¹⁾	PK24

¹⁾ prezzo per pz.



Disco per rettifica

adatto a sistema di cambio rapido

PROMAT · corindone allo zirconio · blu ·

disco di rettifica in tessuto per la smerigliatura di acciaio inox, acciaio legato e titanio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●						

Ø [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
51	40	10	4000 844 836	1,52 ¹⁾	PK24
51	60	10	4000 844 837	1,21 ¹⁾	PK24
51	80	10	4000 844 838	1,18 ¹⁾	PK24
51	120	10	4000 844 839	1,21 ¹⁾	PK24
75	40	10	4000 844 806	2,29 ¹⁾	PK24
75	60	10	4000 844 807	1,87 ¹⁾	PK24
75	80	10	4000 844 808	1,73 ¹⁾	PK24
75	120	10	4000 844 809	1,66 ¹⁾	PK24

¹⁾ prezzo per pz.



Disco per rettifica

adatto a sistema di cambio rapido PROMAT · grana in ceramica ·

rosso · supporto a X stabile · per la rettifica di materiali ad alta resistenza termica, metalli non ferrosi duri, titanio ecc. · potenza di asportazione buona grazie all'effetto di autoaffilatura · adatto per l'impiego su tutte le comuni macchine ad aria compressa, le smerigliatrici a barra e i rettificatori di precisione, i trapani e gli alberi flessibili con elevata pressione di contatto

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●						

Ø [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
51	40	10	4000 844 818	1,97 ¹⁾	PK24
51	60	10	4000 844 819	1,77 ¹⁾	PK24
51	80	10	4000 844 820	1,66 ¹⁾	PK24
51	120	10	4000 844 821	1,66 ¹⁾	PK24
76	40	10	4000 844 822	3,05 ¹⁾	PK24
76	60	10	4000 844 823	2,84 ¹⁾	PK24
76	80	10	4000 844 824	2,74 ¹⁾	PK24
76	120	10	4000 844 825	2,74 ¹⁾	PK24

¹⁾ prezzo per pz.





Disco compatto in TNT SCD-finish
adatto a sistema di cambio rapido PROMAT · TNT abrasivo legato con resina sintetica per lavori di finitura di superfici in acciaio, acciaio inox e alluminio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	UV	N° articolo	EUR	CC
51	grana grossa	10	4000 844 840	2,46 ¹⁾	PK25
51	a grana media	10	4000 844 841	2,32 ¹⁾	PK25
51	molto sottile	10	4000 844 842	2,32 ¹⁾	PK25
75	grana grossa	10	4000 844 810	4,81 ¹⁾	PK25
75	a grana media	10	4000 844 811	4,36 ¹⁾	PK25
75	molto sottile	10	4000 844 812	4,36 ¹⁾	PK25

¹⁾ prezzo per pz.

Sistema di affilimento COMBIDISC®
COMBIDISC® è un programma completo per la lavorazione delle superfici. Dall' asportazione di grandi trucioli alla costruzione di superfici fino alla lucidatura a specchio con taglio fine possono essere risolti anche problemi di lavorazione più complicati.

Vantaggi:

- semplice da maneggiare
- sostituzione veloce degli utensili
- nessuna incollatura
- nessun scivolamento
- nessuno staccamento a causa del calore
- funzionamento privo di vibrazioni, l' utensile è sempre posizionato al centro
- utensili da lavoro da 20-75 mm Ø in diversi granulati per rifinitura e in diverse dimensioni

Esempi di utilizzo:

- costruzione di utensili e di forme
- costruzione di modelli, costruzione di macchine
- costruzione di automobili
- industria aeronautica e industria aerospaziale
- costruzione e riparazione di meccanismi di propulsione
- costruzione di contenitori e di apparecchi (ad es. per generi alimentari e per l'industria chimica)



Disco compatto in TNT Heavy Duty - SCD-HD
adatto a sistema di cambio rapido PROMAT · TNT abrasivo legato con resina sintetica per la pulizia e la levigatura di superfici in acciaio, acciaio inox e alluminio · per la rimozione di cordoni di saldatura sottili

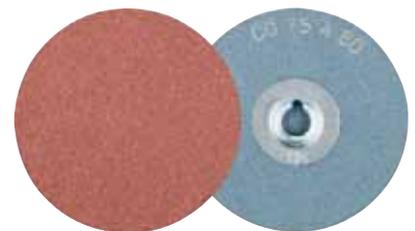
INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	UV	N° articolo	EUR	CC
51	a grana media	10	4000 844 844	2,87 ¹⁾	PK25
75	grana grossa	10	4000 844 813	5,82 ¹⁾	PK25
75	a grana media	10	4000 844 814	5,37 ¹⁾	PK25

¹⁾ prezzo per pz.

Piatto di appoggio COMBIDISC SBH
supporto adatto per utensili di smerigliatura COMBIDISC · gambo Ø 6 mm

Ø [mm]	Versione	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
38	durezza media	25000	4000 844 503	39,55	OK37
50	durezza media	19000	4000 844 506	44,33	OK37



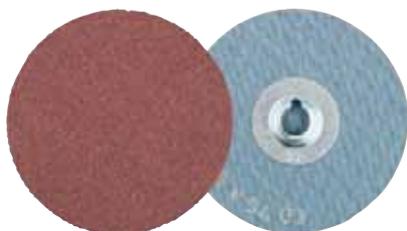
Disco per rettifica COMBIDISC

corindone A · marrone scuro · per l'impiego universale per la lavorazione grossolana fino alla finitura nei settori dell'industria e dell'artigianato

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
38	36	16000	100	4000 844 502	1,70 ¹⁾	OK37
38	60	16000	100	4000 844 541	1,70 ¹⁾	OK37
38	80	16000	100	4000 844 542	1,70 ¹⁾	OK37
38	120	16000	100	4000 844 543	1,70 ¹⁾	OK37
50	36	13000	100	4000 844 511	2,42 ¹⁾	OK37
50	60	13000	100	4000 844 551	2,42 ¹⁾	OK37
50	80	13000	100	4000 844 552	2,42 ¹⁾	OK37
50	120	13000	100	4000 844 553	2,42 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



Disco per rettifica COMBIDISC

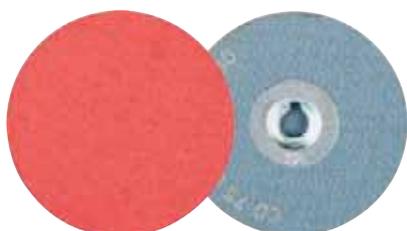
corindone A-Forte · marrone

chiaro · per l'impiego universale per la lavorazione grossolana fino alla finitura con elevate prestazioni di asportazione e durata

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Versione	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
38	60	forte	16000	100	4000 844 611	1,80 ¹⁾	OK37
38	80	forte	16000	100	4000 844 612	1,80 ¹⁾	OK37
38	120	forte	16000	100	4000 844 613	1,80 ¹⁾	OK37
50	60	forte	13000	100	4000 844 621	2,49 ¹⁾	OK37
50	80	forte	13000	100	4000 844 622	2,49 ¹⁾	OK37
50	120	forte	13000	100	4000 844 623	2,49 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



Disco per rettifica COMBIDISC CO-COOL

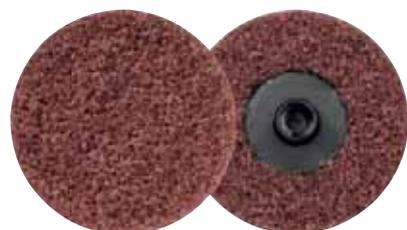
grana in ceramica · adatto per la lavorazione di **acciaio inox (INOX)**,

acciaio, ghisa, titanio e materiali duri · potenza massima costante mediante la grana ceramica autoaffilante · gli additivi abrasivi consentono una potenza di abrasione superiore e impediscono la formazione di depositi

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
38	36	16000	100	4000 844 512	2,74 ¹⁾	OK37
38	60	16000	100	4000 844 513	2,39 ¹⁾	OK37
38	80	16000	100	4000 844 514	2,32 ¹⁾	OK37
38	120	16000	100	4000 844 515	2,32 ¹⁾	OK37
50	36	13000	100	4000 844 516	3,91 ¹⁾	OK37
50	60	13000	100	4000 844 517	3,39 ¹⁾	OK37
50	80	13000	100	4000 844 518	3,29 ¹⁾	OK37
50	120	13000	100	4000 844 519	3,29 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



Disco compatto in TNT COMBIDISC VRW

corindone A · **versione morbida** · adatto per la finitura di precisione su superfici piccole e medie e su contorni nonché per lavori di pulizia su metalli e vernici · struttura molto aperta · nella smerigliatura, l'aggiunta di acqua o olio si ottengono superfici ancora più lucide, finitura migliore e durata maggiore

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Versione	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50	a grana media	morbida	7500	50	4000 844 733	4,12 ¹⁾	OK37
50	a grana fine	morbida	7500	50	4000 844 735	4,02 ¹⁾	OK37
50	a grana molto fine	morbida	7500	50	4000 844 737	4,02 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



Disco per molare a ventaglio COMBIDISC-Mini-POLIFAN

corindone A · **modello piatto** · utensile per compiti di rettifica grossolani universali con elevate prestazioni di asportazione · ideale per la rettifica di cordoni di saldatura e punti difficilmente accessibili

Utilizzare solo con portautensili

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50	40	19100	10	4000 844 747	9,63 ¹⁾	OB38
50	60	19100	10	4000 844 749	9,63 ¹⁾	OB38
50	80	19100	10	4000 844 751	9,63 ¹⁾	OB38
50	120	19100	10	4000 844 753	9,63 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Supporto

adatto a dischi COMBIDISC-Mini-POLIFAN® · **gambo Ø 6 mm**

Adatto a [mm]	Ø gambo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
mini-POLIFAN® 50	6	14000	4000 844 755	8,97	OK37



Piatto di appoggio ZR-AC

per rettificatore di precisione · **sistema di cambio rapido Roloc™**

Ø [mm]	Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
50,8	6	4000 844 155	17,63	OC25
76,2	6	4000 845 005	17,63	OC25



Disco per rettifica Scotch Brite™ 361F

con grana in ossido di alluminio e base in tessuto per lavori di smerigliatura e di asportazione generici · speciale anche sull'acciaio inox

Sistema di cambio rapido Roloc™
Fornitura senza piatto di appoggio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50,8	36	20000	50	4000 842 854	1,90 ¹⁾	OC25
50,8	50	20000	50	4000 842 858	1,90 ¹⁾	OC25
50,8	60	20000	50	4000 842 859	1,90 ¹⁾	OC25
50,8	80	20000	50	4000 842 860	1,90 ¹⁾	OC25
50,8	120	20000	50	4000 844 101	1,90 ¹⁾	OC25
76,2	36	20000	50	4000 842 861	2,70 ¹⁾	OC25
76,2	50	20000	50	4000 842 862	2,70 ¹⁾	OC25
76,2	60	20000	50	4000 842 863	2,49 ¹⁾	OC25
76,2	80	20000	50	4000 842 864	2,49 ¹⁾	OC25
76,2	120	20000	50	4000 844 102	2,25 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco ruvido per pulizia Scotch Brite™ BF-DR

per la rimozione della ruggine e della vernice, la pulizia di cordoni di saldatura e per la rimozione di sporchie e strati di rivestimento delle superfici

Sistema di cambio rapido Roloc™
Fornitura senza piatto di appoggio

Ø [mm]	Tipologia	UV	N° articolo	EUR	CC
76,2	a grana media	25	4000 842 874	7,20 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



4



Disco compatto in TNT Scotch Brite™ XL-DR

disco compatto di TNT in fibre Exl resistente e durevole · impiegabili per facili lavori di sbavatura

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50,8	a grana media	22100	15	4000 844 103	11,39 ¹⁾	OC25
50,8	a grana fine	22100	15	4000 844 104	11,39 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco per rettifica 77F

corindone normale · dischi di rettifica in tessuto resistenti per lavori di rettifica e di asportazione · speciale anche sull'acciaio inox · incl. prodotto ausiliario abrasivo per una finitura fredda

Sistema di cambio rapido Roloc™
Fornitura senza piatto di appoggio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50,8	36	25000	50	4000 844 162	3,22 ¹⁾	OC25
50,8	50	25000	50	4000 844 163	3,08 ¹⁾	OC25
50,8	60	25000	50	4000 844 164	2,94 ¹⁾	OC25
50,8	80	25000	50	4000 844 165	2,81 ¹⁾	OC25
50,8	120	25000	50	4000 844 116	2,63 ¹⁾	OC25
76,2	36	20000	50	4000 845 100	4,54 ¹⁾	OC25
76,2	50	20000	50	4000 845 102	4,33 ¹⁾	OC25
76,2	60	20000	50	4000 845 104	4,16 ¹⁾	OC25
76,2	80	20000	50	4000 845 106	3,98 ¹⁾	OC25
76,2	120	20000	50	4000 844 128	3,71 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco ruvido per pulizia CR-DR

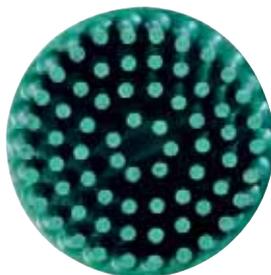
per lavori di pulizia grossolana · per la rimozione di ruggine, vernici e forti imbrattamenti superficiali · non si verificano depositi

Sistema di cambio rapido Roloc™
Fornitura senza piatto di appoggio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50,8	grana extra grossa	18000	5	4000 844 156	8,38 ¹⁾	OC25
76,2	grana grossa	15000	10	4000 845 200	15,31 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco della spazzola RD-ZB

un nuovo prodotto universale dotato di grana Cubitron™ per rimuovere la ruggine, sverniciature, sbavare e rifinire · per l'impiego su smerigliatrici ad angolo · particolarmente adatto per la rimozione di strati di rivestimento densi

Sistema di cambio rapido Roloc™

Fornitura senza piatto di appoggio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
25,4	50	30000	20	4000 844 132	12,26 ¹⁾	OC25
50,8	36	25000	4	4000 842 848	16,21 ¹⁾	OC25
50,8	50	25000	10	4000 844 157	16,21 ¹⁾	OC25
50,8	80	25000	10	4000 844 158	16,21 ¹⁾	OC25
50,8	120	25000	5	4000 844 159	16,21 ¹⁾	OC25
76,2	50	18000	10	4000 845 302	25,45 ¹⁾	OC25
76,2	120	18000	10	4000 845 310	25,45 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco compatto in TNT Scotch Brite™ SC-DR

per la riduzione delle rugosità · rimozione di colori di rinvenimento · levigatura di superfici · facili lavori di pulizia e sbavatura di superfici metalliche

Sistema di cambio rapido Roloc™

Fornitura senza piatto di appoggio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50,8	grana grossa	23000	50	4000 842 849	3,22 ¹⁾	OC25
50,8	a grana media	23000	50	4000 844 161	3,08 ¹⁾	OC25
50,8	molto sottile	23000	50	4000 842 853	3,08 ¹⁾	OC25
76,2	grana grossa	18000	25	4000 844 129	5,96 ¹⁾	OC25
76,2	a grana media	18000	25	4000 845 515	5,75 ¹⁾	OC25
76,2	molto sottile	18000	25	4000 844 130	5,75 ¹⁾	OC25
76,2	a grana molto fine	18000	25	4000 844 131	5,75 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



CUBITRON II



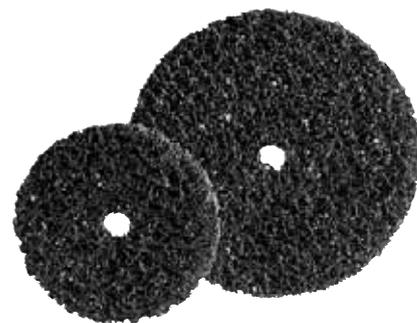
Disco per rettifica Cubitron II 984F

per tutti i tipi di metalli, in particolare acciaio inox, acciaio da costruzione, alluminio e metalli non ferrosi generici · asportazione rapida · lunga durata di vita · immagine di smerigliatura uniforme · tempo di preparazione minimo · stabilità della forma e dei bordi aumentata · taglio freddo in particolare su metalli sensibili al calore

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
50,8	36+	23000	50	4000 841 696	3,26 ¹⁾	OC25
50,8	60+	23000	50	4000 841 698	2,98 ¹⁾	OC25
50,8	80+	23000	50	4000 841 714	2,91 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco ruvido per pulizia

TNT di pulizia molto grossolano e aggressivo, dotato di grano speciale · elevate prestazioni di asportazione · lunga durata · adatto molto bene alla rimozione di ruggine e vernice · pulizia di cordoni di saldatura · rimozione di adesivi e della protezione sottoscocca · pulizia di lastre di calcestruzzo · eliminazione di scorie e molto altro · foro Ø 13 mm

Fornitura senza supporto

Per l'utilizzo con supporto n° dell'articolo 4000 841 846, 4000 841 847

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100	13	8000	4000 841 840	8,45	PK19
150	13	5350	4000 841 841	12,95	PK19



Disco ruvido per pulizia Heavy Duty

TNT di pulizia estremamente aggressivo, in particolare in caso di superfici irregolari · resistenza dei bordi elevata grazie a una struttura del legante del grano più dura e più compatta · durata e prestazioni di pulizia elevate · si adatta in particolare alla pulizia di cordoni di saldatura, alla rimozione di ruggine, sporcizia e strati di colore, alla rimozione di colorazioni blu dovute alla temperatura · pulisce legno e plastica · **foro Ø 13 mm**

Fornitura senza supporto

Per l'utilizzo con supporto n° dell'articolo 4000 841 846, 4000 841 847

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●					
Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC		
100	13	8000	4000 841 858	10,56	PK19		
150	13	5350	4000 841 859	17,32	PK19		



Disco ruvido per pulizia XT-DC

per l'impiego su rettificatore di precisione · particolarmente adatto per la pulizia di cordoni di saldatura di acciaio inox · grano di carburo di silicio · taglio estremamente comodo · lunga durata · **foro Ø 13 mm**

Fornitura senza supporto

Per l'utilizzo con supporto n° dell'articolo 4000 841 855, 4000 841 856

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●		●	●	
Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC	
100	13	6000	10	4000 841 850	16,93 ¹⁾	OC25	

¹⁾ prezzo per pz.



4



Supporto

per dischi ruvidi per la pulizia PROMAT 4000 841 840, 4000 841 841, 4000 841 858, 4000 841 859

Adatto a	Ø gambo [mm]	Per Ø di perforazione [mm]	Numero di dischi	N° articolo	EUR	CC
dischi ruvidi per pulizia	6	13	a 1 unità	4000 841 846	18,87	PK19
dischi ruvidi per pulizia	8	13	a 2 unità	4000 841 847	21,12	PK19



Supporto MN-AC

per dischi ruvidi per pulizia

Adatto a	Ø gambo [mm]	Larghezza del disco [mm]	Per Ø di perforazione [mm]	N° articolo	EUR	CC
dischi ruvidi per pulizia	6	fino a 19	12,7	4000 841 855	21,64	OC25
dischi ruvidi per pulizia	8	fino a 25,4	12,7	4000 841 856	29,82	OC25



Disco ruvido per pulizia CG-DC

per l'impiego su rettificatore di precisione · particolarmente adatto per il trattamento superficiale di acciai inox · levigatura più fredda · flessibile · molto aggressivo

Fornitura senza supporto

Per l'utilizzo con supporto n° dell'articolo 4000 841 855, 4000 841 856

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●		●	●	
Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC	
100	13	6000	10	4000 841 852	14,30 ¹⁾	OC25	
150	13	4000	2	4000 841 853	23,27 ¹⁾	OC25	
200	13	3000	2	4000 844 098	40,59 ¹⁾	OC25	

¹⁾ prezzo per pz.

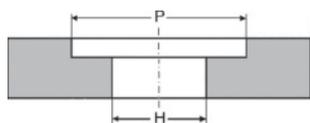


Panno di pulizia Scotch-Brite™

combinazione di fibre in poliestere e nylon brevettata · pulizia estremamente economica con sforzo limitato · l'assorbimento di grasso e sporcizia risulta fino a 100 volte superiore rispetto a panni di pulizia tradizionali · **il panno può essere lavato in lavatrice fino a 95 gradi cent.** · adatto a tutte le superfici

Colore	Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
blu	320	360	5	4000 843 060	13,44 ¹⁾	OX23

¹⁾ prezzo per pz.



P = con cavità
H = Tetraidrofurano



Disco per smerigliatrice

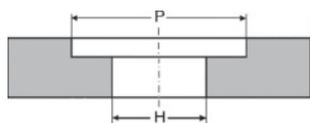
per l'impiego su smerigliatrici da officina - adatto per la levigatura a umido e a secco

Corindone normale (NK) grigio

particolarmente tenace, utilizzabile in modo universale, tuttavia principalmente per la lavorazione di ferro e acciaio a resistenza ridotta nonché di cordoni di saldatura e per lavori su acciaio colato

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	○	○				

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
125	32	a grana grossa 36	4000 841 998	26,87	PK22
125	32	a grana fine 60	4000 842 017	26,87	PK22
150	32	a grana grossa 36	4000 842 001	28,57	PK22
150	32	a grana grossa 36	4000 842 002	33,80	PK22
150	32	a grana fine 60	4000 842 018	32,03	PK22
150	32	a grana fine 60	4000 842 020	33,80	PK22
175	32	a grana grossa 36	4000 842 004	38,61	PK22
175	51	a grana grossa 36	4000 842 006	38,61	PK22
175	32	a grana fine 60	4000 842 022	38,61	PK22
175	51	a grana fine 60	4000 842 023	38,61	PK22
200	32	a grana grossa 36	4000 842 007	46,58	PK22
200	51	a grana grossa 36	4000 842 010	46,58	PK22
200	32	a grana fine 60	4000 842 024	46,58	PK22
200	51	a grana fine 60	4000 842 028	46,58	PK22
200	51	a grana grossa 36	4000 842 011	62,92	PK22
200	51	a grana fine 60	4000 842 031	62,92	PK22
300	76	a grana grossa 36	4000 842 015	132,63	PK22
300	76	a grana grossa 36	4000 842 016	160,20	PK22
300	76	a grana fine 60	4000 842 033	132,63	PK22



P = con cavità
H = Tetraidrofurano



Disco per smerigliatrice

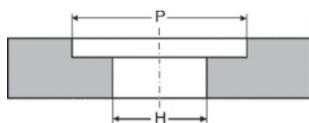
per l'impiego su smerigliatrici da officina - adatto per la levigatura a umido e a secco

Corindone nobile (ossido di alluminio) bianco

per la lavorazione di acciaio SS e HSS nonché per acciai non temprati, temprati, legati, nitrurati e inossidabili

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	○						

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
125	32	a grana fine 80	4000 842 038	29,47	PK22
150	32	a grana fine 80	4000 842 040	30,20	PK22
150	32	a grana fine 80	4000 842 042	31,17	PK22
175	32	a grana fine 80	4000 842 044	40,00	PK22
175	51	a grana fine 80	4000 842 046	40,00	PK22
200	32	a grana fine 80	4000 842 048	51,15	PK22
200	51	a grana fine 80	4000 842 050	51,15	PK22
200	51	a grana fine 80	4000 842 053	70,68	PK22
300	76	a grana fine 80	4000 842 055	156,36	PK22
300	76	a grana fine 80	4000 842 056	161,69	PK22



P = con cavità
H = Tetraidrofurano



Disco per smerigliatrice

per l'impiego su smerigliatrici da officina - adatto per la levigatura a umido e a secco

carburo di silicio (SCg) verde

per la smerigliatura di metalli duri, pietra, ceramica, vetro e tutti i metalli non ferrosi, ghisa grigia e plastiche

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
125	32	a grana fine 80	4000 842 058	34,32	PK22
150	32	a grana fine 80	4000 842 060	36,19	PK22
150	32	a grana fine 80	4000 842 062	37,95	PK22
175	32	a grana fine 80	4000 842 064	49,90	PK22
175	51	a grana fine 80	4000 842 066	49,90	PK22
200	32	a grana fine 80	4000 842 068	61,95	PK22
200	51	a grana fine 80	4000 842 070	61,95	PK22
200	51	a grana fine 80	4000 842 073	82,32	PK22
300	76	a grana fine 80	4000 842 075	172,63	PK22



Disco per smerigliatrice

ceramico - diritto - per l'impiego in officina e per attività di riparazione - utilizzo universale per la smerigliatura e l'affilatura di vari componenti - per la levigatura a secco - fornitura inclusa serie di anelli di riduzione

corindone normale (NK) grigio

adatto per acciai non legati e bassoallegati

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	○	○				

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
125	32	60	4000 845 029	29,96	OC30
150	32	60	4000 845 030	34,91	OC30
175	32	60	4000 845 031	46,37	OC30
200	32	60	4000 845 032	53,12	OC30



Disco per smerigliatrice

ceramico - diritto - per smerigliare ed affilare acciai sensibili alla temperatura - per la levigatura a secco - fornitura inclusa serie di anelli di riduzione

corindone nobile (ossido di alluminio) bianco

per la lavorazione di acciaio altolegati e HSS

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	○						

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
125	32	60	4000 845 033	29,50	OC30
150	32	60	4000 845 034	34,46	OC30
175	32	60	4000 845 035	45,47	OC30
200	32	60	4000 845 036	54,02	OC30



Disco per smerigliatrice

ceramico · diritto · per l'affilatura di metallo duro pieno o di utensili equipaggiati di metallo duro · per la levigatura a secco · fornitura inclusa serie di anelli di riduzione

carburo di silicio (SCg) verde

per metallo duro e getto di ferro

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
125	32	80	4000 845 037	31,96	OC30
150	32	80	4000 845 038	37,37	OC30
175	32	80	4000 845 039	50,66	OC30
200	32	80	4000 845 040	60,78	OC30



Anello riduttore

per dischi di molatura · anelli riduttori in plastica per tutte le mole abrasive · adatto a alla riduzione a diversi diametri di alberi

Contenuto: 2 anelli riduttori/sacchetti (per un disco di rettifica occorrono 2 anelli riduttori)

Dimensione reale [mm]	Dimensione nominale [mm]	N° articolo	EUR	CC
20	12	4000 842 090	2,08	OK22
20	13	4000 842 091	2,08	OK22
20	16	4000 842 092	2,08	OK22
32	16	4000 842 093	2,67	OK22
32	20	4000 842 094	2,67	OK22
51	32	4000 842 095	3,12	OK22
76	51	4000 842 096	5,06	OK22



Disco per spazzolatura radiale BB-ZB Typ A

setole in plastica flessibile dotate di grani abrasivi ceramici (Cubitron™) · forte azione di pulizia · per es. pulizia del cordone di saldatura su acciaio inox · con finitura pregiata costante · genera una superficie completamente priva di bava · particolarmente adatto per pezzi forgiati · ideale per l'impiego su testa portamol, rettificatore di precisione o alberi flessibili · larghezza 12 mm · foro Ø 25,4 mm

Fornitura completa di adattatori per la riduzione del diametro interno a 22,23 / 19 / 15,6 / 12,7 mm

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
150	25,4	36	6000	4000 841 200	183,16	OC25
150	25,4	50	6000	4000 841 201	183,16	OC25
150	25,4	80	6000	4000 841 202	187,73	OC25

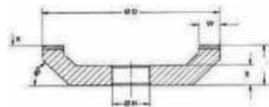


Disco per spazzolatura radiale BB-ZB Typ C

setole in plastica piena dotate di grani abrasivi ceramici · per risultati di lavoro costanti durante l'intera durata · ideale per applicazioni di pulizia e lieve sbavatura · adatto in modo ottimale per zone difficilmente accessibili e per la rimozione di rivestimenti più tenaci, come per esempio masse ermetizzanti, · foro Ø 25,4 mm

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
150	80	6000	4000 844 171	187,73	OC25
150	120	6000	4000 844 172	183,16	OC25
150	220	6000	4000 844 173	183,16	OC25



Mola a tazza diamantata 12A2

per la smerigliatura preliminare e di finitura di materiali privi di Fe, a truciolo corto come metallo duro, materiali ceramici (PKS) · concentrazione diamante 100% · legante organico

Ø [mm]	Normativa FEPA	Larghezza del segmento [mm]	Altezza del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
100	D 76	10	3	20	4000 840 715	349,77	PK17
100	D 126	10	3	20	4000 840 716	374,01	PK17



Disco di lucidatura in feltro

feltro in lana · bianco · utilizzabile insieme a pasta di lucidatura per il trattamento superficiale · velocità periferica consigliata 5 - 10 m/s

Per l'utilizzo con stecche di pasta di lucidatura 4000 842 666, 4000 842 668

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
125	20	4000 843 474	30,82	OK22
150	20	4000 843 475	46,75	OK22
200	20	4000 843 476	79,65	OK22

3M

**Disco di sbavatura per smerigliatrice DB-WL**

disco di sbavatura avvolto in TNT di fibre · per la sbavatura di pressoché tutti i materiali e i pezzi senza lo sviluppo di bava secondaria

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
152	25,4	9 super fine	6000	4000 842 077	188,60	OC25

3M

**Disco compatto di finitura per smerigliatrice FS-WL**

disco di finitura avvolto in TNT di fibre · per la finitura di pressoché tutti i materiali · ottiene evidenti effetti "lavoro a maglia" · anche per la rimozione di lievi striature di estrusione su profili in acciaio inox

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Foro [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
152	25,4	6 super fine	6000	4000 842 078	205,53	OC25

**Piallatore per disco di rettifica**

ravvivatore per mole riempito con carburo di silicio · con involucre metallico e impugnatura di legno

Ø [mm]	Lunghezza [mm]	N° articolo	EUR	CC
18	350	4000 842 080	18,70	OK22

**Piallatore per disco di rettifica**

diamante · adatto per la ravvivatura rapida, sicura e facile, alla pulizia e alla preparazione di dischi per smerigliatrice

Lunghezza [mm]	Superficie di giunzione [mm]	Altezza [mm]	N° articolo	EUR	CC
125	40 x 10	10	4000 842 087	36,26	OK22

**Piallatore per disco di rettifica Tetrabor**

in carburo di boro sinterizzato puro · per la ravvivatura e la profilatura economiche di mole abrasive fino a un diametro di 300 mm

Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Altezza	Per il Ø dei dischi di molatura [mm]	N° articolo	EUR	CC
75	12	6 mm	fino a 300	4146 590 010	136,93	OK22

SIEVERT®**Piallatore per disco di rettifica**

impugnatura stabile in legno nobile per imballaggio fisso, comodo e a due mani · naselli di supporto per facilitare l'appoggio uniforme del rullo al disco di rettifica · per semplificare movimento laterali per ravvivare l'intera larghezza del disco di rettifica · lamiera di protezione per impedire l'emissione di scintille verso il viso e le mani

Ø [mm]	Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Per il Ø dei dischi di molatura [mm]	N° articolo	EUR	CC
36	285	12	125 - 250	4000 842 081	81,90	OX15
55	435	24	250 - 500	4000 842 082	113,00	OX15
55	435	50	250 - 500	4000 842 083	159,85	OX15

SIEVERT®**Rullo di ricambio**

rulli abrasivi composti di dischi di acciaio di qualità con denti a U, pressati in un pezzo · un programma di indurimento speciale porta i denti a un grado di durezza preciso · garantisce un'usura minima durante l'affilatura e la ravvivatura · i dischi di supporto ondulati tra i dischi dentati forniscono al rullo dentato stabilità e resistenza · il rullo sostituibile può essere utilizzato finché i denti non sono completamente logorati

adatto al n° dell'articolo 4000 842 081, 4000 842 082, 4000 842 083

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Per il Ø dei dischi di molatura [mm]	N° articolo	EUR	CC
36	12	125 - 250	4000 842 084	32,93	OX15
55	24	250 - 500	4000 842 085	51,70	OX15
55	50	250 - 500	4000 842 086	83,11	OX15

**Piallatore per disco di rettifica**

per la ravvivatura e la pulizia di mole · con 4 rotelle di acciaio temprate

Ø [mm]	Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Per il Ø dei dischi di molatura [mm]	N° articolo	EUR	CC
32	240	14	fino a 250	4000 840 750	23,13	OK22



Cacciavite a grana unica

ravvivatore diamantato monograno monouso · per la ravvivatura e la riaffilatura di mole per il ripristino di un determinato stato dell'utensile di smerigliatura (circolarità e planarità, profilo della mola, struttura superficiale, comportamento di smerigliatura) · per la produzione di singoli pezzi e in piccole serie · per profili di mole dritti, leggermente concavi e convessi per la smerigliatura circolare esterna, piatta, circolare interna e libera

Superficie di giunzione [mm]	Per il Ø dei dischi di molatura [mm]	Supporto	Peso del diamante [ct]	N° articolo	EUR	CC
-	fino a 400	MK 0	0,75	4000 840 698	217,48	PK17
-	fino a 400	MK 1	0,75	4000 840 702	217,48	PK17
8 x 80	fino a 200	cilindrico	0,35	4000 840 705	105,28	PK17
8 x 80	fino a 500	cilindrico	1	4000 840 708	309,42	PK17



Ravvivatore manuale

per la ravvivatura e la profilatura esatte di mole abrasive · con impugnatura in plastica

Lunghezza [mm]	Superficie di giunzione [mm]	Supporto	N° articolo	EUR	CC
220	40 x 10	sul lato frontale 180 gradi	4000 840 712	221,11	PK17



Lima per levigatura

per la lavorazione efficiente di utensili nell'industria del legno e delle macchine · le lime in **carburo di silicio** vengono impiegate prevalentemente per il metallo duro o per gli utensili rivestiti in metallo duro

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
○	○	○	○	○	○	○	○

Lungh. x largh. [mm]	Grano	Forma	N° articolo	EUR	CC
100 x 6	C a grana fine	quadrata	4000 845 107	3,91	OC30
100 x 10	C a grana fine	quadrata	4000 845 108	4,74	OC30
150 x 13	C a grana fine	quadrata	4000 845 109	6,79	OC30
150 x 16	C a grana fine	quadrata	4000 845 110	8,62	OC30
200 x 20	C a grana fine	quadrata	4000 845 111	14,16	OC30
100 x 6	C a grana fine	triangolare	4000 845 112	6,93	OC30
100 x 10	C a grana fine	triangolare	4000 845 113	7,72	OC30
150 x 13	C a grana fine	triangolare	4000 845 114	9,11	OC30
150 x 16	C a grana fine	triangolare	4000 845 115	10,46	OC30
200 x 20	C a grana fine	triangolare	4000 845 116	13,99	OC30
100 x 6	C a grana fine	rotonda	4000 845 117	13,19	OC30
100 x 10	C a grana fine	rotonda	4000 845 118	13,33	OC30
150 x 13	C a grana fine	rotonda	4000 845 119	13,78	OC30
150 x 16	C a grana fine	rotonda	4000 845 120	14,06	OC30
150 x 13	C a grana fine	semitonda	4000 845 121	8,17	OC30
150 x 16	C a grana fine	semitonda	4000 845 122	9,04	OC30
100 x 6	C a grana media	quadrata	4000 845 123	3,81	OC30
100 x 10	C a grana media	quadrata	4000 845 124	4,47	OC30
150 x 13	C a grana media	quadrata	4000 845 125	6,13	OC30
150 x 16	C a grana media	quadrata	4000 845 126	7,62	OC30
200 x 20	C a grana grossa	quadrata	4000 845 127	11,29	OC30
100 x 6	C a grana media	triangolare	4000 845 128	6,86	OC30
100 x 10	C a grana media	triangolare	4000 845 129	7,62	OC30
150 x 13	C a grana grossa	triangolare	4000 845 130	9,11	OC30
150 x 16	C a grana grossa	triangolare	4000 845 131	10,46	OC30
200 x 20	C a grana media	triangolare	4000 845 132	13,09	OC30
100 x 6	C a grana media	rotonda	4000 845 133	13,12	OC30
150 x 13	C a grana media	rotonda	4000 845 134	13,23	OC30
150 x 16	C a grana media	rotonda	4000 845 135	13,33	OC30
150 x 16	C a grana media	semitonda	4000 845 136	8,62	OC30
200 x 20	C a grana media	semitonda	4000 845 137	10,84	OC30

Lima per levigatura

per la lavorazione efficiente di utensili nell'industria del legno e delle macchine · le lime in **corindone nobile** vengono impiegate prevalentemente per tutti i tipi di acciaio e acciaio inox

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	○	○	○	○	○	○	○

Lungh. x largh. [mm]	Grano	Forma	N° articolo	EUR	CC
100 x 6	89A a grana fine	quadrata	4000 845 138	3,84	OC30
100 x 10	89A a grana fine	quadrata	4000 845 139	4,74	OC30
150 x 13	89A a grana fine	quadrata	4000 845 140	6,75	OC30
150 x 16	89A a grana fine	quadrata	4000 845 141	8,55	OC30
200 x 20	89A a grana fine	quadrata	4000 845 142	14,06	OC30
100 x 10	89A a grana fine	triangolare	4000 845 143	7,72	OC30
150 x 13	89A a grana fine	triangolare	4000 845 144	9,11	OC30
150 x 16	89A a grana fine	triangolare	4000 845 145	10,46	OC30
200 x 20	89A a grana fine	triangolare	4000 845 146	13,96	OC30
100 x 6	89A a grana fine	rotonda	4000 845 147	13,19	OC30
100 x 10	89A a grana fine	rotonda	4000 845 148	13,33	OC30
150 x 13	89A a grana fine	rotonda	4000 845 149	13,75	OC30
100 x 6	89A a grana media	quadrata	4000 845 150	3,74	OC30
100 x 10	89A a grana media	quadrata	4000 845 151	4,47	OC30
150 x 13	89A a grana media	quadrata	4000 845 152	6,03	OC30
150 x 16	89A a grana media	quadrata	4000 845 153	7,34	OC30
200 x 20	89A a grana media	quadrata	4000 845 154	11,53	OC30
100 x 6	89A a grana media	triangolare	4000 845 155	6,86	OC30
100 x 10	89A a grana media	triangolare	4000 845 156	7,62	OC30
150 x 13	89A a grana media	triangolare	4000 845 157	8,76	OC30
150 x 16	89A a grana media	triangolare	4000 845 158	9,94	OC30
200 x 20	89A a grana media	triangolare	4000 845 159	12,85	OC30
100 x 10	89A a grana media	rotonda	4000 845 160	13,09	OC30
150 x 13	89A a grana media	rotonda	4000 845 161	13,09	OC30
150 x 16	89A a grana media	rotonda	4000 845 162	13,12	OC30
100 x 10	89A a grana media	semitonda	4000 845 163	7,06	OC30
150 x 16	89A a grana media	semitonda	4000 845 164	8,55	OC30



Lima per affilatura

pietra naturale Arkansas originale · bordi stabili · per superfici finissime e levigatura priva di bava · a causa della struttura fine e uniforme delle pietre per affilatura naturali finissime · le lime presentano bordi estremamente stabili e si possono utilizzare solo con olio o petrolio fluidi

Lungh. x largh. [mm]	Forma	N° articolo	EUR	CC
100 x 6	triangolare	4000 842 172	17,49	OK22
100 x 6	rotonda	4000 842 174	21,99	OK22
100 x 6	piatta	4000 842 175	15,58	OK22
100 x 10	triangolare	4000 842 176	25,63	OK22
100 x 10	quadrata	4000 842 177	23,72	OK22
100 x 10	rotonda	4000 842 178	33,07	OK22
100 x 10	semitonda	4000 842 179	28,05	OK22
150 x 16	quadrata	4000 842 189	57,83	OK22



Assortimento di lime

Composto di:

lima triangolare in corindone nobile 100 x 10 mm media
 lima circolare in corindone nobile 100 x 10 mm media
 lima semicircolare in corindone nobile 100 x 10 mm media
 lima piatta in corindone nobile 100 x 10 mm media
 lima quadra in pietra naturale Arkansas dura 100 x 10 mm

Fornitura in cassette in legno lucidate

Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
10	100	5 pezzi	4000 843 449	64,41	OK22



Pietra per affilatura

carburo di silicio - questa pietra è a grana grossa e non lavorata - con questa possono essere lavorati marmo, granito, pietre artificiali nonché acciai e ferro - adatta anche alla ravvivatura di mole abrasive

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
200 x 50 x 25	a grana grossa	4000 843 450	17,83	OK22



Pietra per affilatura di scalpelli

carburo di silicio - questa pietra consente di smerigliare tagli curvati - possiede due grandezze diverse di arrotondamenti

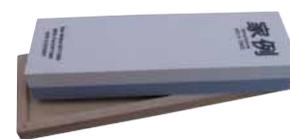
Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
150 x 50 x 16 / 5	a grana mediamente fine	4000 843 464	21,64	OK22



Pietra per affilatura

corindone - per scalpelli e strumenti di piallatura - un lato fine, l'altro lato grosso

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
200 x 50 x 25	a grana fine / grossolana	4000 843 400	4,50	OK22



Pietra per affilatura

tipo giapponese - grande superficie di smerigliatura - adatta per utensili e coltelli grandi - da utilizzare a umido - **in cassetta in legno lucidate**

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
200 x 60 x 30	400 / 1000	4000 843 407	59,91	OK22
200 x 60 x 30	1000 / 3000	4000 843 408	71,68	OK22



Pietra per affilare la falce

carburo di silicio - ovale - per l'affilatura manuale per il giardino e la casa

Lungh. x largh. x alt. [mm]	N° articolo	EUR	CC
230 x 40 x 15	4000 843 406	3,91	OK22



Ravvivatore manuale

per l'affilatura di mole diamantate e CBN
 pietra di affilatura con grano 120 adatta per mole con grano 251 - 107,
 pietra di affilatura con grano 240 adatta per mole con grano 126 - 46

Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	N° articolo	EUR	CC
100	24	13	4000 843 398	3,29	OK22
100	24	13	4000 843 399	3,29	OK22



Pietra per affilatura

pietra belga - per affilare strumenti di incisione e di piallatura - utilizzare solo con acqua - lato superiore colore naturale (giallo) - lato inferiore materiale di supporto ardesia

Dimensione	Grano	N° articolo	EUR	CC
5	a grana extra fine	4000 843 415	20,60	OK22
6	a grana extra fine	4000 843 416	27,88	OK22
7	a grana extra fine	4000 843 417	43,11	OK22
8	a grana extra fine	4000 843 418	59,39	OK22



Pietra per molatura

pietra super Arkansas per utensili da taglio generici · un lato fine (bianco, grano 500), un lato grosso (marrone, grano 180) · utilizzare solo con acqua

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
150 x 40 x 20	180 / 500	4000 843 420	17,32	OK22
100 x 50 x 20	180 / 500	4000 843 425	12,12	OK22
150 x 50 x 20	180 / 500	4000 843 421	18,35	OK22
200 x 50 x 20	180 / 500	4000 843 422	25,97	OK22
130 x 70 x 20	180 / 500	4000 843 426	15,76	OK22



Pietra per affilatura

carburo di silicio · per la smerigliatura di utensili con taglienti in metallo duro · un lato fine, l'altro lato grosso · **in cartone pieghevole**

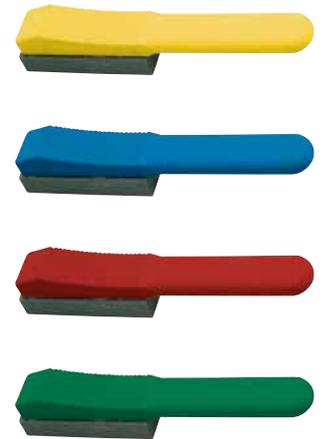
Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
150 x 50 x 25	fine / grossolana	4000 843 445	19,74	OK22



Pietra ad olio Incorum

per affilare taglienti piatti, come necessari nel settore dell'industria e dell'artigianato · su tutti i lati · grano medio · **in cartone pieghevole**

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
125 x 50 x 20	a grana media	4000 843 435	15,93	OK22
150 x 50 x 25	a grana media	4000 843 436	20,43	OK22



Pietra per molatura

dura naturale Arkansas · le pietre per affilatura naturali finissime a causa della struttura uniforme fine · per il raggiungimento della massima qualità superficiale · da utilizzare solo con olio o petrolio fluidi · prodotto abrasivo fine con durezza estrema · **in astuccio in legno lucidato**

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
100 x 40 x 25	a grana fine	4000 843 437	44,50	OK22
125 x 50 x 25	a grana fine	4000 843 438	78,96	OK22
150 x 50 x 15	a grana fine	4000 843 439	94,19	OK22

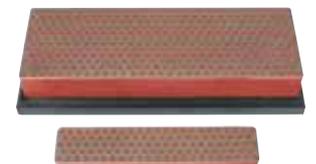


Lappatrice manuale

rivestimento 60 x 25 x 10 mm · per la levigatura e la ravvatura di superfici e bordi · universale per materiali da morbidi a duri · per utensili in metallo duro per il miglioramento del tagliente mediante l'eliminazione di microfessure di smerigliatura, affinamento del contorno e per la rimozione del taglio di riporto · da impiegare preferibilmente a secco

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
125 x 25 x 20	180	4000 843 470	31,51	OK22
125 x 25 x 20	220	4000 843 471	31,51	OK22
125 x 25 x 20	360	4000 843 472	31,51	OK22
125 x 25 x 20	500	4000 843 473	31,51	OK22

BARKE



Pietra da banco

carburo di silicio · per la smerigliatura di utensili con taglienti in metallo duro · pietra naturale per levigatura a secco e a umido · su tutti i lati · **in cartone pieghevole**

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
150 x 50 x 25	a grana media	4000 843 440	21,47	OK22

Pietra per molatura

guarnizione diamantata · resistente e infrangibile · il processo di smerigliatura viene accelerato dal motivo ininterrotto sulla pietra per molatura · utilizzabile anche a umido · smeriglia tutti i materiali duri come acciaio, ceramica, tungsteno, vetro, pietra · superficie assolutamente piana

Lungh. x largh. x alt. [mm]	N° articolo	EUR	CC
110 x 23 x 5	4000 843 402	59,60	OB04
150 x 50 x 19	4000 843 403	156,81	OB04

Dischi da taglio e di sgrossatura PROMAT per l'impiego professionale

Adatti per un'ampia gamma di applicazione, sono sinonimo di alte prestazioni e vantaggi elevati.

Le utensili di qualità PROMAT vengono prodotti con le tecnologie di produzione più moderne e in modo responsabile secondo i più elevati requisiti di sicurezza riguardanti l'uso di materiali speciali.

I controlli periodici e i test pratici ai quali i prodotti PROMAT vengono sottoposti, così come un'attenta etichettatura, garantiscono il rispetto degli standard di sicurezza più elevati.

Norme di sicurezza

I prodotti PROMAT vengono realizzati secondo i più elevati requisiti di qualità e sicurezza e in conformità delle importanti norme di sicurezza europee e internazionali.

EN 12413: Norma europea sugli abrasivi legati.

EN 13743: Norma europea sui dischi molatrici a ventaglio

Le aziende membre della oSa producono secondo i più elevati standard di sicurezza.



Numero massimo di giri per utensili di affilatura

Ø mm	Ø inch	Velocità periferiche		
		50 m/s	80 m/s	100 m/s
100	4		15.300	
110	4 3/8	8.700		
115	4 1/2		13.300	
125	5		12.200	
150	6		10.200	
180	7		8.600	
230	9		6.600	
300	12		5.100	6.300
355	14		4.300	5.400
400	16		3.800	4.700

Informazioni di sicurezza

	Utilizzare una protezione oculare		Non concepito per rettifiche a mano libera
	Indossare una maschera antipolvere!		Non concepito per rettifiche a umido!
	Usare i guanti protettivi!		Non concepito per rettifiche frontali!
	Portare gli otoprotettori!		Non usare more danneggiate!
	Osservare le raccomandazioni di sicurezza!		

Etichette





Disco da taglio Action

extra sottile · per la lavorazione di acciaio inox e acciaio · **ideale per l'impiego anche in smerigliatrici ad angolo** · elevata velocità di taglio e buona durata · taglio a freddo e formazione di bava ridotta · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
125	1	12200	500	4000 841 299	1,21 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio grana in ceramica

· velocità di taglio elevata · formazione di bava ridotta · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	1	13285	25	4000 841 221	3,50 ¹⁾	PU05
125	1	12200	25	4000 841 222	3,60 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio A 60 Extra

mola standard extra sottile per la lavorazione di profili a parete sottile e tubi in acciaio inox · **foro D 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	1	13300	25	4000 841 304	1,70 ¹⁾	OC59
125	1	12200	25	4000 841 305	1,80 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio INOX

extra sottile · lunga stabilità · velocità di taglio elevata · vibrazioni ridotte · sviluppo di polvere ridotto · taglio a freddo · taglio pressoché privo di bava · per la lavorazione di acciai inossidabili, lamiere e profili a parete sottile · senza sostanze di riempimento contenenti ferro, cloro e zolfo · **foro Ø 22,23 mm**

n° dell'articolo 4000 841 247 e 4000 841 248: confezione da 10 pz.

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●						
con cavità	●	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	1	13300	25	4000 841 241	1,32 ¹⁾	PU05
115	1,5	13300	25	4000 841 243	1,35 ¹⁾	PU05
125	1	12200	25	4000 841 242	1,39 ¹⁾	PU05
125	1,5	12200	25	4000 841 244	1,45 ¹⁾	PU05
con cavità						
180	1,5	8500	25	4000 841 245	2,56 ¹⁾	PU05
230	1,9	6600	25	4000 841 246	3,05 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio A 660 R Supra

formazione di bava ridotta · ottime prestazioni di taglio · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●							

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	1	13300	25	4000 843 411	2,32 ¹⁾	OC59
125	1	12200	25	4000 843 412	1,52 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio A 46 TZ Special

mola speciale per lamiere sottili, in acciaio e acciaio inox · legante duro · senza sostanze di riempimento contenenti ferro, cloro e zolfo · taglio molto comodo · sforzo ridotto · consumo di materiale ridotto · formazione di bava ridotta · foro D 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritto	●	●	■	■	■	■	■	■

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritto						
115	1,6	13300	25	4000 841 482	2,46 ¹⁾	OC59
125	1,6	12200	25	4000 841 487	2,49 ¹⁾	OC59
180	1,6	8500	25	4000 841 494	3,74 ¹⁾	OC59
230	1,9	6600	25	4000 841 495	4,88 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.

Disco da taglio A 960 TZ Special

tempi di troncatura rapida con durata elevata · carico termico ridotto · formazione di bava ridotta · sistema di legame ottimizzato per durate notevolmente più lunghe · vasto spettro di applicazione · confezione da 25 pezzi ciascuna in un box, per una potenza costantemente elevata e la protezione dall'umidità · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritto	●	■	■	■	■	■	■	■

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritto						
115	1	13300	25	4000 843 409	2,01 ¹⁾	OC59
125	1	12200	25	4000 843 410	2,04 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per scatola



Disco da taglio A 60 TZ Special

mola speciale per lamiere sottili, profili a parete sottile e tubi in metalli non ferrosi · legante duro · senza sostanze di riempimento contenenti ferro, cloro e zolfo · taglio molto comodo · sforzo ridotto · consumo di materiale ridotto · formazione di bava ridotta · foro D 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritta	●	●	■	○	■	■	■	■

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritta						
115	1	13300	25	4000 841 492	1,84 ¹⁾	OC59
125	1	12200	25	4000 841 493	1,97 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.

Disco da taglio Z 960 TX

per la lavorazione di **acciaio inox (INOX)** · mola per troncatura ad alte prestazioni con **corindone di zirconio** · formazione di bava ridotta · carico termico ridotto · aggressività e durata ottime · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritto	●	●	■	■	■	■	■	■

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritto						
115	1	13300	25	4000 841 021	2,11 ¹⁾	OC59
125	1	12200	25	4000 841 022	2,35 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.





Disco da taglio PSF STEELOX

per la lavorazione rapida e fredda di lamiera, profilo e materiale pieno in **acciaio inox (INOX) e acciaio** - durata elevata e potenza di truciolatura elevata - senza sostanze di riempimento contenenti ferro, cloro e zolfo - **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	1	13300	25	4000 842 600	2,60 ¹⁾	OK40
115	1,6	13300	25	4000 841 230	2,67 ¹⁾	OK40
115	2,4	13300	25	4000 841 231	2,70 ¹⁾	OK40
125	1	12200	25	4000 842 610	2,91 ¹⁾	OK40
125	1,6	12200	25	4000 841 232	3,01 ¹⁾	OK40
125	2,4	12200	25	4000 841 233	3,08 ¹⁾	OK40
150	1,6	10200	25	4000 842 101	4,16 ¹⁾	OK40
180	1,6	8600	25	4000 841 234	4,29 ¹⁾	OK40
230	1,9	6600	25	4000 841 236	6,41 ¹⁾	OK40
230	2,5	6600	25	4000 841 237	5,33 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio SG STEELOX

per la lavorazione di **acciaio inox (INOX), acciaio**, lamiera, profili e materiale pieno - senza sostanze di riempimento contenenti ferro, cloro e zolfo - spessore del disco 1,0/1,6/1,8/1,9 mm per una troncatura rapida, confortevole e priva di bava - spessore del disco 2,4/2,5 mm per troncature universali - spessore del disco 3,2 mm per la durata massima con stabilità laterale elevata - **foro D 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●						
con cavità	●	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	1	13300	25	4000 841 255	4,33 ¹⁾	OK40
115	1,6	13300	25	4000 841 260	4,47 ¹⁾	OK40
125	1	12200	25	4000 841 256	4,99 ¹⁾	OK40
125	1,6	12200	25	4000 841 262	5,16 ¹⁾	OK40
125	2,4	12200	25	4000 841 358	5,23 ¹⁾	OK40
180	1,6	8600	25	4000 843 065	6,27 ¹⁾	OK40
180	2,5	8600	25	4000 841 317	8,38 ¹⁾	OK40
230	1,9	6600	25	4000 843 066	9,21 ¹⁾	OK40
230	2,5	6600	25	4000 841 318	12,29 ¹⁾	OK40
con cavità						
115	2,4	13300	25	4000 841 315	4,57 ¹⁾	OK40
125	2,4	12200	25	4000 841 316	5,23 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio SGP STEELOX

utilizzabile in modo universale **su acciaio inox (INOX) e acciaio** - utensile ad alta potenza estremamente caricabile per troncature a freddo - con la massima potenza di troncatura e durata eccellente - per la troncatura di lamiera e profili sottili - per una troncatura a fredda, rapida, confortevole e priva di bava - senza sostanze di riempimento contenenti ferro, cloro e zolfo - **foro Ø 22,23 mm**



	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	0,8	13300	25	4000 841 254	6,34 ¹⁾	OK40
115	1	13300	25	4000 843 067	5,75 ¹⁾	OK40
125	0,8	12200	25	4000 841 259	6,89 ¹⁾	OK40
125	1	12200	25	4000 843 068	6,23 ¹⁾	OK40
125	1,6	12200	25	4000 842 374	6,20 ¹⁾	OK40
180	1,6	8600	25	4000 841 265	8,87 ¹⁾	OK40
230	1,9	6600	25	4000 841 266	13,09 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio Cubitron II

per la lavorazione del metallo - troncatura rapida, facile e priva di bava mediante la tagliente grana di precisione - taglio controllato e pulito - calore di attrito ridotto mediante il taglio costruito - **foro Ø 22,23 mm**



	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●	●	●				
con cavità	●	●	●	●				

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto							
115	1	60	13300	25	4000 843 023	6,30 ¹⁾	OC25
125	1	60	12200	25	4000 843 007	7,03 ¹⁾	OC25
125	1,6	36	12200	25	4000 843 008	7,76 ¹⁾	OC25
180	1,6	36	8500	25	4000 843 009	14,03 ¹⁾	OC25
con cavità							
125	2,5	60	12200	25	4000 844 112	9,80 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio

impiego universale - per lavori metallici generici in **acciaio e colata** - **foro Ø 22,23 mm**



	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto		●	●					
con cavità		●	●					

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	1	13300	25	4000 840 000	1,25 ¹⁾	PU05
115	1,6	13300	25	4000 840 001	1,39 ¹⁾	PU05
125	1	12200	25	4000 840 002	1,32 ¹⁾	PU05
125	1,6	12200	25	4000 840 003	1,45 ¹⁾	PU05
180	3	8500	25	4000 841 302	2,11 ¹⁾	PU05
230	1,9	6600	25	4000 840 004	2,81 ¹⁾	PU05
230	3	6600	25	4000 841 303	2,87 ¹⁾	PU05
con cavità						
115	2,5	13300	25	4000 841 300	1,32 ¹⁾	PU05
125	2,5	12200	25	4000 841 301	1,35 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio A 24 Extra per metallo · mola universale per la lavorazione del metallo · legante a media durezza · lunga stabilità · buona presa · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità		●	○					
diritta		●	○					

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	2,5	13300	25	4000 841 425	1,45 ¹⁾	OC59
125	2,5	12200	25	4000 841 426	1,63 ¹⁾	OC59
diritta						
180	3	8500	25	4000 841 427	2,56 ¹⁾	OC59
230	3	6600	25	4000 841 434	3,57 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio A 24 R Supra per la lavorazione dell'**acciaio** · impiegabile anche sull'acciaio inox · buona prestazione di taglio · aggressività e durata elevate · foro D 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità	○	●	○					
diritto	○	●	○					

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	2,5	13300	25	4000 841 024	1,63 ¹⁾	OC59
125	2,5	12200	25	4000 841 025	1,84 ¹⁾	OC59
diritto						
180	3	8500	25	4000 841 026	3,08 ¹⁾	OC59
230	3	6600	25	4000 841 027	3,74 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio PSF STEEL per la lavorazione di **acciaio** con elevata potenza di troncatura e durata · per la troncatura di lamiera, profili e materiale pieno · foro D 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritto		●	○					
con cavità		●	○					

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritto						
115	1	13300	25	4000 841 280	2,49 ¹⁾	OK40
125	1	12200	25	4000 841 282	2,77 ¹⁾	OK40
125	1,6	12200	25	4000 843 069	2,87 ¹⁾	OK40
125	2,4	12200	25	4000 843 070	2,91 ¹⁾	OK40
180	1,6	8600	25	4000 843 071	4,09 ¹⁾	OK40
180	3	8600	25	4000 841 284	3,53 ¹⁾	OK40
230	1,9	6600	25	4000 843 072	6,20 ¹⁾	OK40
230	3	6600	25	4000 841 285	4,99 ¹⁾	OK40
con cavità						
115	2,4	13300	25	4000 841 281	2,49 ¹⁾	OK40
125	2,4	12200	25	4000 841 283	2,91 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio SG STEEL per la lavorazione di **acciaio** con elevata potenza di troncatura ed elevatissima durata · per la troncatura di lamiera, profili e materiale pieno · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritto		●	○					
con cavità		●	○					

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritto						
115	1	13300	25	4000 841 250	4,19 ¹⁾	OK40
115	1,6	13300	25	4000 841 352	4,33 ¹⁾	OK40
125	1	12200	25	4000 841 251	4,85 ¹⁾	OK40
125	1,6	12200	25	4000 841 353	4,99 ¹⁾	OK40
125	2,4	12200	25	4000 841 354	5,06 ¹⁾	OK40
180	1,6	8600	25	4000 841 350	6,16 ¹⁾	OK40
180	2,9	8600	25	4000 843 073	8,28 ¹⁾	OK40
180	3,2	8600	25	4000 841 312	8,14 ¹⁾	OK40
230	1,9	6600	25	4000 843 074	9,18 ¹⁾	OK40
230	2,9	6600	25	4000 841 351	12,43 ¹⁾	OK40
230	3,2	6600	25	4000 841 313	12,02 ¹⁾	OK40
con cavità						
115	2,4	13300	25	4000 841 310	4,36 ¹⁾	OK40
125	2,4	12200	25	4000 841 311	5,06 ¹⁾	OK40
230 mm	2,9	6600	25	4000 843 075	12,43 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio Ceramic SGP Steel grana in **ceramica** · adatta per la lavorazione di **acciaio** · molto dura, utensile ad alta potenza estremamente caricabile di durezza T con le massime prestazioni di troncatura e durata eccellente · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritto		●	○					

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritto						
125	1	12200	25	4000 843 076	6,23 ¹⁾	OK40
125	2	12200	25	4000 843 077	8,76 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per set



Disco da taglio per la lavorazione di **alluminio** e metalli non ferrosi · dura · a troncatura rapida · nessuna lubrificazione della mola · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritta				●				

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritta						
115	1	13300	25	4000 840 005	1,49 ¹⁾	PU05
115	1,6	13300	25	4000 841 047	1,59 ¹⁾	PU05
125	1	12200	25	4000 840 006	1,52 ¹⁾	PU05
125	1,6	12200	25	4000 841 048	1,63 ¹⁾	PU05
180	3	8600	25	4000 840 007	2,77 ¹⁾	PU05
230	3	6600	25	4000 840 008	3,50 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio A 46 N Supra

per la lavorazione dell'**alluminio** - prestazioni di troncatura ottimizzate su metalli non ferrosi - aggressività e durata ottime - la speciale miscela impedisce imbrattamenti e depositi - **foro Ø 22,23 mm**



	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità				●				
dritto				●				

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	2,5	13300	25	4000 841 036	2,84 ¹⁾	OC59
125	2,5	12200	25	4000 841 037	2,08 ¹⁾	OC59
dritto						
180	3	8500	25	4000 841 038	4,36 ¹⁾	OC59
230	3	6600	25	4000 841 039	5,23 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio SG ALU

per la troncatura universale di **alluminio** e ulteriori metalli non ferrosi con elevata potenza di troncatura e durata - per la troncatura di lamiera, profili e materiale pieno - non contiene nessun materiale di riempimento che lascia residui indesiderati sul pezzi - in questo modo la superficie è direttamente saldabile - **foro D 22,23 mm**



	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto				●				
con cavità				●				

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
125	1	12200	25	4000 843 078	4,99 ¹⁾	OK40
125	1,6	12200	25	4000 843 079	5,16 ¹⁾	OK40
180	2,9	8600	25	4000 841 332	8,38 ¹⁾	OK40
230	2,9	6600	25	4000 841 334	12,29 ¹⁾	OK40
con cavità						
115	2,4	13300	25	4000 841 330	4,57 ¹⁾	OK40
125	2,4	12200	25	4000 841 331	5,23 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio per pietra

impiego universale - per calcestruzzo, pietra sintetica e naturale, mattoni, granito, ceramica, klinker ecc. - **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità					●			
dritto					●			

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	2,5	13300	25	4000 841 340	1,45 ¹⁾	PU05
125	2,5	12200	25	4000 841 341	1,35 ¹⁾	PU05
dritto						
180	3	8500	25	4000 841 342	2,25 ¹⁾	PU05
230	3	6600	25	4000 841 343	2,87 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio metallo e pietra

impiego universale - **foro D 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto		●			●			

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	1	13300	25	4000 841 049	1,45 ¹⁾	PU05
125	1	12200	25	4000 841 050	1,52 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.



Disco di separazione diamantato Metal Max

alternativa alla mola per dischi da taglio standard - adatto per acciaio inox (INOX), acciaio, alluminio e metalli non ferrosi - sviluppo di odore ridotto - polvere ridotta, soltanto l'abrasione del materiale lavorato - nessuna riduzione del diametro del disco - **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●		●				

Ø [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
125	1,3	22,23	4000 843 499	46,89	OX49



Disco da taglio SG STEELOX

disco da taglio universale con elevate prestazioni di troncatura e durata elevata per l'impiego su **rettificatore di precisione** - per la lavorazione di **acciaio inox (INOX), acciaio** e molti altri materiali come leghe a base di nichel, ghisa di ferro, alluminio e altri metalli non ferrosi - per la troncatura di lamiera, profili e materiale pieno

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●	●	●				

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Foro [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
30	1	6	50	4000 844 766	3,26 ¹⁾	OK40
30	1,4	6	50	4000 844 767	3,26 ¹⁾	OK40
40	1	6	50	4000 844 768	3,43 ¹⁾	OK40
40	2	6	50	4000 844 769	3,43 ¹⁾	OK40
50	1	6	50	4000 844 770	4,05 ¹⁾	OK40
50	1,4	6	50	4000 844 757	4,05 ¹⁾	OK40
50	2	6	50	4000 844 771	4,05 ¹⁾	OK40
50	3	6	50	4000 844 772	4,05 ¹⁾	OK40
65	1	6	50	4000 844 773	4,16 ¹⁾	OK40
65	1	10	50	4000 844 774	4,16 ¹⁾	OK40
65	1,4	10	50	4000 844 775	4,16 ¹⁾	OK40
65	2,1	10	50	4000 844 776	4,16 ¹⁾	OK40
70	1,1	10	50	4000 844 778	4,64 ¹⁾	OK40
70	1,4	10	50	4000 844 779	4,64 ¹⁾	OK40
70	2,1	10	50	4000 844 780	4,64 ¹⁾	OK40
76	1,1	6	50	4000 844 782	4,99 ¹⁾	OK40
76	1,1	10	50	4000 844 783	4,99 ¹⁾	OK40
76	1,4	10	50	4000 844 784	4,99 ¹⁾	OK40
76	2,1	10	50	4000 844 785	4,99 ¹⁾	OK40
76	3	10	50	4000 844 786	4,99 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.



Supporto per disco da taglio

per il serraggio di dischi da taglio di piccole dimensioni su rettificatore di precisione · modello stabile con la massima sicurezza antirottura del gambo

Adatto a	Ø gambo [mm]	Per Ø di perforazione [mm]	N° articolo	EUR	CC
dischi di separazione a mano libera	6	6	4000 844 787	20,26	OB35
dischi di separazione a mano libera	6	10	4000 844 788	20,26	OB35



Disco da taglio A 24 R Special

troncatura rapida, anche di materiale pieno · ricetta ottimizzata per la lavorazione dell'**acciaio** · adatto anche per l'acciaio inox · impiego su macchine manuali a benzina

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	○	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	Foro [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto							
350	4	4400	20	10	4000 843 061	18,49 ¹⁾	OC59
350	4,5	4400	25,4	10	4000 843 063	18,67 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



Disco da taglio C 24 Extra

utilizzabile su **pietra e calcestruzzo** · grana affilata e grossolana in carburo di silicio · ideale per tutti i materiali minerali · troncatura rapida · impiego su macchine manuali a benzina con velocità di taglio di 80 m/s · **foro D 20 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
diritta					●			

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
diritta						
300	3,5	5100	10	4000 841 448	12,57 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.

Disco da taglio C 24 RA Special

per l'**asfalto** · impiegabile anche su pietra/calcestruzzo · grana affilata e grossolana in carburo di silicio · nessuna ostruzione della mola · impiego su macchine manuali a benzina con velocità di taglio di 80 m/s

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto					○			

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	Foro [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto							
300	3,5	5100	20	10	4000 841 451	14,93 ¹⁾	OC59
350	4	4400	20	10	4000 841 452	22,44 ¹⁾	OC59
350	4	4400	25,4	10	4000 841 453	22,44 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



Disco di sgrossatura

per acciai inox altolegati e inox · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità	●							

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	6	13300	10	4000 841 325	2,25 ¹⁾	PU05
125	6	12200	10	4000 841 326	2,42 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.



Disco di sgrossatura SG INOX

per **acciaio inox** · elevata facilità di taglio e durata ottima · caratteristica di smerigliatura morbida per una finitura lucida · adatto per la rettifica superficiale, alla lavorazione di cordoni di saldatura, alla lavorazione di cordoni d'angolo, alla connessione, alla smussatura e alla sbavatura · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità	●	●						

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	7,2	13300	10	4000 842 716	7,31 ¹⁾	OK40
125	4,1	12200	10	4000 842 071	8,87 ¹⁾	OK40
125	7,2	12200	10	4000 842 717	9,77 ¹⁾	OK40
180	7,2	8600	10	4000 842 718	11,91 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.





Disco di grossatura A 24 Extra

disco standard per la lavorazione del metallo · legante a media durezza · buona durata · buona presa · foro Ø 22,23 mm

Disco di grossatura Cubitron™ II

grana in ceramica · per la lavorazione del metallo · asportazione rapida e durata elevata · foro Ø 22,23 mm

con cavità	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità							
125	7	36	12200	10	4000 843 017	14,86 ¹⁾	OC25
180	7	36	8500	10	4000 843 018	25,11 ¹⁾	OC25
230	7	36	6650	10	4000 843 019	34,04 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.

con cavità	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	○	●	○	○	○	○	○	○

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	6	13300	10	4000 841 473	2,87 ¹⁾	OC59
125	6	12200	10	4000 841 474	2,98 ¹⁾	OC59
180	6	8500	10	4000 843 447	5,33 ¹⁾	OC59
180	8	8500	10	4000 841 475	5,71 ¹⁾	OC59
230	6	6600	10	4000 841 476	7,69 ¹⁾	OC59
230	8	6600	10	4000 843 448	10,87 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



4



Disco di grossatura A 24 R Supra

per la lavorazione dell'acciaio · adatto anche per la lavorazione di acciai inox · aggressività e durata ottime · foro Ø 22,23 mm

Disco di grossatura per utilizzo universale su INOX, acciaio e colata · foro Ø 22,23 mm

con cavità	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
125	6	12200	10	4000 840 013	2,63 ¹⁾	PU05
230	6	6600	10	4000 840 015	6,93 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.

con cavità	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	○	●	○	○	○	○	○	○

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	6	13300	10	4000 841 086	3,05 ¹⁾	OC59
125	4	12200	10	4000 843 446	3,36 ¹⁾	OC59
125	6	12200	10	4000 841 087	3,32 ¹⁾	OC59
180	8	8500	10	4000 841 088	5,99 ¹⁾	OC59
230	6	6600	10	4000 841 089	8,14 ¹⁾	OC59

¹⁾ prezzo per pz.



Disco di grossatura PSF STEEL

per la lavorazione di acciaio e ghisa · elevata facilità di rettifica e buona durata · adatto per la rettifica superficiale, alla lavorazione di cordoni di saldatura, alla lavorazione di cordoni d'angolo, alla connessione, alla smussatura e alla sbavatura · adatto anche per smerigliatrici ad angolo a potenza ridotta · caratteristica di smerigliatura morbida · truciolatura molto semplice già con pressione di contatto ridotta · foro Ø 22,23 mm

Disco di grossatura impiego universale · per lavori metallici generici in acciaio e colata · foro Ø 22,23 mm

con cavità	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	6	13300	10	4000 841 320	2,04 ¹⁾	PU05
125	6	12200	10	4000 841 321	2,32 ¹⁾	PU05
180	8	8500	10	4000 841 322	5,06 ¹⁾	PU05
230	6	6600	10	4000 841 324	6,06 ¹⁾	PU05

¹⁾ prezzo per pz.

con cavità	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	7,2	13300	10	4000 842 650	4,12 ¹⁾	OK40
125	7,2	12200	10	4000 842 651	5,30 ¹⁾	OK40
180	7,2	8600	10	4000 842 652	6,86 ¹⁾	OK40
230	7,2	6600	10	4000 842 653	11,91 ¹⁾	OK40

¹⁾ prezzo per pz.



Disco di sgrossatura SG STEEL

per l'acciaio · con elevata facilità di rettifica e buona durata · adatto per la rettifica superficiale, la lavorazione di cordoni di saldatura, la lavorazione di cordoni d'angolo, la connessione, la smussatura e la sbavatura · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità		●	●					
Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC		
con cavità								
115	7,2	13300	10	4000 842 700	6,58 ¹⁾	OK40		
125	4,1	12200	10	4000 842 014	8,03 ¹⁾	OK40		
125	7,2	12200	10	4000 842 705	8,83 ¹⁾	OK40		
180	7,2	8600	10	4000 842 710	10,91 ¹⁾	OK40		
180	8,3	8600	10	4000 842 051	12,54 ¹⁾	OK40		
230	7,2	6600	10	4000 842 715	16,52 ¹⁾	OK40		

¹⁾ prezzo per pz.

Disco di sgrossatura A 46 N Supra

per la lavorazione dell'alluminio · nessun deposito sul disco in caso di impiego con metalli non ferrosi · rapporto asportazione/usura ottimale · aggressività e durata ottime · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità				●				
Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC		
con cavità								
115	6	13300	10	4000 841 094	3,67 ¹⁾	OC59		
125	6	12200	10	4000 841 095	4,33 ¹⁾	OC59		
180	6	8500	10	4000 841 096	7,86 ¹⁾	OC59		

¹⁾ prezzo per pz.



Disco di sgrossatura SG CAST+STEEL

corindone di zirconio/corindone · per getto in ferro e acciaio · forma particolarmente stabile per impieghi nella costruzione di oleodotti · utensile professionale duro in durezza S · con elevata facilità di rettifica e durata ottima · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità		●	●					
Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC		
con cavità								
230	4,1	6600	10	4000 842 000	19,25 ¹⁾	OK40		

¹⁾ prezzo per pz.

Disco di sgrossatura SG ALU

per la lavorazione di alluminio e altri metalli non ferrosi · elevata facilità di smerigliatura e durata ottima · adatto per la rettifica superficiale, alla lavorazione di cordoni di saldatura, alla lavorazione di cordoni d'angolo, alla connessione, alla smussatura e alla sbavatura · non contiene nessun materiale di riempimento che lascia residui indesiderati sul pezzi · in questo modo la superficie è direttamente saldabile · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità				●				
Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC		
con cavità								
115	7,2	13300	10	4000 842 730	7,65 ¹⁾	OK40		
125	7,2	12200	10	4000 842 731	10,60 ¹⁾	OK40		
180	7,2	8600	10	4000 842 732	12,81 ¹⁾	OK40		

¹⁾ prezzo per pz.



Disco di sgrossatura

per la lavorazione di alluminio e metalli non ferrosi · foro D 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità				●				
Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC		
con cavità								
125	6	12200	10	4000 840 057	3,19 ¹⁾	PU05		

¹⁾ prezzo per pz.

Disco di sgrossatura CC-GRIND-SOLID SG INOX

per una potenza di asportazione ottima su acciaio inox (INOX)

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità	●							
Ø [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC			
con cavità								
125	12200	10	4000 843 428	12,54 ¹⁾	OE48			

¹⁾ prezzo per pz.





Disco di sgrossatura CC-GRIND-SOLID SG STEEL

per lavori di finitura su **acciaio**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità		●						

Ø [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
125	12200	10	4000 843 429	11,39 ¹⁾	OE48
180	8500	10	4000 843 430	20,85 ¹⁾	OE48

¹⁾ prezzo per pz.



Kit flangia di tensione CC-GRIND-SOLID

questo speciale kit di flangia di tensione consente di impiegare dischi di rettifica CC-GRIND-FLEX-e CC-GRIND-SOLID su smerigliatrici ad angolo comunemente in commercio. · filettatura M14

Ø [mm]	Filettatura	N° articolo	EUR	CC
150 - 180	M14	4000 843 434	13,85	OE48
115 - 125	M14	4000 843 433	13,85	OE48



Disco di sgrossatura Cubitron™ II Flex Grind

disco di sgrossatura flessibile in grana ceramica Cubitron™ · adatto per la lavorazione di **acciaio inox e alluminio** · sviluppato appositamente per i massimi standard di prestazioni di asportazione e di durata · vibrazioni sostanzialmente ridotte · rumore e polvere ridotti · finitura migliorata · **foro Ø 22,23 mm** · in confezioni da 50 pz. con 2 piatti d'appoggio ciascuno da utilizzare solo con piatto di appoggio n° dell'articolo 4000 841 345

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità	●	●	●	●				

Ø [mm]	Spessore del disco [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	3	36	13300	50	4000 841 335	7,55 ¹⁾	OC25
125	3	36	12200	50	4000 841 337	8,42 ¹⁾	OC25
125	3	80	12200	50	4000 841 338	8,42 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



4000 841 496



4000 841 499

Mola a tazza

smerigliatura rapida con buona durata · dimensioni **110/100 x 55 x 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio e getto d'acciaio		●	●					
pietra naturale e sintetica, getto d'acciaio		●	●		●			

Ø [mm]	Grano	Tipo	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
110/100	16	A16Q	8700	4000 841 496	11,43	PU05
110/100	24	A24Q	8700	4000 841 497	11,43	PU05
pietra naturale e sintetica, getto d'acciaio						
110/100	16	C16N	8700	4000 841 498	11,95	PU05



Mola a tazza

per la disinicrostazione grossolana, la sbavatura e la rimozione della ruggine nel settore del metallo ovvero di diversi materiali · grado di durezza media · dimensioni **110/100 x 55 x 22,23 mm** · foro Ø 22,23 mm



	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	○					
pietra/calcestruzzo (a causa della colata)		●	○		●			

Ø [mm]	Grano	Tipo	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
110/100	16	A16 R	8600	4000 845 600	23,86	OC59
110/100	30	A30 R	8600	4000 845 601	23,86	OC59
pietra/calcestruzzo (a causa della colata)						
110/100	16	C16 R	8600	4000 845 602	25,83	OC59
110/100	30	C30 R	8600	4000 845 603	25,83	OC59



Disco a ventaglio

corindone allo zirconio · vedi visione sul pezzo · asportazione del materiale controllata, poiché il disco appare trasparente · particolarmente adatto per l'utilizzo con **acciaio** · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
inarcato	●	●						

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	40	13285	10	4000 841 169	5,75 ¹⁾	PU03
115	60	13285	10	4000 841 176	5,75 ¹⁾	PU03
115	80	13285	10	4000 841 178	5,75 ¹⁾	PU03
125	40	12200	10	4000 841 179	6,20 ¹⁾	PU03
125	60	12200	10	4000 841 183	6,20 ¹⁾	PU03
125	80	12200	10	4000 841 199	6,20 ¹⁾	PU03

¹⁾ prezzo per pz.




Disco a ventaglio

corindone normale · lamelle inclinate · per alluminio e metalli non ferrosi morbidi, acciai legati e non legati, plastiche e legno · su piatto di tessuto di fibre di vetro · particolarmente adatto per la levigatura grossolana e intermedia · per la lavorazione di cordoni di saldatura, sbavatrice, le levigatura di superfici, la rimozione di ruggine e la rettifica di pezzi colati · da utilizzare senza piatto di appoggio · **foro Ø 22,23 mm**

		INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità			●		●		●	●	●
Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC			
con cavità									
115	40	13300	10	4000 841 501	3,53 ¹⁾	PU03			
115	60	13300	10	4000 841 502	3,53 ¹⁾	PU03			
115	80	13300	10	4000 841 503	3,53 ¹⁾	PU03			
115	120	13300	10	4000 841 504	3,53 ¹⁾	PU03			
125	40	12200	10	4000 841 511	3,46 ¹⁾	PU03			
125	60	12200	10	4000 841 512	3,46 ¹⁾	PU03			
125	80	12200	10	4000 841 513	3,46 ¹⁾	PU03			
125	120	12200	10	4000 841 514	3,71 ¹⁾	PU03			

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio

grana in ceramica · lamelle inclinate · adatto per acciaio alto legato e inossidabile, a leghe a base di alluminio, leghe di titanio, alluminio e altri metalli non ferrosi · prestazioni di smerigliatura e durata elevata nella levigatura di superfici e bordi mediante il grano ceramico autoaffilante · su piatto di tessuto di fibre di vetro · **foro D 22,23 mm**

		INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità		●	●	●	●				
Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC			
con cavità									
115	40	13300	10	4000 841 056	6,37 ¹⁾	PU03			
115	60	13300	10	4000 841 057	5,47 ¹⁾	PU03			
115	80	13300	10	4000 840 067	5,30 ¹⁾	PU03			
115	120	13300	10	4000 840 068	5,16 ¹⁾	PU03			
125	40	12200	10	4000 841 058	7,31 ¹⁾	PU03			
125	60	12200	10	4000 841 059	6,37 ¹⁾	PU03			
125	80	12200	10	4000 840 069	6,06 ¹⁾	PU03			
125	120	12200	10	4000 840 100	5,92 ¹⁾	PU03			

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio

corindone allo zirconio · lamelle inclinate · prestazioni di truciatura particolarmente elevate e durata estrema in caso di acciaio legati, non legati e bonificati, metalli non ferrosi ad alta resistenza, acciaio inox · su piatto di tessuto di fibre di vetro · particolarmente adatto per la levigatura grossolana e intermedia · per la lavorazione di cordoni di saldatura, sbavatrice, le levigatura di superfici, la rimozione di ruggine e la rettifica di pezzi colati · da utilizzare senza piatto di appoggio · **foro Ø 22,23 mm**

		INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità		●			●			●	●
Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC			
con cavità									
115	40	13300	10	4000 841 506	3,50 ¹⁾	PU03			
115	60	13300	10	4000 841 507	3,50 ¹⁾	PU03			
115	80	13300	10	4000 841 508	3,50 ¹⁾	PU03			
115	120	13300	10	4000 841 509	3,50 ¹⁾	PU03			
125	40	12200	10	4000 841 516	3,95 ¹⁾	PU03			
125	60	12200	10	4000 841 517	3,95 ¹⁾	PU03			
125	80	12200	10	4000 841 518	3,95 ¹⁾	PU03			
125	120	12200	10	4000 841 519	3,95 ¹⁾	PU03			
180	40	8500	10	4000 841 526	8,69 ¹⁾	PU03			
180	60	8500	10	4000 841 527	8,69 ¹⁾	PU03			
180	80	8500	10	4000 841 528	8,69 ¹⁾	PU03			

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio

carburo di silicio · versione speciale per la lavorazione di metalli non ferrosi come alluminio, ottone, bronzo ecco · **foro Ø 22,23 mm**

		INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità					●				
Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC			
con cavità									
115	40	13300	10	4000 840 061	3,67 ¹⁾	PU03			
115	60	13300	10	4000 840 063	3,67 ¹⁾	PU03			
125	40	12200	10	4000 840 065	3,64 ¹⁾	PU03			
125	60	12200	10	4000 840 066	3,64 ¹⁾	PU03			

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio corindone allo zirconio · lamelle inclinate · mediante la sporgenza delle lamelle è particolarmente adatto per cordone d'angolo/levigatura contorni · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	40	13300	10	4000 840 101	4,09 ¹⁾	PU03
115	60	13300	10	4000 840 102	4,09 ¹⁾	PU03
115	80	13300	10	4000 840 103	4,09 ¹⁾	PU03
125	40	12200	10	4000 840 104	4,81 ¹⁾	PU03
125	60	12200	10	4000 840 105	4,81 ¹⁾	PU03
125	80	12200	10	4000 840 106	4,81 ¹⁾	PU03

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio SMT 324 Extra corindone allo zirconio · universalmente impiegabili per la lavorazione di bordi e superfici nel settore dell'acciaio inox e dell'acciaio · buone prestazioni di asportazione su smerigliatrici ad angolo di tutte le classi di potenza · foro D 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
inarcato di 12 gradi	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
inarcato di 12 gradi						
115	40	13300	10	4000 842 807	4,29 ¹⁾	OU58
115	60	13300	10	4000 842 808	4,29 ¹⁾	OU58
115	80	13300	10	4000 842 809	4,29 ¹⁾	OU58
125	40	12200	10	4000 842 810	4,50 ¹⁾	OU58
125	60	12200	10	4000 842 811	4,50 ¹⁾	OU58
125	80	12200	10	4000 842 812	4,50 ¹⁾	OU58

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio SMT 624 Supra corindone allo zirconio · piatto abrasivo per la lavorazione di bordi e cordoni di saldatura di acciaio inox (INOX) e acciaio · lamelle di tessuto su piatto di tessuto di fibre di vetro · per ottenere una superficie uniforme · elevate prestazioni di asportazione · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
inarcato di 12 gradi	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
inarcato di 12 gradi						
115	40	13300	10	4000 842 309	5,02 ¹⁾	OU58
115	60	13300	10	4000 842 310	5,02 ¹⁾	OU58
115	80	13300	10	4000 842 311	5,02 ¹⁾	OU58
115	120	13300	10	4000 842 312	5,02 ¹⁾	OU58
125	40	12200	10	4000 842 314	5,51 ¹⁾	OU58
125	60	12200	10	4000 842 315	5,51 ¹⁾	OU58
125	80	12200	10	4000 842 316	5,51 ¹⁾	OU58
125	120	12200	10	4000 842 317	5,51 ¹⁾	OU58

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio SMT 626 Supra corindone allo zirconio · per la lavorazione di bordi e cordoni di saldatura di acciaio inox (INOX) e acciaio · lamelle di tessuto su piatto di tessuto di fibre di vetro · per ottenere una superficie uniforme · elevate prestazioni di asportazione · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
inarcato di 6 gradi	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
inarcato di 6 gradi						
115	40	13300	10	4000 842 835	5,19 ¹⁾	OU58
115	60	13300	10	4000 842 836	5,19 ¹⁾	OU58
115	80	13300	10	4000 842 837	5,19 ¹⁾	OU58
115	120	13300	10	4000 842 831	5,19 ¹⁾	OU58
125	40	12200	10	4000 842 838	5,78 ¹⁾	OU58
125	60	12200	10	4000 842 839	5,78 ¹⁾	OU58
125	80	12200	10	4000 842 840	5,78 ¹⁾	OU58
125	120	12200	10	4000 842 834	5,78 ¹⁾	OU58

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio SMT 628 Supra corindone allo zirconio · per la lavorazione di superfici su acciaio inox (INOX) e acciaio · lamelle di tessuto su piatto di tessuto di fibre di vetro · per ottenere una superficie uniforme · elevate prestazioni di asportazione · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	40	13300	10	4000 842 267	5,13 ¹⁾	OU58
115	60	13300	10	4000 842 268	5,13 ¹⁾	OU58
115	80	13300	10	4000 842 269	5,13 ¹⁾	OU58
125	40	12200	10	4000 842 270	5,64 ¹⁾	OU58
125	60	12200	10	4000 842 271	5,64 ¹⁾	OU58
125	80	12200	10	4000 842 272	5,64 ¹⁾	OU58

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio SMT 850 Kombi corindone allo zirconio · piatto combinato in TNT pregiato · appositamente per la lavorazione di cordoni di saldatura TIG su componenti in acciaio inox · rifinitura uniforme per l'intera durata · asportazione di materiale e rifinitura in un'unica operazione · foro D 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
inarcato	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
inarcato						
115	60	13300	5	4000 843 524	21,96 ¹⁾	OU58
115	80	13300	5	4000 843 525	21,96 ¹⁾	OU58
115	120	13300	5	4000 843 526	21,96 ¹⁾	OU58
125	60	12200	5	4000 843 527	25,83 ¹⁾	OU58
125	80	12200	5	4000 843 528	25,83 ¹⁾	OU58
125	120	12200	5	4000 843 529	25,83 ¹⁾	OU58

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN A PSF STEELOX

corindone normale · utensile per compiti di smerigliatura universali su **acciaio inox (INOX), acciaio**, plastica, legno · con elevate prestazioni di truciolatura e buona durata · per levigatura superficiale e lavorazione di cordoni di saldatura · anche con pressione di contatto ridotta si ottengono ottimi risultati di smerigliatura · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
conico	●	●	■	■	■	●	●	■

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
conico						
115	A-40	13300	10	4000 842 590	6,72 ¹⁾	OB38
115	A-60	13300	10	4000 842 592	6,72 ¹⁾	OB38
125	A-40	12200	10	4000 842 591	7,13 ¹⁾	OB38
125	A-60	12200	10	4000 842 593	7,13 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN Z PSF STEELOX

corindone allo zirconio · per compiti di rettifica universali su **acciaio inox (INOX) e acciaio** · con prestazioni di truciolatura aggressive e buona durata · per la levigatura superficiale, la lavorazione di cordoni d'angolo, la smussatura e sbavatrice · anche con pressione di contatto ridotta si ottengono ottimi risultati di smerigliatura · adatto anche per smerigliatrici ad angolo a potenza ridotta · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
conico	●	●	■	■	■	●	●	■

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
conico						
115	Z-40	13300	10	4000 842 594	6,96 ¹⁾	OB38
115	Z-60	13300	10	4000 842 596	6,96 ¹⁾	OB38
115	Z-80	13300	10	4000 842 598	6,96 ¹⁾	OB38
125	Z-40	12200	10	4000 842 595	7,72 ¹⁾	OB38
125	Z-60	12200	10	4000 842 597	7,72 ¹⁾	OB38
125	Z-80	12200	10	4000 842 599	7,72 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN A SG STEELOX

corindone normale · per la lavorazione di **acciaio inox (INOX) e acciaio** · su piatto di tessuto di fibre di vetro · prestazioni di truciolatura elevate e durata molto elevata · per la levigatura superficiale, la lavorazione di cordoni d'angolo, la smussatura e sbavatrice · da utilizzare senza piatto di appoggio · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
piatto	●	●	■	■	■	■	■	■
conico	●	●	■	■	■	■	■	■

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
piatto						
115	A-40	13300	10	4000 841 550	9,52 ¹⁾	OB38
115	A-60	13300	10	4000 841 551	9,52 ¹⁾	OB38
115	A-80	13300	10	4000 841 552	9,52 ¹⁾	OB38
125	A-40	12200	10	4000 842 580	10,25 ¹⁾	OB38
125	A-60	12200	10	4000 842 581	10,25 ¹⁾	OB38
125	A-80	12200	10	4000 842 582	10,25 ¹⁾	OB38
conico						
115	A-40	13300	10	4000 842 097	9,52 ¹⁾	OB38
125	A-40	12200	10	4000 841 563	10,25 ¹⁾	OB38
125	A-60	12200	10	4000 841 564	10,25 ¹⁾	OB38
125	A-80	12200	10	4000 842 588	10,25 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN Z SG POWER STEELOX

corindone allo zirconio · per la lavorazione di **acciaio inox (INOX) e acciaio** · su piatto di tessuto di fibre di vetro · con prestazioni di truciolatura aggressive e durata eccellente · su acciaio adatto anche per la levigatura superficiale · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
piatto	●	●	■	■	■	■	■	■
conico	●	●	■	■	■	■	■	■

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
piatto						
115	Z-40	13300	10	4000 841 554	10,35 ¹⁾	OB38
115	Z-60	13300	10	4000 841 555	10,35 ¹⁾	OB38
125	Z-40	12200	10	4000 842 585	11,29 ¹⁾	OB38
125	Z-60	12200	10	4000 842 587	11,29 ¹⁾	OB38
conico						
115	Z-40	13300	10	4000 841 561	10,35 ¹⁾	OB38
115	Z-60	13300	10	4000 841 562	10,35 ¹⁾	OB38
125	Z-40	12200	10	4000 841 565	11,29 ¹⁾	OB38
125	Z-60	12200	10	4000 841 566	11,29 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.





Disco a ventaglio POLIFAN Z SGP STRONG STEEL

corindone allo zirconio · per la lavorazione di cordoni d'angolo, la smussatura e la sbavatura di **acciaio** · smerigliatura rapida mediante l'aggressività di smerigliatura costante fino all'ultimo grano abrasivo · durata molto lunga · grandezza del grano 36 adatta in modo ideale per asportazioni elevate, per esempio in caso di lavorazione di cordoni di saldatura, grandezza del grano 50 per lavorazioni di bordi, per esempio smussatura o conseguimento di superfici fini · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
conico		●						

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
125	36	12200	10	4000 842 892	24,90 ¹⁾	OB38
125	50	12200	10	4000 842 893	24,90 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN A-COOL SG INOX+ALU

corindone normale · per la lavorazione di **acciaio inox (INOX) e alluminio** · con rivestimento abrasivo · per compiti di smerigliatura per ottenere un'elevata qualità superficiale con carico termico ridotto · levigatura particolarmente fredda su materiali termoconduttori · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
conico	●			●				

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
125	A-40	12200	10	4000 842 098	11,88 ¹⁾	OB38
125	A-60	12200	10	4000 842 099	11,88 ¹⁾	OB38
125	A-80	12200	10	4000 842 357	11,88 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN CO-COOL SG STEELOX

grano ceramico CO con rivestimento abrasivo di raffreddamento (COOL) · il grano ceramico autoaffilante garantisce un risultato di lavoro ottimale su materiali difficilmente trucioliabili come acciaio altolegato e resistente all'ossidazione, leghe a base di nichel e di titanio · per la levigatura superficiale, la lavorazione di cordoni d'angolo, la smussatura e la sbavatura di **acciaio inossidabile (INOX), acciaio**, strati di laminazione, leghe a base di nichel e leghe di alluminio (dure) · **foro D 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
piatto	●	●		●				
conico	●	●		●				

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	40	13300	10	4000 842 611	11,88 ¹⁾	OB38
125	40	12200	10	4000 842 612	12,95 ¹⁾	OB38
conico						
115	40	13300	10	4000 842 613	11,88 ¹⁾	OB38
125	40	12200	10	4000 842 614	12,95 ¹⁾	OB38
125	60	12200	10	4000 842 608	12,95 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN Z SGP CURVE STEELOX

corindone allo zirconio · adatto appositamente per la lavorazione di cordoni d'angolo, la lavorazione di cordoni di saldatura la smussatura e la sbavatura di **acciaio inox (INOX) e acciaio** · elevata potenza di asportazione · smerigliatura precisa e ottimale della geometria del cordone d'angolo · stabilità formale con durata elevata nella lavorazione di cordoni d'angolo · sfruttamento ottimale del materiale abrasivo nel raggio · **foro Ø 22,23 mm**

Modello M: raggi dei cordoni d'angolo > 5 mm, larghezza sul raggio: 11 mm
Modello L: raggi dei cordoni d'angolo > 8 mm, larghezza sul raggio: 14 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
conico	●	●						

Ø [mm]	Grano	Versione	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
125	40	M	12200	10	4000 842 896	19,91 ¹⁾	OB38
125	40	lung.	12200	10	4000 842 895	20,85 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN CO SGP CURVE STEELOX

grana in ceramica · per la lavorazione di **acciaio inox (INOX) e acciaio** · utensile ad alte prestazioni con potenza di truciatura elevata · per compiti di smerigliatura per ottenere superfici fini · levigatura estremamente fredda · risultati di smerigliatura ottimali senza danneggiamento termico del pezzo · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
conico	●	●						

Ø [mm]	Grano	Versione [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
125	CO-60	M>5	12200	10	4000 842 359	22,96 ¹⁾	OB38
125	CO-60	L>8	12200	10	4000 842 358	23,69 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



Disco a ventaglio POLIFAN POLIVLIES

corindone A · per la lavorazione superficiale di componenti in acciaio resistente alla ruggine e agli acidi · levigatura di superfici fine, rimozione di colori di rinvenimento, lavorazione di cordoni di saldatura, lavori di finitura dopo il montaggio su strutture di apparecchi e contenitori

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
conico	●	●	●	●		●		

Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
a grana grossa	13300	5	4000 842 601	19,70 ¹⁾	OB38
a grana media	13300	5	4000 842 603	18,39 ¹⁾	OB38
a grana fine	13300	5	4000 842 605	17,52 ¹⁾	OB38
a grana grossa	12200	5	4000 842 602	24,38 ¹⁾	OB38
a grana media	12200	5	4000 842 604	22,72 ¹⁾	OB38
a grana fine	12200	5	4000 842 606	21,92 ¹⁾	OB38

¹⁾ prezzo per pz.



4

3M



Disco a ventaglio Cubitron™ II 967A

grana in ceramica · per la lavorazione del metallo · con grano di precisione · foro Ø 22 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
conico	●	●	●	●				
piatto	●	●	●	●				

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
conico						
115	40	13300	10	4000 843 025	9,49 ¹⁾	OC25
115	60	13300	10	4000 843 026	9,49 ¹⁾	OC25
115	80	13300	10	4000 843 027	9,49 ¹⁾	OC25
125	40	12200	10	4000 843 010	10,46 ¹⁾	OC25
125	60	12200	10	4000 843 011	10,46 ¹⁾	OC25
125	80	12200	10	4000 843 012	10,46 ¹⁾	OC25
piatto						
125	40	12200	10	4000 843 013	10,46 ¹⁾	OC25
125	60	12200	10	4000 843 014	10,46 ¹⁾	OC25
125	80	12200	10	4000 843 015	10,46 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.

LUKAS



Piatto smerigliatore compatto Purple Grain Single

grana in ceramica · per la lavorazione di cordoni di saldatura, la smussatura e l'asportazione di grandi quantità di materiale · lunga stabilità · con piatto di appoggio integrato in fibre riciclate · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
con cavità	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
con cavità						
115	36	13300	10	4000 840 311	9,28 ¹⁾	OK32
125	36	12200	10	4000 840 312	9,94 ¹⁾	OK32

¹⁾ prezzo per pz.

LUKAS



Piatto smerigliatore compatto Purple Grain Multi

grana in ceramica · struttura multistrato · per la lavorazione di cordoni di saldatura, la smussatura e l'asportazione di grandi quantità di materiale · lunga stabilità · con piatto in fibre di vetro · filettatura M14

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
dritto	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
dritto						
115	36	13300	10	4000 840 313	14,20 ¹⁾	OK32
125	36	12200	10	4000 840 314	16,17 ¹⁾	OK32

¹⁾ prezzo per pz.

LUKAS



Disco a ventaglio SLTT ZK

corindone allo zirconio · per impiego universale su acciaio inox (INOX), acciaio e alluminio · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
piatto	●	●	○					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
piatto						
115	40	13300	10	4000 840 319	7,93 ¹⁾	OK32
115	60	13300	10	4000 840 320	7,93 ¹⁾	OK32
125	40	12200	10	4000 840 321	8,97 ¹⁾	OK32
125	60	12200	10	4000 840 322	8,97 ¹⁾	OK32
178	40	8500	10	4000 840 323	17,59 ¹⁾	OK32
178	60	8500	10	4000 840 324	17,59 ¹⁾	OK32

¹⁾ prezzo per pz.

LUKAS



Disco a ventaglio SLTT Z Power

corindone allo zirconio · adatto anche per la lavorazione di acciaio inox (INOX) · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
piatto	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
piatto						
115	40	13300	10	4000 840 325	8,83 ¹⁾	OK32
115	60	13300	10	4000 840 326	8,83 ¹⁾	OK32
125	40	12200	10	4000 840 327	10,60 ¹⁾	OK32
125	60	12200	10	4000 840 328	10,60 ¹⁾	OK32
178	40	8500	10	4000 840 329	19,39 ¹⁾	OK32
178	60	8500	10	4000 840 331	19,39 ¹⁾	OK32

¹⁾ prezzo per pz.

LUKAS



Disco a ventaglio SLTT Ceramic

grana in ceramica · per la lavorazione di acciaio inox (INOX) e acciaio · particolarmente robusto sul bordo, su acciaio bonificati, superfici con scorie o superfici rivestite · foro Ø 22,23 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
piatto	●	●	●					

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
piatto						
115	40	13300	10	4000 840 332	10,77 ¹⁾	OK32
115	60	13300	10	4000 840 333	10,77 ¹⁾	OK32
125	40	12200	10	4000 840 334	12,54 ¹⁾	OK32
125	60	12200	10	4000 840 336	12,54 ¹⁾	OK32
178	40	8500	10	4000 840 341	23,69 ¹⁾	OK32
178	60	8500	10	4000 840 342	23,69 ¹⁾	OK32

¹⁾ prezzo per pz.



Piatto di lucidatura P6PT

in 4 pezzi · per la produzione di superfici finissime con lucentezza a specchio anche su superfici grandi in **acciaio inox (INOX), acciaio e ghisa** · lavoro pulito, poiché non è necessaria alcuna pasta abrasiva
Contenuto: grano 150, 240, 400, 800

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●
Ø [mm]	Versione	N° articolo		EUR	CC		
125	inclinato	4000 840 316		165,71	OK32		



Disco ruvido per pulizia

per smerigliatrici ad angolo · dritto · TNT di pulizia molto grossolano e aggressivo, dotato di grano speciale · supporto rigido in fibra di vetro · elevate prestazioni di asportazione · lunga durata · adatto molto bene alla rimozione di ruggine e vernice · pulizia di cordoni di saldatura · rimozione di adesivi e della protezione sottosocca · pulizia di lastre di calcestruzzo · eliminazione di scorie e molto altro · **foro Ø 22,23 mm**
 Nessun piatto di appoggio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice	
●	●	●	●	●	●	●	●	
Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]		N° articolo	EUR	CC		
115	22	11000		4000 841 845	11,05	PK19		
125	22	8800		4000 841 844	12,16	PK19		



4



Disco per saldature ad angolo

TNT · per la lavorazione di saldature ad angolo · per pulire, spianare, sbavare e rifinire · particolarmente adatto per la lavorazione di metalli morbidi e acciaio altolegati e leghe di titanio · strati di TNT in fibre multistrato pressati · per la smerigliatura di precisione per la preparazione alla lucidatura · lavorazione superficiale fredda e prevenzione di colori di rinvenimento · durata molto lunga · per impiego in tutte le smerigliatrici ad angolo e smerigliatrici per saldature ad angolo · **foro Ø 22,23 mm**

Medio: rimozione di graffi e colori di rinvenimento

Medio duro: rimozione di cordoni di saldatura

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice	
●	●	●	●	●	●	●	●	
Foro [mm]	Versione	Numero di giri massimo [min ⁻¹]		N° articolo	EUR	CC		
22,23	media	10000		4000 844 248	23,55	PK25		
22,23	durezza media	10000		4000 844 249	25,28	PK25		



Disco ruvido per pulizia Heavy Duty

per smerigliatrici ad angolo · a grana extra grossa · con base in fibre di vetro · **TNT di pulizia estremamente aggressivo** · per utilizzo universale, per esempio su legno, plastica e VA · in particolare in caso di superfici irregolari · resistenza dei bordi elevata, durata e prestazioni di pulizia elevate grazie a una struttura del legante del grano più dura e più compatta · si adatta in particolare alla pulizia di cordoni di saldatura, alla rimozione di ruggine, sporcizia e strati di colore, alla rimozione di colorazioni blu dovute alla temperatura · pulisce legno e plastica · **foro Ø 22,23 mm**
 Nessun piatto di appoggio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice	
●	●	●	●	●	●	●	●	
Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]		N° articolo	EUR	CC		
115	22	11000		4000 841 848	15,20	PK19		
125	22	9800		4000 841 849	16,69	PK19		



Disco ruvido per pulizia POLICLEAN

il TNT di pulizia è incollato su un piatto portante del tessuto di fibre di vetro e quindi impiegabile anche per la levigatura frontale - adatto per materiali come **acciaio inox (INOX), acciaio, ALU, non ferrosi** e altri materiali

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
115	13	10000	4000 841 860	26,25 ¹⁾	OK37
125	13	10000	4000 841 861	28,78 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.



Disco ruvido per pulizia NCD 200

diritto - TNT di pulizia in SiC speciale per la rimozione di colori di rinvenimento, per la pulizia di superfici - nessun deposito dovuto alla struttura aperta

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	5	4000 843 093	15,83 ¹⁾	OU57
125	5	4000 843 094	17,45 ¹⁾	OU57

¹⁾ prezzo per pz.



Disco ruvido per pulizia CG-DC

per l'impiego su rettificatore di precisione - particolarmente adatto per il trattamento superficiale di acciai inox - levigatura più fredda - flessibile - molto aggressivo

Fornitura senza supporto

Per l'utilizzo con supporto n° dell'articolo 4000 841 855, 4000 841 856

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
100	13	6000	10	4000 841 852	14,30 ¹⁾	OC25
150	13	4000	2	4000 841 853	23,27 ¹⁾	OC25
200	13	3000	2	4000 844 098	40,59 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco ruvido per pulizia CG-RD

materiale di pulizia grossolano flessibile e aggressivo - grazie al supporto di fibre di vetro praticato può essere impiegato direttamente su una smerigliatrice ad angolo senza ricorrere ad accessori

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	22	11000	10	4000 844 099	25,56 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco ruvido per pulizia XT-DB

materiale di pulizia grossolano con bordi stabili e aggressivo - pertanto si adatta molto bene per lavori di pulizia e disincrostazioni complesse - grazie al supporto di fibre vulcanizzate praticato può essere impiegato su una smerigliatrice ad angolo mediante un piatto di appoggio.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	22	10000	10	4000 844 100	28,67 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.





4

<p>Tipo</p>	<p>Materiale</p>
<p>Disco di separazione diamantato Segmentato/sinterizzato</p> <p>Ø 115 - 4000841410 Ø 125 - 4000841411 Ø 180 - 4000841412 Ø 230 - 4000841414</p> 	<p>Piastrelle, piastrelle, lastre in pietra naturale</p> <p>Materiale refrattario vetroso</p> <p>Klinker a cottura dura, klinker da pavimentazione</p> <p>Tubo in gres vetroso</p> <p>Materiali ceramici grezzi</p> <p>Pietra naturale (granito, gneis ecc.)</p> <p>Pietra artificiale, calcestruzzo polimerico</p> <p>Cemento armato</p> <p>Calcestruzzo vecchio</p> <p>Calcestruzzo lavato</p> <p>Cordoli</p> <p>Calcestruzzo per pavimentazioni</p> <p>Blocco pieno di calcestruzzo</p> <p>Calcare (marmo, terrazzo ecc.)</p> <p>Tegole</p> <p>Lamiere profilate</p> <p>Cartongesso</p>
<p>Disco di separazione diamantato Segmentato/saldato al laser</p> <p>Ø 115 - 4000841420 Ø 125 - 4000841421 Ø 180 - 4000841422 Ø 230 - 4000841424</p> 	
<p>Disco di separazione diamantato Ultrasottile</p> <p>Ø 115 - 4000841480 Ø 125 - 4000841481 Ø 180 - 4000841483 Ø 230 - 4000841484</p> 	
<p>Disco di separazione diamantato Turbo-Top supersottile</p> <p>Ø 115 - 4000841485 Ø 125 - 4000841486 Ø 180 - 4000841488 Ø 230 - 4000841489 Ø 300 - 4000841490 Ø 350 - 4000841491</p> 	
<p>Disco di separazione diamantato Turbo-Top</p> <p>Ø 115 - 4000841480 Ø 125 - 4000841461 Ø 180 - 4000841463 Ø 230 - 4000841464 Ø 300 - 4000841465 Ø 350 - 4000841466</p> 	
<p>Mola a tazza diamantata a fila singola</p> <p>Ø 115 - 4000841436 Ø 125 - 4000841437 Ø 180 - 4000841439</p> 	
<p>Mola a tazza diamantata a fila doppia</p> <p>Ø 100 - 4000841435 Ø 125 - 4000841438 Ø 180 - 4000841440</p> 	



Disco di separazione diamantato

super sottile · per smerigliatrice ad angolo: taglio a secco fino a D 230 mm · per seghe da tavolo: taglio a umido D 300 mm + D 350 mm · per la troncatura di piastrelle, ceramica, gres porcellanato, pietra naturale e sintetica · tagli rapidi, extra fini · **altezza del segmento 10 mm**

N° dell'articolo **4000 841 488**: fornitura con anello riduttore

Ø [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	10	1,2	22,23	4000 841 485	33,76	PK17
125	10	1,2	22,23	4000 841 486	39,82	PK17
180	10	1,6	25,4 / 22,23	4000 841 488	74,80	PK17
230	10	1,8	22, 23	4000 841 489	89,35	PK17
300	10	2,0	25,4	4000 841 490	170,73	PK17
350	10	2,2	25,4	4000 841 491	185,96	PK17



Disco di separazione diamantato

bordo di taglio chiuso · taglio a umido e a secco · anima in acciaio multistrato, stabile · per la troncatura di calcestruzzo armato, tegole, granito, lastricato composito ecc.

N° dell'articolo **4000 841 463**: Fornitura con anello riduttore

Ø [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	10	2,2	22,23	4000 841 460	21,89	PK17
125	10	2,2	22,23	4000 841 461	26,22	PK17
180	10	2,4	25,4 / 22,23	4000 841 463	41,63	PK17
230	10	2,6	22,23	4000 841 464	52,67	PK17
300	10	3,0	25,4	4000 841 465	122,66	PK17
350	12	3,2	25,4	4000 841 466	166,68	PK17



Disco di separazione diamantato

segmentato · taglio a umido e a secco · per la troncatura di calcestruzzo, mattoni, klinker, materiale da costruzione · **altezza del segmento 10 mm**

Ø [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	10	1,9	22,23	4000 841 410	14,61	PK17
125	10	1,9	22,23	4000 841 411	16,59	PK17
180	10	2,2	22,23	4000 841 412	23,83	PK17
230	10	2,4	22,23	4000 841 414	35,25	PK17



Disco di separazione diamantato

segmentato /saldato a laser · taglio a secco · per la troncatura di calcestruzzo, tegole, klinker a media durezza, calcestruzzo armato, cemento lavato, materiale da costruzione · modello particolarmente stabile · **altezza del segmento 12 mm**

Ø [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	12	2,1	22, 23	4000 841 420	39,44	PK17
125	12	2,1	22, 23	4000 841 421	44,74	PK17
180	12	2,3	22, 23	4000 841 422	67,36	PK17
230	12	2,4	22, 23	4000 841 424	76,95	PK17



Disco di separazione diamantato

super sottile · taglio a secco · per la troncatura di piastrelle, ceramica, gres porcellanato e piastre marmorizzate · tagli fini · bordi di taglio molto netti · taglio rapido · **altezza del segmento 7 mm**

N° dell'articolo **4000 841 483**: Fornitura con anello riduttore

Ø [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	7	1,5	22,23	4000 841 480	21,16	PK17
125	7	1,5	22,23	4000 841 481	25,00	PK17
180	7	1,6	25,4 / 22,23	4000 841 483	33,18	PK17
230	7	1,7	22,23	4000 841 484	43,05	PK17



Disco di separazione diamantato DT 600 U Supra

impiego universale · elevata comodità di taglio · buona durata · angoli ben tagliati

Ø [mm]	Larghezza del segmento [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
125	9	20	2,4	22,23	4000 843 519	44,71	OK60
230	9	20	2,6	22,23	4000 843 521	89,38	OK60
350	10	24	3	20	4000 843 523	214,36	OK60



Disco di separazione diamantato DCU

4in1 · per materiali da costruzione universali come calcestruzzo, pietra naturale, mattoni, calcestruzzo poroso ecc. · foro Ø 22,23 mm · altezza del segmento 14 mm

Ø [mm]	Larghezza del segmento [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
230	2,4	14	2,4	22, 23	4000 845 006	301,63	OC30



Disco di separazione diamantato DCH FC Premium

super sottile · adatto per granito, gneiss, porfiro, lastre per marciapiedi, pietra calcarea dura ecc. · foro Ø 22,23 mm · altezza del segmento 7 mm

Ø [mm]	Larghezza del segmento [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	1,2	7	1,2	22,23	4000 845 011	83,08	OC30
125	1,2	7	1,2	22,23	4000 845 046	94,54	OC30
180	1,9	7	1,9	22,23	4000 845 047	173,32	OC30
230	1,9	7	1,9	22,23	4000 845 048	207,09	OC30



4



Disco di separazione diamantato DCU Premium

per materiali da costruzione universali come calcestruzzo, pietra naturale, mattoni, pietra naturale, acciaio ecc. · foro Ø 22,23 mm · altezza del segmento 10 mm

Ø [mm]	Larghezza del segmento [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	2,2	10	2,2	22,23	4000 845 007	92,74	OC30
125	2,2	10	2,2	22,23	4000 845 041	102,19	OC30
230	2,2	10	2,4	22,23	4000 845 042	227,35	OC30



Disco di separazione diamantato Premium

adatto per piastrelle ceramiche, gres porcellanato, porcellana · altezza del segmento 10 mm

N° dell'articolo 4000 845 013: foro Ø 20 mm, Fornitura incluso anello riduttore 20-16mm

N° dell'articolo 4000 845 049 + 4000 845 050: foro Ø 22,23 mm

Ø [mm]	Larghezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	1,2	1,2	22,23	4000 845 049	74,97	OC30
230	1,6	1,6	22,23	4000 845 050	162,07	OC30



Disco di separazione diamantato DCU Standard

per materiali da costruzione universali come calcestruzzo, pietra naturale, mattoni, pietra naturale, acciaio ecc. · foro Ø 22,23 mm · altezza del segmento 7 mm

Ø [mm]	Larghezza del segmento [mm]	Altezza del segmento [mm]	Spessore del segmento [mm]	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
115	2	7	2	22, 23	4000 845 008	46,37	OC30
125	2	7	2	22,23	4000 845 043	55,82	OC30



A due file



A una fila



Mola a tazza diamantata

per calcestruzzo, materiale da cantiere e granito · per la levigatura a secco · foro 22,23 mm

Ø [mm]	Versione	Foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
100	a due file	22,23	4000 841 435	53,71	PK17
115	a una fila	22,23	4000 841 436	76,08	PK17
125	a una fila	22,23	4000 841 437	85,02	PK17
125	a due file	22,23	4000 841 438	89,48	PK17
180	a una fila	22,23	4000 841 439	125,29	PK17
180	a due file	22,23	4000 841 440	147,66	PK17

PROMAT



TYROLIT



Corona diamantata

M14, per smerigliatrice ad angolo D 115mm e 125mm · per la foratura di fori puliti, con bordi netti in gres porcellanato, lastre di pietra, lastre di granito, piastrelle, ceramica e marmo · profondità foratura 70 mm · **altezza del segmento 15 mm**

Ø [mm]	Lunghezza [mm]	Lunghezza del segmento [mm]	N° articolo	EUR	CC
15	70	12	4000 841 531	45,19	PK17
20	70	12	4000 841 543	46,85	PK17
25	70	12	4000 841 544	55,03	PK17
32	70	12	4000 841 545	61,36	PK17
35	70	12	4000 841 559	65,35	PK17
40	70	12	4000 841 578	74,49	PK17
45	70	12	4000 841 579	83,84	PK17
50	70	12	4000 841 583	92,74	PK17
68	70	12	4000 841 587	118,05	PK17
75	70	12	4000 841 588	125,53	PK17

Set di corone diamantate DDT Premium

per la perforazione di fori in piastrelle, granito, marmo

Contenuto: corona diamantata con D 20, 25, 35, 38, 42, 52, 65, 75 mm, adattatore M14/HEX, M14/SDS, chiave a cava esagonale, punta a centrare 7x110, chiave SW19

Fornitura nella valigia

Contenuto	N° articolo	EUR	CC
13 pezzi	4000 845 020	758,57	OC30

PROMAT



TYROLIT



Corona diamantata

M14, per smerigliatrice ad angolo D 115mm e 125mm · per la foratura di fori puliti, con bordi netti in gres porcellanato, lastre di pietra, lastre di granito, piastrelle, ceramica e marmo · profondità foratura 70 mm · **altezza del segmento 15 mm**

Contenuto: corona diamantata con D 35, 40, 50, 68 mm

Fornitura nella valigia

Lunghezza [mm]	Lunghezza del segmento [mm]	Contenuto	N° articolo	EUR	CC
70	12	4 pezzi	4000 841 603	367,74	PK17

Corona diamantata Premium

adatta per riporti di calcestruzzo da morbidi a medio duri · per motori per trapano fino a 3 kW · segmenti saldati al laser · per taglio a umido · **altezza del segmento 11,3 mm** · **attacco 1 ¼ pollici**

Ø [mm]	Lunghezza [mm]	Altezza del segmento [mm]	N° articolo	EUR	CC
82	450	11,3	4000 845 021	299,38	OC30
102	450	11,3	4000 845 022	326,39	OC30
122	450	11,3	4000 845 023	375,91	OC30
152	450	11,3	4000 845 024	452,44	OC30
182	450	11,3	4000 845 025	540,23	OC30
202	450	11,3	4000 845 026	601,01	OC30
250	450	11,3	4000 845 027	830,61	OC30



4

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	■	○	●	○

PROMAT



Tessuto abrasivo corindone · per la lavorazione del metallo/del legno · legato con resina sintetica · con densa distribuzione di corindone · altamente flessibile · per i requisiti di smerigliatura più elevati · larghezza 230 x lunghezza 280 mm · **articoli in fogli**

Tessuto abrasivo KL 361JF corindone · per la lavorazione del metallo · tessuto di supporto flessibile tessuto in modo compatto · ricoperto uniformemente di grano abrasivo di corindone eccellente · legato con resina sintetica · ottima aderenza del grano · estremamente flessibile · elevatissime prestazioni di smerigliatura e durata estremamente lunga · larghezza 230 x lunghezza 280 mm · **articoli in fogli**

Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR
230	280	40	50	4000 842 115	1,07 ¹⁾
		60	50	4000 842 117	1,07 ¹⁾
		80	50	4000 842 118	1,07 ¹⁾
		100	50	4000 842 119	1,07 ¹⁾
		120	50	4000 842 120	1,07 ¹⁾
		150	50	4000 842 121	1,07 ¹⁾
		180	50	4000 842 122	1,07 ¹⁾
		240	50	4000 842 129	1,07 ¹⁾
		320	50	4000 842 140	1,07 ¹⁾
		400	50	4000 842 183	1,07 ¹⁾

UV	N° articolo	EUR
50	4000 845 604	2,84 ¹⁾
50	4000 845 605	2,46 ¹⁾
50	4000 845 606	2,32 ¹⁾
50	4000 845 607	2,22 ¹⁾
50	4000 845 608	2,22 ¹⁾
50	4000 845 609	2,22 ¹⁾
50	4000 845 610	2,22 ¹⁾
50	4000 845 611	2,29 ¹⁾
50	4000 845 612	2,29 ¹⁾
50	4000 845 613	2,29 ¹⁾

PK24

OH54

¹⁾ prezzo per pz.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
○	●	●	●	■	○	●	○

PROMAT



Tessuto abrasivo per la lavorazione del metallo/del legno · rotolo di tessuto abrasivo legato con resina sintetica con una densa distribuzione di corindone · tessuto stabile · prodotto universale · larghezza 230 x lunghezza 280 mm · **articoli in fogli**

Tessuto abrasivo KL 371 X per la lavorazione del metallo · tessuto abrasivo legato con colla con una densa distribuzione di corindone · tessuto X stabile blu · prestazioni di smerigliatura e durata elevata · larghezza 230 x lunghezza 280 mm · **articoli in fogli**

Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR
230	280	40	50	4000 842 100	0,59 ¹⁾
		60	50	4000 842 102	0,59 ¹⁾
		80	50	4000 842 103	0,59 ¹⁾
		100	50	4000 842 104	0,59 ¹⁾
		120	50	4000 842 105	0,59 ¹⁾
		150	50	4000 842 106	0,59 ¹⁾
		180	50	4000 842 107	0,59 ¹⁾
		240	50	4000 842 114	0,59 ¹⁾
		400	50	4000 842 215	0,59 ¹⁾

UV	N° articolo	EUR
50	4000 845 614	1,14 ¹⁾
50	4000 845 615	1,14 ¹⁾
50	4000 845 616	1,14 ¹⁾
50	4000 845 617	1,14 ¹⁾
50	4000 845 618	1,14 ¹⁾
50	4000 845 619	1,14 ¹⁾
50	4000 845 620	1,21 ¹⁾
50	4000 845 621	1,14 ¹⁾
50	4000 845 622	1,14 ¹⁾

PK24

OH54

¹⁾ prezzo per pz.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	○		○		○	●	●

PROMAT



Carta abrasiva

per levigatura di legno/metallo (carta di rifinitura) · carta abrasiva legata con colla · distribuzione semiaperta · buona prestazioni di smerigliatura · utilizzo versatile per legno, metallo, colore, vernice · larghezza 230 x lunghezza 280 mm · **articoli in fogli**

Carta abrasiva PL 31

per levigatura di legno/metallo (carta di rifinitura) · carta abrasiva legata con colla · distribuzione semiaperta · buona prestazioni di smerigliatura · utilizzo versatile per legno, metallo, colore, vernice · larghezza 230 x lunghezza 280 mm · **articoli in fogli**

Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	UV	N° articolo	EUR
230	280	40	50	4000 842 235	0,39 ¹⁾	50	4000 845 623	0,62 ¹⁾
		60	50	4000 842 236	0,35 ¹⁾	50	4000 845 625	0,51 ¹⁾
		80	50	4000 842 237	0,32 ¹⁾	50	4000 845 626	0,46 ¹⁾
		100	50	4000 842 238	0,28 ¹⁾	50	4000 845 627	0,41 ¹⁾
		120	50	4000 842 239	0,28 ¹⁾	50	4000 845 628	0,41 ¹⁾
		150	50	4000 842 249	0,28 ¹⁾	50	4000 845 629	0,41 ¹⁾
		180	50	4000 842 251	0,28 ¹⁾	50	4000 845 630	0,41 ¹⁾
		220	50	4000 842 257	0,28 ¹⁾	50	4000 845 631	0,41 ¹⁾
				PK24			OE53	

¹⁾ prezzo per pz.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
○	●		●	●	●		●

PROMAT



Carta abrasiva

base di carta resistente all'acqua · ricoperta uniformemente di grano abrasivo di carburo di silicio · buona aderenza del grano abrasivo sulla base · larghezza 230 x lunghezza 280 mm · **articoli in fogli**

Carta abrasiva PS 11

per le necessità di decoratori e la costruzione della carrozzeria · carta in lattice resistente all'acqua · ricoperta uniformemente di grano abrasivo di carburo di silicio · flessibile · durata elevata e potenza di smerigliatura elevata · per la smerigliatura di colori, vernici e plastiche · in particolare nel settore delle riparazioni auto · larghezza 230 x lunghezza 280 mm · **articoli in fogli**

Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	UV	N° articolo	EUR
230	280	100	50	4000 842 130	0,35 ¹⁾	50	4000 845 632	0,75 ¹⁾
		120	50	4000 842 131	0,35 ¹⁾	50	4000 845 633	0,69 ¹⁾
		150	50	4000 842 132	0,35 ¹⁾	0,55	4000 845 634	0,62 ⁵⁰⁾
		180	50	4000 842 216	0,55 ¹⁾	50	4000 845 635	0,97 ¹⁾
		220	50	-	0,55	50	4000 845 636	0,94 ¹⁾
		240	50	4000 842 135	0,69 ¹⁾	50	4000 845 637	0,87 ¹⁾
		280	-	-	-	50	4000 845 638	0,87 ¹⁾
		320	50	4000 842 137	0,55 ¹⁾	50	4000 845 639	0,87 ¹⁾
		360	-	-	-	50	4000 845 640	0,87 ¹⁾
		400	50	4000 842 139	0,55 ¹⁾	50	4000 845 641	1,14 ¹⁾
		500	-	-	-	50	4000 845 642	1,14 ¹⁾
		600	50	4000 842 141	0,55 ¹⁾	50	4000 845 643	0,87 ¹⁾
		800	50	4000 842 186	0,35 ¹⁾	50	4000 845 644	0,87 ¹⁾
		1000	50	4000 842 187	0,48 ¹⁾	50	4000 845 645	0,87 ¹⁾
		1200	50	-	0,48	50	4000 845 646	0,94 ¹⁾
		1500	50	-	0,48	50	4000 845 647	0,94 ¹⁾
		2000	-	-	-	50	4000 845 522	0,94 ¹⁾
						PK24		

¹⁾ prezzo per pz.



Portarotoli di risparmio

per fino a 5 rotoli di 20 - 50 mm di larghezza e 50 m di lunghezza · per il consumo ridotto · facilmente ricaricabile

Fornitura senza rotoli

N° articolo	EUR	CC
4000 842 240	189,08	OK33



Rotolo di carta abrasiva 618

carburo di silicio · adatto per la levigatura preliminare, la levigatura intermedia e la levigatura di precisione · con rivestimento che respinge la polvere · per smerigliatrici manuali e per superfinitura · **rotolo da 50 m**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Larghezza del rullo [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
115	180	4000 842 275	131,35	OC25
115	220	4000 842 277	131,35	OC25
115	240	4000 842 279	131,35	OC25
115	320	4000 842 283	131,35	OC25



Rotolo di carta abrasiva

corindone · legato con resina completamente sintetica · per levigatura di legno e colore · per i requisiti di smerigliatura più elevati · **rotolo da 50 m**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Larghezza del rullo [mm]	Grano	N° articolo	EUR	CC
115	40	4000 842 300	63,86	PK24
115	60	4000 842 302	56,17	PK24
115	80	4000 842 303	49,83	PK24
115	100	4000 842 304	43,46	PK24
115	120	4000 842 305	43,46	PK24
115	150	4000 842 306	43,46	PK24
115	180	4000 842 307	43,46	PK24



Nastro abrasivo

corindone · continuo · tessuto abrasivo legato con resina sintetica · con supporto del tessuto flessibile e con dilatazione estremamente ridotta · adatto per la smerigliatura e la pulizia su acciaio normale, VAM metalli non ferrosi e legno

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
330 x 10	40	10	4000 842 636	1,18 ¹⁾	PK21
330 x 10	60	10	4000 842 637	1,14 ¹⁾	PK21
330 x 10	80	10	4000 842 638	1,07 ¹⁾	PK21
330 x 10	120	10	4000 842 639	1,04 ¹⁾	PK21
520 x 12	40	10	4000 842 537	1,45 ¹⁾	PK21
520 x 12	60	10	4000 842 538	1,32 ¹⁾	PK21
520 x 12	80	10	4000 842 539	1,21 ¹⁾	PK21
520 x 12	120	10	4000 842 540	1,21 ¹⁾	PK21
457 x 13	40	10	4000 842 669	1,39 ¹⁾	PK21
457 x 13	60	10	4000 842 679	1,35 ¹⁾	PK21
457 x 13	80	10	4000 842 681	1,25 ¹⁾	PK21
457 x 13	120	10	4000 842 682	1,18 ¹⁾	PK21
610 x 13	40	10	4000 842 533	1,56 ¹⁾	PK21
610 x 13	60	10	4000 842 534	1,45 ¹⁾	PK21
610 x 13	80	10	4000 842 535	1,32 ¹⁾	PK21
610 x 13	120	10	4000 842 536	1,32 ¹⁾	PK21
520 x 19	40	10	4000 842 541	1,80 ¹⁾	PK21
520 x 19	60	10	4000 842 542	1,66 ¹⁾	PK21
520 x 19	80	10	4000 842 543	1,63 ¹⁾	PK21
520 x 19	120	10	4000 842 544	1,56 ¹⁾	PK21

¹⁾ prezzo per pz.



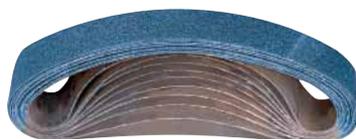
Nastro abrasivo CS 310 XF

corindone · continuo · qualità standard per l'impiego su lime · tessuto abrasivo flessibili per pezzi stampati metallici profilati · tessuto XF legato con resina sintetica · distribuzione compatta · adatto per acciaio inox, metallo, metalli non ferrosi e acciaio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
330 x 10	40	25	4000 845 505	1,35 ¹⁾	OH52
330 x 10	60	25	4000 845 506	1,32 ¹⁾	OH52
330 x 10	80	25	4000 845 507	1,32 ¹⁾	OH52
330 x 10	120	25	4000 845 509	1,25 ¹⁾	OH52

¹⁾ prezzo per pz.



Nastro abrasivo

corindone allo zirconio · continuo · un tessuto pesante e robusto · legante in resina sintetica · impiegabile per la levigatura di superfici in legno e la smerigliatura di ferro e acciaio, nonché metalli non ferrosi in tutte le leghe · adatto per smerigliatrici a nastro manuali elettriche

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●			●	●	

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
520 x 6	40	10	4000 842 695	1,45 ¹⁾	PK21
520 x 6	60	10	4000 842 696	1,39 ¹⁾	PK21
520 x 6	80	10	4000 842 697	1,35 ¹⁾	PK21
520 x 6	120	10	4000 842 698	1,35 ¹⁾	PK21
533 x 9	40	50	4000 842 395	1,45 ¹⁾	PK21
533 x 9	60	50	4000 842 396	1,42 ¹⁾	PK21
533 x 9	80	50	4000 842 397	1,42 ¹⁾	PK21
533 x 9	120	50	4000 842 398	1,42 ¹⁾	PK21
330 x 10	40	10	4000 842 683	1,35 ¹⁾	PK21
330 x 10	60	10	4000 842 684	1,25 ¹⁾	PK21
330 x 10	80	10	4000 842 685	1,18 ¹⁾	PK21
330 x 10	120	10	4000 842 686	1,18 ¹⁾	PK21
520 x 12	40	10	4000 842 699	1,59 ¹⁾	PK21
520 x 12	60	10	4000 842 702	1,45 ¹⁾	PK21
520 x 12	80	10	4000 842 703	1,39 ¹⁾	PK21
520 x 12	120	10	4000 842 704	1,39 ¹⁾	PK21
457 x 13	40	10	4000 842 687	1,52 ¹⁾	PK21
457 x 13	60	10	4000 842 688	1,39 ¹⁾	PK21
457 x 13	80	10	4000 842 689	1,35 ¹⁾	PK21
457 x 13	120	10	4000 842 690	1,35 ¹⁾	PK21
533 x 13	40	50	4000 842 399	1,56 ¹⁾	PK21
533 x 13	60	50	4000 842 415	1,56 ¹⁾	PK21
533 x 13	80	50	4000 842 416	1,56 ¹⁾	PK21
533 x 13	120	50	4000 842 417	1,56 ¹⁾	PK21
610 x 13	40	10	4000 842 713	1,63 ¹⁾	PK21
610 x 13	60	10	4000 842 714	1,45 ¹⁾	PK21
610 x 13	80	10	4000 842 733	1,21 ¹⁾	PK21
610 x 13	120	10	4000 842 734	1,39 ¹⁾	PK21
457 x 19	40	10	4000 842 691	1,80 ¹⁾	PK21
457 x 19	60	10	4000 842 692	1,52 ¹⁾	PK21
457 x 19	80	10	4000 842 693	1,49 ¹⁾	PK21
457 x 19	120	10	4000 842 694	1,49 ¹⁾	PK21
520 x 20	40	10	4000 842 706	1,90 ¹⁾	PK21
520 x 20	60	10	4000 842 707	1,63 ¹⁾	PK21
520 x 20	80	10	4000 842 711	1,56 ¹⁾	PK21
520 x 20	120	10	4000 842 712	1,56 ¹⁾	PK21
533 x 30	40	10	4000 842 418	1,90 ¹⁾	PK21
533 x 30	60	10	4000 842 419	1,80 ¹⁾	PK21
533 x 30	80	10	4000 842 420	1,73 ¹⁾	PK21
533 x 30	120	10	4000 842 423	1,73 ¹⁾	PK21

¹⁾ prezzo per pz.

Nastro abrasivo XK870T

grana in ceramica · continuo · tessuto di cotone robusto · adatto per la lavorazione di acciaio cromo-nichel, acciaio altolegato, leghe di titanio · per la smerigliatura circolare e superficiale di contenitori, lamiere, elementi colati colati, tubi e barre (circolari o quadre), elementi fucinati, costruzioni metalliche · aggressivo con potenza di asportazione elevata · si affila autonomamente · elevata resistenza all'usura · levigatura fredda

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●				

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
305 x 6	60	100	4000 843 101	1,94 ¹⁾	OK33
305 x 6	80	100	4000 843 102	1,84 ¹⁾	OK33
305 x 6	120	100	4000 843 103	1,70 ¹⁾	OK33
520 x 6	60	100	4000 843 117	1,97 ¹⁾	OK33
520 x 6	80	100	4000 843 118	1,87 ¹⁾	OK33
520 x 6	120	100	4000 843 119	1,87 ¹⁾	OK33
610 x 6	60	100	4000 843 133	2,08 ¹⁾	OK33
610 x 6	80	100	4000 843 134	1,97 ¹⁾	OK33
610 x 6	120	100	4000 843 135	1,94 ¹⁾	OK33
533 x 9	60	100	4000 843 129	1,97 ¹⁾	OK33
533 x 9	80	100	4000 843 130	1,87 ¹⁾	OK33
533 x 9	120	100	4000 843 131	1,87 ¹⁾	OK33
330 x 10	40	100	4000 843 108	1,87 ¹⁾	OK33
330 x 10	60	100	4000 843 109	2,04 ¹⁾	OK33
330 x 10	80	100	4000 843 110	1,94 ¹⁾	OK33
330 x 10	120	100	4000 843 111	1,94 ¹⁾	OK33
520 x 12	40	100	4000 843 120	2,46 ¹⁾	OK33
520 x 12	60	100	4000 843 121	1,97 ¹⁾	OK33
520 x 12	80	100	4000 843 122	2,15 ¹⁾	OK33
520 x 12	120	100	4000 843 123	2,15 ¹⁾	OK33
305 x 13	40	100	4000 843 104	1,94 ¹⁾	OK33
305 x 13	60	100	4000 843 105	2,15 ¹⁾	OK33
305 x 13	80	100	4000 843 106	1,73 ¹⁾	OK33
305 x 13	120	100	4000 843 107	1,73 ¹⁾	OK33
457 x 13	40	100	4000 843 112	2,60 ¹⁾	OK33
457 x 13	60	100	4000 843 113	2,04 ¹⁾	OK33
457 x 13	80	100	4000 843 114	1,94 ¹⁾	OK33
457 x 13	120	100	4000 843 115	1,94 ¹⁾	OK33
610 x 13	40	100	4000 843 136	2,49 ¹⁾	OK33
610 x 13	60	100	4000 843 137	2,22 ¹⁾	OK33
610 x 13	80	100	4000 843 138	2,11 ¹⁾	OK33
610 x 13	120	100	4000 843 139	2,39 ¹⁾	OK33
520 x 20	40	20	4000 843 124	2,67 ¹⁾	OK33
520 x 20	60	100	4000 843 125	2,32 ¹⁾	OK33
520 x 20	80	100	4000 843 126	2,22 ¹⁾	OK33
520 x 20	120	20	4000 843 127	2,18 ¹⁾	OK33

¹⁾ prezzo per pz.



Nastro abrasivo XK870F

grana in ceramica · continuo · tessuto di poliestere robusto · adatto per la lavorazione di acciaio cromo-nichel, acciaio altolegato, leghe di titanio · per la smerigliatura circolare e superficiale di contenitori, lamiere, elementi colati colati, tubi e barre (circolari o quadre), elementi fucinati, costruzioni metalliche · aggressivo con potenza di asportazione elevata · si affila autonomamente · elevata resistenza all'usura · levigatura fredda

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●				

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
815 x 20	60	20	4000 843 143	3,19 ¹⁾	OK33
815 x 20	80	20	4000 843 144	2,98 ¹⁾	OK33
815 x 20	120	20	4000 843 145	2,91 ¹⁾	OK33
760 x 40	60	20	4000 843 140	5,13 ¹⁾	OK33
760 x 40	80	20	4000 843 141	4,71 ¹⁾	OK33
760 x 40	120	20	4000 843 142	4,57 ¹⁾	OK33

¹⁾ prezzo per pz.



Nastro abrasivo

corindone · continuo · legante in resina sintetica · un tessuto pesante e robusto · impiegabile per la levigatura di superfici in legno e la smerigliatura di ferro e acciaio, nonché metalli non ferrosi in tutte le leghe · adatto per smerigliatrici a nastro manuali elettriche

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●				●	

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
533 x 75	40	10	4000 842 350	2,81 ¹⁾	PK21
533 x 75	60	10	4000 842 351	2,77 ¹⁾	PK21
533 x 75	80	10	4000 842 352	2,74 ¹⁾	PK21
533 x 75	100	10	4000 842 353	2,63 ¹⁾	PK21
620 x 100	40	10	4000 842 370	3,36 ¹⁾	PK21
620 x 100	60	10	4000 842 371	3,32 ¹⁾	PK21
620 x 100	80	10	4000 842 372	3,26 ¹⁾	PK21
620 x 100	100	10	4000 842 373	3,22 ¹⁾	PK21

¹⁾ prezzo per pz.

Nastro abrasivo LS 309 X

corindone · continuo · tessuto abrasivo legato con resina sintetica · distribuzione compatta · durata elevata e potenza di smerigliatura elevata · prodotto affermato per la lavorazione del metallo e del legno · adatto per smerigliatrici a nastro manuali elettriche

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
○	●		●				

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
480 x 75	40	10	4000 845 694	3,53 ¹⁾	OH52
480 x 75	60	10	4000 845 695	3,26 ¹⁾	OH52
480 x 75	80	10	4000 845 696	3,12 ¹⁾	OH52
480 x 75	100	10	4000 845 697	3,08 ¹⁾	OH52
480 x 75	120	10	4000 845 698	3,08 ¹⁾	OH52
533 x 75	40	10	4000 845 699	3,43 ¹⁾	OH52
533 x 75	60	10	4000 845 700	3,22 ¹⁾	OH52
533 x 75	80	10	4000 845 701	3,05 ¹⁾	OH52
533 x 75	100	10	4000 845 702	3,19 ¹⁾	OH52
533 x 75	120	10	4000 845 703	2,94 ¹⁾	OH52
560 x 100	60	10	4000 845 705	3,84 ¹⁾	OH52
560 x 100	80	10	4000 845 706	3,71 ¹⁾	OH52
560 x 100	100	10	4000 845 707	3,64 ¹⁾	OH52
560 x 100	120	10	4000 845 708	3,64 ¹⁾	OH52
610 x 100	40	10	4000 845 709	4,40 ¹⁾	OH52
610 x 100	60	10	4000 845 710	4,02 ¹⁾	OH52
610 x 100	80	10	4000 845 711	3,84 ¹⁾	OH52
610 x 100	100	10	4000 845 712	3,77 ¹⁾	OH52
610 x 100	120	10	4000 845 713	3,77 ¹⁾	OH52
900 x 100	60	10	4000 845 720	7,03 ¹⁾	OH52
900 x 100	80	10	4000 845 721	6,75 ¹⁾	OH52
900 x 100	100	10	4000 845 722	6,48 ¹⁾	OH52
900 x 100	120	10	4000 845 723	6,48 ¹⁾	OH52
950 x 100	40	10	4000 845 724	8,24 ¹⁾	OH52
950 x 100	60	10	4000 845 725	7,45 ¹⁾	OH52
950 x 100	80	10	4000 845 726	7,03 ¹⁾	OH52
950 x 100	100	10	4000 845 727	6,86 ¹⁾	OH52
1000 x 100	40	10	4000 845 828	10,87 ¹⁾	OH52
1000 x 100	60	10	4000 845 829	9,80 ¹⁾	OH52
1000 x 100	80	10	4000 845 830	9,32 ¹⁾	OH52
1000 x 100	100	10	4000 845 831	8,93 ¹⁾	OH52
1000 x 100	120	10	4000 845 832	8,93 ¹⁾	OH52
620 x 105	40	10	4000 845 728	4,78 ¹⁾	OH52
620 x 105	60	10	4000 845 729	4,33 ¹⁾	OH52
620 x 105	80	10	4000 845 730	4,02 ¹⁾	OH52
620 x 105	100	10	4000 845 731	4,05 ¹⁾	OH52
620 x 105	120	10	4000 845 732	4,05 ¹⁾	OH52

¹⁾ prezzo per pz.



WE KNOW ABRASIVES



Nastro abrasivo

corindone · continuo · tessuto misto robusto · adatto per la lavorazione di acciaio, getto di ferro, alluminio e metalli non ferrosi · per la smerigliatura circolare e superficiale di elementi colati, tubi e barre (circolari o quadre), elementi fucinati, costruzioni metalliche · prodotto abrasivo potente · impiego universale · lunga durata

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	○	●			●	

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
1000 x 50	40	10	4000 842 366	4,02 ¹⁾	OK33
1000 x 50	60	10	4000 842 367	3,67 ¹⁾	OK33
1000 x 50	80	10	4000 842 368	3,53 ¹⁾	OK33
1000 x 50	120	10	4000 842 369	3,81 ¹⁾	OK33

¹⁾ prezzo per pz.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
○	●	●	●	●	○	○	○



Nastro abrasivo

corindone · continuo · un tessuto di poliestere molto robusto (grano 40 - 80) ovvero un tessuto di cotone (grano 100 + grano 120) · legante di resina sintetica piena · impiego universale per la levigatura di acciaio, metalli non ferrosi, colata, leghe di AL · adatto per macchine stazionarie

Nastro abrasivo CS 310 X

corindone · continuo · tessuto X pesante legato con resina sintetica · distribuzione compatta · per le sollecitazioni più gravi · durata e potenza elevate · adatto per lavori di sbavatura su pezzi fucinati e pezzi colati, levigatura grossolana e di precisione dell'acciaio · adatto per macchine stazionarie

Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	UV	N° articolo	EUR
50	2000	40	-	-	-	10	4000 845 733	6,93 ¹⁾
		60	-	-	-	25	4000 845 734	6,16 ¹⁾
		80	-	-	-	25	4000 845 735	5,85 ¹⁾
		120	-	-	-	25	4000 845 737	5,61 ¹⁾
75		40	10	4000 842 400	7,96 ¹⁾	10	4000 845 743	10,15 ¹⁾
		60	10	4000 842 401	7,24 ¹⁾	25	4000 845 744	9,07 ¹⁾
		80	10	4000 842 402	6,89 ¹⁾	25	4000 845 745	8,59 ¹⁾
		120	10	4000 842 404	6,55 ¹⁾	25	4000 845 747	8,31 ¹⁾
150		40	10	4000 842 410	15,90 ¹⁾	10	4000 845 752	18,42 ¹⁾
		60	10	4000 842 411	14,37 ¹⁾	10	4000 845 753	16,31 ¹⁾
		80	10	4000 842 412	13,71 ¹⁾	10	4000 845 754	15,27 ¹⁾
		120	10	4000 842 414	12,99 ¹⁾	10	4000 845 756	14,68 ¹⁾

¹⁾ prezzo per pz.

PK21

OH52



Nastro abrasivo

corindone allo zirconio · continuo · un tessuto di poliestere molto robusto · legante di resina sintetica piena · possibilità di utilizzo universale per la rettifica acciai resistenti alla corrosione e altamente resistenti al calore, acciai al carbonio, acciai forgiati, metalli non ferrosi, leghe di cromo e nichel, ghisa grigia · adatto per macchine stazionarie

Nastro abrasivo CS 411 X

corindone allo zirconio · continuo · tessuto X legato con resina sintetica · distribuzione compatta · nastro abrasivo ad alte prestazioni con elevate prestazioni di asportazione per la levigatura grossolana e la sbavatura di acciaio e acciaio inox

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	○	○	○
Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC		
2000 x 75	40	10	4000 842 430	9,42 ¹⁾	PK21		
2000 x 75	60	10	4000 842 431	8,66 ¹⁾	PK21		
2000 x 75	80	10	4000 842 432	8,31 ¹⁾	PK21		
2000 x 75	120	10	4000 842 434	7,96 ¹⁾	PK21		
2000 x 150	40	10	4000 842 440	18,77 ¹⁾	PK21		
2000 x 150	60	10	4000 842 441	17,32 ¹⁾	PK21		
2000 x 150	80	10	4000 842 442	16,76 ¹⁾	PK21		
2000 x 150	120	10	4000 842 444	15,93 ¹⁾	PK21		

¹⁾ prezzo per pz.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	○	○	○
Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC		
2000 x 50	40	10	4000 845 811	9,63 ¹⁾	OH52		
2000 x 50	60	25	4000 845 812	8,59 ¹⁾	OH52		
2000 x 50	80	25	4000 845 813	8,07 ¹⁾	OH52		
2000 x 75	36	10	4000 843 451	13,61 ¹⁾	OH52		
2000 x 75	40	10	4000 843 452	12,19 ¹⁾	OH52		
2000 x 75	60	10	4000 843 453	10,84 ¹⁾	OH52		
2000 x 75	80	10	4000 843 454	10,22 ¹⁾	OH52		
2000 x 150	36	10	4000 843 456	29,02 ¹⁾	OH52		
2000 x 150	40	10	4000 843 457	25,25 ¹⁾	OH52		
2000 x 150	60	10	4000 843 458	19,88 ¹⁾	OH52		
2000 x 150	80	10	4000 843 459	18,77 ¹⁾	OH52		

¹⁾ prezzo per pz.





Nastro abrasivo CS 411 Y

corindone allo zirconio · continuo · impermeabile all'acqua · tessuto Y legato con resina sintetica · distribuzione compatta · nastro abrasivo ad alte prestazioni particolarmente resistente allo strappo con elevate prestazioni di asportazione per la levigatura grossolana e la sbavatura di acciaio e acciaio inox

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
2000 x 75	36	10	4000 845 816	14,93 ¹⁾	OH52
2000 x 75	40	10	4000 845 817	13,51 ¹⁾	OH52
2000 x 75	60	10	4000 845 819	12,02 ¹⁾	OH52
2000 x 75	80	10	4000 845 820	11,29 ¹⁾	OH52
2000 x 150	36	10	4000 845 823	28,09 ¹⁾	OH52
2000 x 150	40	10	4000 845 824	25,14 ¹⁾	OH52
2000 x 150	60	10	4000 845 825	22,06 ¹⁾	OH52
2000 x 150	80	10	4000 845 826	20,64 ¹⁾	OH52

¹⁾ prezzo per pz.



Nastro abrasivo ZK713X

corindone allo zirconio · continuo · tessuto misto robusto · adatto per la lavorazione di acciaio non legato e bassolegato, altolegato, getto di ferro, leghe di alluminio · per la smerigliatura circolare e superficiale di elementi colati, tubi e barre (circolari o quadre), elementi fucinati, costruzioni metalliche · elevata potenza di asportazione · si affila autonomamente · levigatura fredda

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
2000 x 50	40	10	4000 842 386	7,72 ¹⁾	OK33
2000 x 50	60	10	4000 842 387	6,37 ¹⁾	OK33
2000 x 50	80	10	4000 842 388	5,92 ¹⁾	OK33
2000 x 50	120	10	4000 842 389	5,92 ¹⁾	OK33
1000 x 100	40	10	4000 842 376	7,86 ¹⁾	OK33
1000 x 100	60	10	4000 842 377	6,51 ¹⁾	OK33
1000 x 100	80	10	4000 842 378	6,09 ¹⁾	OK33
1000 x 100	120	10	4000 842 379	6,09 ¹⁾	OK33

¹⁾ prezzo per pz.

Nastro abrasivo

grana in ceramica · continuo · impiegabile per acciaio inox (INOX), acciaio al cromo e al cromo nichel, acciaio altolegato, leghe a base di nichel, leghe di titanio, ottone, bronzo e acciaio da costruzione · levigatura aggressiva e fredda con durata elevata · nella levigatura si ottiene un marcato **effetto di autoaffilatura**, in modo che sia possibile ottenere un'asportazione di materiale più elevata e uniforme in caso di elevata velocità di lavorazione · **colore marrone**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lungh. x largh. [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
2000 x 75	36	5	4000 842 641	21,30 ¹⁾	PK21
2000 x 75	40	5	4000 842 642	19,22 ¹⁾	PK21
2000 x 75	60	5	4000 842 643	14,37 ¹⁾	PK21
2000 x 75	80	5	4000 842 644	12,74 ¹⁾	PK21
2000 x 75	120	5	4000 842 645	12,29 ¹⁾	PK21
2000 x 150	36	5	4000 842 646	41,04 ¹⁾	PK21
2000 x 150	40	5	4000 842 647	36,71 ¹⁾	PK21
2000 x 150	60	5	4000 842 648	27,18 ¹⁾	PK21
2000 x 150	80	5	4000 842 649	23,89 ¹⁾	PK21
2000 x 150	120	5	4000 842 665	22,86 ¹⁾	PK21

¹⁾ prezzo per pz.



Nastro in TNT abrasivo SCXF

corindone · legato con resina sintetica · con supporto del tessuto flessibile e con dilatazione estremamente ridotta · lunga durata grazie all'integrazione di sostanze ausiliari abrasive e alla struttura aperta · possibilità di smerigliatura molto fredda · adatto per lavori di finitura come l'eliminazione di colore di rinvenerimento, veli di ruggine, vernice · pulizia di cordoni di saldatura · **impermeabile all'acqua**

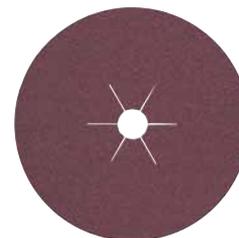
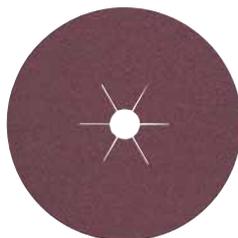
INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Largh. x lungh. [mm]	Tipologia	Grano	Colore	UV	N° articolo	EUR	CC
9 x 533	grana grossa	80	marrone	20	4000 842 470	6,03 ¹⁾	PK25
9 x 533	a grana media	180	rosso	20	4000 842 474	5,78 ¹⁾	PK25
9 x 533	molto sottile	400	blu	20	4000 842 478	5,58 ¹⁾	PK25
12 x 520	grana grossa	80	marrone	20	4000 842 453	5,68 ¹⁾	PK25
12 x 520	a grana media	180	rosso	20	4000 842 454	5,51 ¹⁾	PK25
12 x 520	molto sottile	400	blu	20	4000 842 455	5,37 ¹⁾	PK25
13 x 533	grana grossa	80	marrone	20	4000 842 482	6,72 ¹⁾	PK25
13 x 533	a grana media	180	rosso	20	4000 842 486	6,51 ¹⁾	PK25
13 x 533	molto sottile	400	blu	20	4000 842 488	6,34 ¹⁾	PK25
13 x 610	a grana media	180	rosso	20	4000 842 451	5,26 ¹⁾	PK25
13 x 610	molto sottile	400	blu	20	4000 842 452	5,13 ¹⁾	PK25
19 x 520	grana grossa	80	marrone	20	4000 842 456	6,96 ¹⁾	PK25
19 x 520	a grana media	180	rosso	20	4000 842 457	6,68 ¹⁾	PK25
30 x 533	grana grossa	80	marrone	20	4000 842 489	10,01 ¹⁾	PK25
30 x 533	a grana media	180	rosso	20	4000 842 505	9,70 ¹⁾	PK25
30 x 533	molto sottile	400	blu	20	4000 842 506	9,21 ¹⁾	PK25
40 x 618	grana grossa	80	marrone	20	4000 842 507	14,54 ¹⁾	PK25
40 x 618	a grana media	180	rosso	20	4000 842 508	13,85 ¹⁾	PK25
40 x 618	molto sottile	400	blu	20	4000 842 509	13,33 ¹⁾	PK25
40 x 760	grana grossa	80	marrone	20	4000 842 510	22,51 ¹⁾	PK25
40 x 760	a grana media	180	rosso	20	4000 842 511	21,54 ¹⁾	PK25
40 x 760	molto sottile	400	blu	20	4000 842 512	20,64 ¹⁾	PK25
75 x 2000	a grana media	180	rosso	5	4000 842 463	66,84 ¹⁾	PK25
75 x 2000	molto sottile	400	blu	5	4000 842 464	66,84 ¹⁾	PK25

¹⁾ prezzo per pz.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●					●	

PROMAT



Disco in fibra

corindone · fibra abrasiva con densa distribuzione di corindone · legante in resina sintetica · lunga stabilità · adatto alla rimozione della ruggine, delle scorie e della bava nell'industria metallica · con foro a stella · **foro Ø 22 mm**

Per l'utilizzo con piatto di appoggio n° dell'articolo
4000 841 683, 4000 841 684, 4000 841 685, 4000 841 686,
4000 841 687, 4000 841 688

Disco in fibra CS 561

corindone · per lavorazione di legno e metallo · fibra abrasiva con densa distribuzione di corindone · legante in resina sintetica · lunga stabilità · adatto alla rimozione della ruggine, delle scorie e della bava nell'industria metallica · con foro a stella · **foro Ø 22 mm**

Per l'utilizzo con piatto di appoggio n° dell'articolo
4000 841 683, 4000 841 684, 4000 841 685, 4000 841 686,
4000 841 687, 4000 841 688

Ø [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	UV	N° articolo	EUR	
115	16	-	-	-	25	4000 845 760	1,25 ¹⁾	
	24	-	25	4000 841 636	0,87 ¹⁾	25	4000 845 761	0,97 ¹⁾
	36	-	-	-	25	4000 845 762	0,90 ¹⁾	
	40	-	25	4000 841 635	0,69 ¹⁾	25	4000 845 763	0,80 ¹⁾
	60	-	25	4000 841 633	0,66 ¹⁾	25	4000 845 765	0,76 ¹⁾
	80	-	25	4000 841 632	0,62 ¹⁾	25	4000 845 766	0,73 ¹⁾
125	100	-	-	-	25	4000 845 767	0,73 ¹⁾	
	120	-	25	4000 841 630	0,62 ¹⁾	25	4000 845 768	0,73 ¹⁾
	16	-	-	-	25	4000 845 770	1,42 ¹⁾	
	24	-	25	4000 841 644	1,04 ¹⁾	25	4000 845 771	1,07 ¹⁾
	36	-	-	-	25	4000 845 772	1,07 ¹⁾	
	40	-	25	4000 841 643	0,87 ¹⁾	25	4000 845 773	0,94 ¹⁾
180	50	-	-	-	25	4000 845 774	0,94 ¹⁾	
	60	-	25	4000 841 641	0,80 ¹⁾	25	4000 845 775	0,87 ¹⁾
	80	-	25	4000 841 640	0,76 ¹⁾	25	4000 845 776	0,80 ¹⁾
	100	-	-	-	25	4000 845 777	0,80 ¹⁾	
	120	-	25	4000 841 638	0,76 ¹⁾	25	4000 845 778	0,80 ¹⁾
	16	-	-	-	25	4000 845 780	2,63 ¹⁾	
	24	-	25	4000 841 652	1,52 ¹⁾	25	4000 845 781	2,04 ¹⁾
	36	-	-	-	25	4000 845 782	1,97 ¹⁾	
	40	-	25	4000 841 651	1,39 ¹⁾	25	4000 845 783	1,73 ¹⁾
	60	-	25	4000 841 649	1,32 ¹⁾	25	4000 845 785	1,49 ¹⁾
	80	-	25	4000 841 648	1,28 ¹⁾	25	4000 845 786	1,49 ¹⁾
	100	-	-	-	25	4000 845 787	1,49 ¹⁾	
120	-	25	4000 841 646	1,28 ¹⁾	25	4000 845 788	1,49 ¹⁾	
				PC06			OC56	

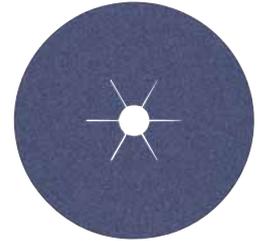
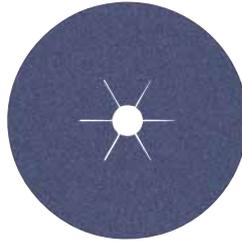
¹⁾ prezzo per pz.



4

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●							

PROMAT



Disco in fibra

corindone allo zirconio - grazie alle sostanze attive nel legante, potenza di truciolatura molto elevata e durata estrema con materiali difficilmente truciolabili come per esempio l'acciaio inox - legante in resina sintetica - con foro a stella - **foro Ø 22 mm**

Per l'utilizzo con piatto di appoggio n° dell'articolo
4000 841 683, 4000 841 684, 4000 841 685, 4000 841 686, 4000 841 687, 4000 841 688

Disco in fibra CS 565

corindone allo zirconio - per lavorazione di acciaio e acciaio inox - fibre abrasive con distribuzione di zirconio compatta e principi attivi abrasivi aggiuntivi - legante in resina sintetica - durata e potenza di truciolature elevate nella lavorazione dell'acciaio inox - con foro a stella - **foro Ø 22 mm**

Per l'utilizzo con piatto di appoggio n° dell'articolo
4000 841 683, 4000 841 684, 4000 841 685, 4000 841 686, 4000 841 687, 4000 841 688

Ø [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	UV	N° articolo	EUR
115	36	25	4000 841 660	1,00 ¹⁾	25	4000 845 791	1,21 ¹⁾
	60	25	4000 841 662	0,87 ¹⁾	25	4000 845 794	0,94 ¹⁾
	80	25	4000 841 663	0,83 ¹⁾	25	4000 845 795	0,97 ¹⁾
125	24	-	-	-	25	4000 845 796	1,56 ¹⁾
	36	25	4000 841 666	1,18 ¹⁾	25	4000 845 797	1,42 ¹⁾
	40	-	-	-	25	4000 845 798	1,28 ¹⁾
	60	25	4000 841 668	1,00 ¹⁾	25	4000 845 800	1,11 ¹⁾
	80	25	4000 841 669	0,97 ¹⁾	25	4000 845 801	1,07 ¹⁾
180	24	-	-	-	25	4000 845 802	2,81 ¹⁾

¹⁾ prezzo per pz.

PC06

OC56

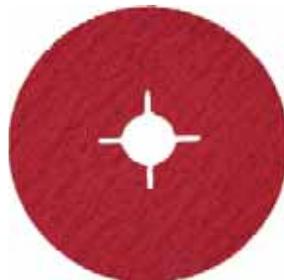
PROMAT

Disco in fibra

grana in ceramica - impiegabile per acciaio al cromo e al cromo nichel, acciaio altolegato, leghe a base di nichel, leghe di titanio, ottone, bronzo e acciaio da costruzione - levigatura aggressiva e fredda con durata elevata - nella levigatura si ottiene un marcato **effetto**

di autoaffilatura, in modo che sia possibile ottenere un'asportazione di materiale più elevata e uniforme in caso di elevata velocità di lavorazione, con foro a stella - **colore rosso** - **foro Ø 22,23 mm**

Per l'utilizzo con piatto di appoggio n° dell'articolo **4000 841 683, 4000 841 684, 4000 841 685, 4000 841 686, 4000 841 687, 4000 841 688**



INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●							

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	24	13200	25	4000 842 615	2,74 ¹⁾	PC06
115	36	13200	25	4000 842 616	2,42 ¹⁾	PC06
115	40	13200	25	4000 842 617	2,08 ¹⁾	PC06
115	60	13200	25	4000 842 618	1,63 ¹⁾	PC06
115	80	13200	25	4000 842 619	1,49 ¹⁾	PC06
115	120	13200	25	4000 842 620	1,49 ¹⁾	PC06
125	24	12000	25	4000 842 621	3,01 ¹⁾	PC06
125	36	12000	25	4000 842 622	2,70 ¹⁾	PC06
125	40	12000	25	4000 842 623	2,29 ¹⁾	PC06
125	60	12000	25	4000 842 624	1,80 ¹⁾	PC06
125	80	12000	25	4000 842 625	1,63 ¹⁾	PC06
125	120	12000	25	4000 842 626	1,63 ¹⁾	PC06
180	24	8500	25	4000 842 627	6,06 ¹⁾	PC06
180	36	8500	25	4000 842 628	5,40 ¹⁾	PC06
180	40	8500	25	4000 842 629	4,57 ¹⁾	PC06
180	60	8500	25	4000 842 630	3,60 ¹⁾	PC06
180	80	8500	25	4000 842 631	3,29 ¹⁾	PC06
180	120	8500	25	4000 842 632	3,29 ¹⁾	PC06

¹⁾ prezzo per pz.

PROMAT



Piatto di appoggio

altamente caricabile - elastico - resistente all'usura e all'abrasione - per l'alloggiamento diretto su smerigliatrici ad angolo con **ghiera M14**

Ø [mm]	Filettatura	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
115	M14	13000	4000 841 683	5,75	PU04
125	M14	12000	4000 841 684	6,27	PU04
180	M14	8500	4000 841 685	9,73	PU04

PROMAT



Piatto di appoggio

altamente caricabile - resistente all'usura e all'abrasione - ideale per tutti i lavori di rettifica e sgrossatura - per l'alloggiamento diretto su smerigliatrici ad angolo con **ghiera M14**

Ø [mm]	Filettatura	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
115	-	13000	4000 841 686	8,83	PU04
125	M14	12000	4000 841 687	9,52	PU04
180	-	8500	4000 841 688	18,35	PU04

3M
CUBITRON II



Disco in fibra Cubitron™ II 982 C

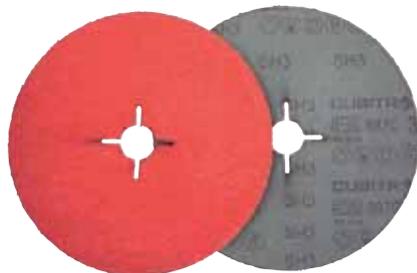
grana in ceramica · impiegato in tutte le attività di lavorazione per le smerigliatrici ad angolo per elevate velocità di asportazione · sostituisce dischi in fibra convenzionali nonché si assume le mansioni di smerigliatura piatta dei dischi di sgrossatura e dischi per molare a ventaglio. · per la lavorazione di acciaio da costruzione, ottone, bronzo e alluminio · i grani ceramici sono formati in modo preciso, di dimensione unitaria e sono disposti perpendicolarmente · superficie abrasiva aguzza con una durata fino a 3 volte superiore · **foro D 22 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●				

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	36+	13200	25	4000 841 510	5,02 ¹⁾	OC25
115	60+	13200	25	4000 841 598	4,29 ¹⁾	OC25
115	80+	13200	25	4000 841 599	4,12 ¹⁾	OC25
125	36+	12000	25	4000 841 515	5,23 ¹⁾	OC25
125	60+	12000	25	4000 841 609	4,61 ¹⁾	OC25
125	80+	12000	25	4000 841 614	4,40 ¹⁾	OC25
180	36+	8500	25	4000 841 530	9,49 ¹⁾	OC25
180	60+	8500	25	4000 841 631	8,52 ¹⁾	OC25
180	80+	8500	25	4000 841 634	8,28 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.

3M
CUBITRON II



Disco in fibra Cubitron II 987 C

grana in ceramica · impiegato in tutte le attività di lavorazione per le smerigliatrici ad angolo per elevate velocità di asportazione · sostituisce dischi in fibra convenzionali nonché si assume le mansioni di smerigliatura piatta dei dischi di sgrossatura e dischi per molare a ventaglio. · per la lavorazione di acciaio inox, alluminio, titanio e leghe di nichel · i grani ceramici sono formati in modo preciso, di dimensione unitaria e sono disposti perpendicolarmente · superficie abrasiva aguzza con una durata fino a 3 volte superiore · **foro D 22 mm**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●				

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	36+	13200	25	4000 841 637	5,51 ¹⁾	OC25
115	60+	13200	25	4000 841 645	4,71 ¹⁾	OC25
115	80+	13200	25	4000 841 653	4,54 ¹⁾	OC25
125	36+	12000	25	4000 841 664	5,75 ¹⁾	OC25
125	60+	12000	25	4000 841 665	5,09 ¹⁾	OC25
125	80+	12000	25	4000 841 670	4,78 ¹⁾	OC25
180	36+	8500	25	4000 841 671	10,49 ¹⁾	OC25
180	60+	8500	25	4000 841 689	9,18 ¹⁾	OC25
180	80+	8500	25	4000 841 694	8,90 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.

3M
CUBITRON II



Piatto di appoggio Cubitron II

per disco in fibra · con nervatura · per asportazione doppia rispetto a prodotti convenzionali · **filettatura M14**

Ø [mm]	Filettatura	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
115	M14	13200	4000 841 595	40,90	OC25
125	M14	12000	4000 841 596	42,21	OC25
180	M14	8500	4000 841 597	63,06	OC25

PFERD



Disco in fibra COMBICLICK CO-COOL

grana in ceramica · per la smerigliatura aggressiva con la massima potenza di truciolatura su materiali duri e cattivi conduttori termici · gli additivi abrasivi nel rivestimento consentono una potenza di abrasione notevolmente superiore e realizzano una levigatura più fredda
Per l'utilizzo con piatto di appoggio n° dell'articolo 4000 843 605

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●			●				

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	36	13300	25	4000 843 477	7,55 ¹⁾	OK37
115	50	13300	25	4000 843 478	5,99 ¹⁾	OK37
115	60	13300	25	4000 843 479	4,99 ¹⁾	OK37
115	80	13300	25	4000 843 480	4,50 ¹⁾	OK37
115	120	13300	25	4000 843 481	4,50 ¹⁾	OK37
125	36	12200	25	4000 843 482	8,07 ¹⁾	OK37
125	50	12200	25	4000 843 483	6,41 ¹⁾	OK37
125	60	12200	25	4000 843 484	5,47 ¹⁾	OK37
125	80	12200	25	4000 843 485	4,95 ¹⁾	OK37
125	120	12200	25	4000 843 486	4,95 ¹⁾	OK37

¹⁾ prezzo per pz.

PFERD



Piatto di appoggio COMBICLICK CC-GT

con questo piatto di appoggio è possibile impiegare utensili COMBICLICK® su smerigliatrici ad angolo correntemente in commercio · la geometria delle fessure di raffreddamento assicura una portata d'aria sufficiente per cui il carico termico del prodotto abrasivo e del pezzo è notevolmente ridotto · il sistema di serraggio COMBICLICK® riduce i tempi di sostituzione degli utensili a un minimo · **filettatura M14**

Ø [mm]	Filettatura	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
115 - 125	M14	13300	4000 843 605	61,36	OK37



Disco abrasivo

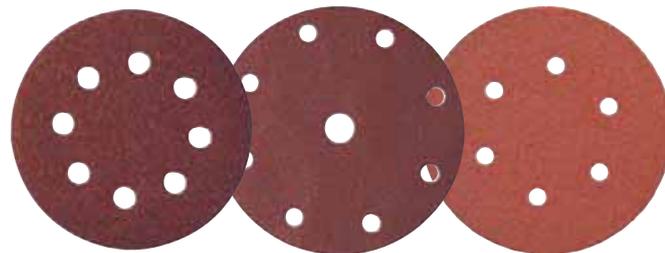
corindone · non forato · adatto in modo universale a tutte le operazioni di smerigliatura · rimozione di ruggine e colore · smerigliatura di legno e metalli · **adesione a velcro**

Per l'utilizzo con piatto d'appoggio n° dell'articolo 4000 841 710, 4000 841 711

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●				●	●

Ø [mm]	Grano	UV	N° articolo	EUR	CC
115	40	25	4000 841 700	0,45 ¹⁾	PU02
115	60	25	4000 841 701	0,45 ¹⁾	PU02
115	80	25	4000 841 702	0,38 ¹⁾	PU02
115	100	25	4000 841 703	0,38 ¹⁾	PU02
115	120	25	4000 841 704	0,38 ¹⁾	PU02
125	40	25	4000 841 705	0,45 ¹⁾	PU02
125	60	25	4000 841 706	0,45 ¹⁾	PU02
125	80	25	4000 841 707	0,38 ¹⁾	PU02
125	100	25	4000 841 708	0,38 ¹⁾	PU02
125	120	25	4000 841 709	0,38 ¹⁾	PU02

¹⁾ prezzo per pz.



Disco abrasivo

corindone · adatto in modo universale a tutte le operazioni di smerigliatura · rimozione di ruggine e colore · smerigliatura di legno e metalli · adatto per molariche eccentrica **con piastra di alloggiamento a 6 oppure 8 fori** · fori di aspirazione Ø 10 mm · **adesione a velcro**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
○	●	●				●	○

Ø [mm]	Grano	Versione	Numero di fori	Ø cerchio foro [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	40	GLS 4	8	65	25	4000 841 740	0,45 ¹⁾	PU02
115	60	GLS 4	8	65	25	4000 841 741	0,45 ¹⁾	PU02
115	80	GLS 4	8	65	25	4000 841 742	0,38 ¹⁾	PU02
115	120	GLS 4	8	65	25	4000 841 744	0,38 ¹⁾	PU02
125	40	GLS 5	8	65	25	4000 841 745	0,45 ¹⁾	PU02
125	60	GLS 5	8	65	25	4000 841 746	0,45 ¹⁾	PU02
125	80	GLS 5	8	65	25	4000 841 747	0,38 ¹⁾	PU02
125	120	GLS 5	8	65	25	4000 841 749	0,38 ¹⁾	PU02
125	180	GLS 5	8	65	25	4000 841 756	0,38 ¹⁾	PU02
125	240	GLS 5	8	65	25	4000 841 757	0,38 ¹⁾	PU02
150	40	GLS 1	8+1	120	25	4000 842 191	0,48 ¹⁾	PU02
150	60	GLS 1	8+1	120	25	4000 842 192	0,42 ¹⁾	PU02
150	80	GLS 1	8+1	120	25	4000 842 193	0,38 ¹⁾	PU02
150	100	GLS 1	8+1	120	25	4000 842 194	0,52 ¹⁾	PU02
150	120	GLS 1	8+1	120	25	4000 842 195	0,38 ¹⁾	PU02
150	180	GLS 1	8+1	120	25	4000 842 196	0,52 ¹⁾	PU02
150	240	GLS 1	8+1	120	25	4000 842 197	0,52 ¹⁾	PU02
150	320	GLS 1	8+1	120	25	4000 842 198	0,52 ¹⁾	PU02
150	40	GLS 3	6	80	25	4000 842 241	0,48 ¹⁾	PU02
150	60	GLS 3	6	80	25	4000 842 242	0,42 ¹⁾	PU02
150	80	GLS 3	6	80	25	4000 842 243	0,38 ¹⁾	PU02
150	100	GLS 3	6	80	25	4000 842 244	0,52 ¹⁾	PU02
150	120	GLS 3	6	80	25	4000 842 245	0,38 ¹⁾	PU02
150	180	GLS 3	6	80	25	4000 842 246	0,52 ¹⁾	PU02
150	240	GLS 3	6	80	25	4000 842 247	0,52 ¹⁾	PU02
150	320	GLS 3	6	80	25	4000 842 248	0,52 ¹⁾	PU02

¹⁾ prezzo per pz.

Disco abrasivo PS 22 K

corindone · disco di rettifica universale per la lavorazione del metallo e del legno · immagine di levigatura omogenea · **adesione a velcro**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
○	●	●	●		○	●	○

Ø [mm]	Grano	Versione	Numero di fori	Ø cerchio foro [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	40	-	-	-	50	4000 843 368	0,62 ¹⁾	OH55
115	80	-	-	-	50	4000 843 369	0,55 ¹⁾	OH55
115	120	-	-	-	50	4000 843 364	0,52 ¹⁾	OH55
115	150	-	-	-	50	4000 843 365	0,52 ¹⁾	OH55
115	240	-	-	-	50	4000 843 366	0,55 ¹⁾	OH55
115	320	-	-	-	50	4000 843 367	0,55 ¹⁾	OH55
125	40	-	-	-	50	4000 843 372	0,73 ¹⁾	OH55
125	60	-	-	-	50	4000 843 374	0,69 ¹⁾	OH55
125	80	-	-	-	50	4000 843 376	0,55 ¹⁾	OH55
125	120	-	-	-	50	4000 843 370	0,59 ¹⁾	OH55
125	40	GLS 5	8	65	50	4000 843 373	0,87 ¹⁾	OH55
125	60	GLS 5	8	65	50	4000 843 375	0,69 ¹⁾	OH55
125	80	GLS 5	8	65	50	4000 843 377	0,66 ¹⁾	OH55
125	120	GLS 5	8	65	50	4000 843 371	0,59 ¹⁾	OH55
150	40	-	-	-	50	4000 843 387	0,94 ¹⁾	OH55
150	60	-	-	-	50	4000 843 389	0,76 ¹⁾	OH55
150	80	-	-	-	50	4000 843 392	0,66 ¹⁾	OH55
150	100	-	-	-	50	4000 843 378	0,76 ¹⁾	OH55
150	120	-	-	-	50	4000 843 381	0,76 ¹⁾	OH55
150	60	GLS 1	8+1	120	50	4000 843 390	0,90 ¹⁾	OH55
150	80	GLS 1	8+1	120	50	4000 843 393	0,80 ¹⁾	OH55
150	100	GLS 1	8+1	120	50	4000 843 379	0,76 ¹⁾	OH55
150	120	GLS 1	8+1	120	50	4000 843 382	0,76 ¹⁾	OH55
150	40	GLS 3	6	80	50	4000 843 388	0,94 ¹⁾	OH55
150	60	GLS 3	6	80	50	4000 843 391	0,90 ¹⁾	OH55
150	80	GLS 3	6	80	50	4000 843 509	0,80 ¹⁾	OH55
150	100	GLS 3	6	80	50	4000 843 380	0,76 ¹⁾	OH55
150	120	GLS 3	6	80	50	4000 843 383	0,76 ¹⁾	OH55
150	150	GLS 3	6	80	50	4000 843 384	0,76 ¹⁾	OH55
150	180	GLS 3	6	80	50	4000 843 385	0,76 ¹⁾	OH55
150	240	GLS 3	6	80	50	4000 843 386	0,76 ¹⁾	OH55

¹⁾ prezzo per pz.



Disco abrasivo TFC

per materiali compositi, plastica, gel coat, legno, colore e vernici - la base di carta stabile consente una levigatura ad alta velocità su molte superfici - TYROLIT FAST CHANGE consente un cambiamento del disco molto rapido mediante la chiusura a velcro.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
					●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di fori	UV	N° articolo	EUR	CC
150	40	-	50	4000 845 175	1,18 ¹⁾	OC30
150	60	-	50	4000 845 176	1,04 ¹⁾	OC30
150	80	-	100	4000 845 177	0,83 ¹⁾	OC30
150	180	-	100	4000 845 178	0,73 ¹⁾	OC30
150	240	-	100	4000 845 179	0,73 ¹⁾	OC30
150	40	15	50	4000 845 180	1,18 ¹⁾	OC30
150	60	15	50	4000 845 181	1,04 ¹⁾	OC30
150	80	15	100	4000 845 182	0,83 ¹⁾	OC30
150	100	15	100	4000 845 183	0,73 ¹⁾	OC30
150	120	15	100	4000 845 184	0,73 ¹⁾	OC30
150	150	15	100	4000 845 185	0,73 ¹⁾	OC30
150	180	15	100	4000 845 186	0,73 ¹⁾	OC30
150	220	15	100	4000 845 187	0,73 ¹⁾	OC30
150	240	15	100	4000 845 188	0,73 ¹⁾	OC30
150	320	15	100	4000 845 189	0,73 ¹⁾	OC30
150	400	15	100	4000 845 190	0,73 ¹⁾	OC30
150	40	17	50	4000 845 191	1,18 ¹⁾	OC30
150	60	17	50	4000 845 192	1,04 ¹⁾	OC30
150	80	17	100	4000 845 193	0,83 ¹⁾	OC30
150	100	17	100	4000 845 194	0,73 ¹⁾	OC30
150	120	17	100	4000 845 195	0,73 ¹⁾	OC30
150	150	17	100	4000 845 196	0,73 ¹⁾	OC30
150	180	17	100	4000 845 197	0,73 ¹⁾	OC30
150	220	17	100	4000 845 198	0,73 ¹⁾	OC30
150	240	17	100	4000 845 199	0,73 ¹⁾	OC30
150	320	17	100	4000 845 201	0,73 ¹⁾	OC30
150	400	17	100	4000 845 202	0,73 ¹⁾	OC30

¹⁾ prezzo per pz.



Disco abrasivo

corindone - triangolo - adatto a smerigliatrici a delta, smerigliatrici a corindone - legante in resina sintetica - distribuzione semiaperta - adatto per lavorazione di metallo e legno - adatto a smerigliatrici triangolari Bosch, metabo, Skil - **adesione a velcro** - fori di aspirazione Ø 8 mm - confezione da 6 pz.

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
	●	●				●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di fori	Ø cerchio foro [mm]	N° articolo	EUR	CC
94 x 94	50	6	52	4000 843 326	3,74 ¹⁾	PK24
94 x 94	80	6	52	4000 843 327	3,46 ¹⁾	PK24
94 x 94	120	6	52	4000 843 328	4,36 ¹⁾	PK24
94 x 94	180	6	52	4000 843 329	4,36 ¹⁾	PK24

¹⁾ prezzo per confezione



Piatto di appoggio

adesione a velcro - per l'alloggiamento diretto per smerigliatrici ad angolo a una mano - **filettatura M14**

Ø [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
115	13000	4000 841 710	8,69	PU04
125	12000	4000 841 711	9,80	PU04
150	10200	4000 841 712	15,13	PU04



4

Piatto di appoggio

adesione a velcro - materiale in velcro resistente alle alte temperatura - con tecnologia a ciclone - 55 fori

Fornitura inclusi adattatori per macchine Festool e Bosch

Ø [mm]	Filettatura	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
150	5/16 pollici e M8	12000	4000 841 642	44,26	PU04



Disco in TNT abrasivo LONGLIFE

corindone - TNT universale rinforzato con fibre di vetro - struttura TNT a pori aperti, tridimensionale, quindi ridotti depositi di trucioli e sporcizia - riduzione dei punti scoperti nel materiale a parete sottile - nessuna variazione della forma del disco - per l'utilizzo universale - per la pulizia e la rimozione della ruggine smerigliatura di vecchi strati di vernice e protezione contro il pietrisco, sbavatura di precisione, levigatura di superfici metalliche, rimozione di colori di rinvenimento e residui di saldatura e molto altro - **per smerigliatrici ad angolo - adesione a velcro**

Per l'utilizzo con piatto d'appoggio n° dell'articolo 4000 841 710, 4000 841 711

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	grana grossa	80	8000	20	4000 844 140	3,29 ¹⁾	PK25
115	a grana fine	180	8000	20	4000 844 141	2,81 ¹⁾	PK25
115	molto sottile	280	8000	20	4000 844 142	3,32 ¹⁾	PK25
125	grana grossa	80	8000	20	4000 844 507	4,29 ¹⁾	PK25
125	a grana fine	180	8000	20	4000 844 508	3,74 ¹⁾	PK25
125	molto sottile	280	8000	20	4000 844 509	3,74 ¹⁾	PK25

¹⁾ prezzo per pz.



Disco in TNT abrasivo

disco in TNT con velcro SCD · TNT in nylon sintetico dotato in modo uniforme di grana abrasiva di corindone (A) · resina sintetica piena · resistenza all'acqua, adatto in modo ideale tra l'altro per la lavorazione di acciaio inox · riduzione della vibrazione di circa il 50% · foratura prepunzonata Ø 22,23 mm

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
115	a grana grossa	13300	10	4000 843 028	3,53 ¹⁾	PK25
115	a grana media	13300	10	4000 843 029	3,53 ¹⁾	PK25
115	a grana molto fine	13300	10	4000 843 036	3,53 ¹⁾	PK25
125	a grana grossa	12150	10	4000 843 043	3,88 ¹⁾	PK25
125	a grana media	12150	10	4000 843 044	3,88 ¹⁾	PK25
125	a grana molto fine	12150	10	4000 843 045	3,88 ¹⁾	PK25

¹⁾ prezzo per pz.



senza centraggio



con centraggio



Piatto di appoggio

adesione a velcro · per l'alloggiamento diretto per smerigliatrici ad angolo a una mano · per dischi SCD · filettatura M14

Ø [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
113	13000	4000 841 743	18,70	PU04
123	12000	4000 841 748	20,09	PU04
148	10000	4000 841 751	26,49	PU04



Piatto di appoggio Scotch Brite™ DH-AC

adesione a velcro · per la smerigliatura con non tessuto abrasivo e disco di lucidatura in feltro · filettatura M14

Ø [mm]	Filettatura	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
115	M14	12000	4000 844 154	31,76 ¹⁾	OC25
125	M14	12000	4000 844 170	45,89 ¹⁾	OC25
178	M14	6000	4000 844 118	50,39 ¹⁾	OC25
con centraggio					
115	M14	12000	4000 842 883	37,78 ¹⁾	OC25
125	M14	12000	4000 842 884	48,38 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.

Disco in TNT abrasivo Scotch Brite™ SC-DH

adatto per acciaio inox, acciaio da costruzione e metalli non ferrosi · per la riduzione delle rugosità · rimozione di colori di rinvenimento · levigatura di superfici · facili lavori di pulizia e sbavatura · l'adesione mediante velcro consente una sostituzione dei dischi rapida

Dischi in TNT abrasivo con centraggio: foro Ø 22 mm

per l'utilizzo con piatto d'appoggio n° dell'articolo 4000 844 154, 4000 844 170

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
senza centraggio	●	●	●	●	●	●	●	●
con centraggio	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Tipologia	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
senza centraggio						
115	grana grossa	8000	20	4000 844 150	8,14 ¹⁾	OC25
115	a grana media	8000	20	4000 844 152	7,51 ¹⁾	OC25
115	molto sottile	8000	20	4000 844 166	7,51 ¹⁾	OC25
115	a grana super fine	8000	20	4000 844 167	7,51 ¹⁾	OC25
125	grana grossa	8000	20	4000 844 151	9,49 ¹⁾	OC25
125	a grana media	8000	20	4000 844 153	7,90 ¹⁾	OC25
125	molto sottile	8000	20	4000 844 168	7,90 ¹⁾	OC25
125	a grana super fine	8000	20	4000 844 169	7,90 ¹⁾	OC25
178	grana grossa	6000	20	4000 844 145	15,90 ¹⁾	OC25
178	a grana media	6000	20	4000 844 146	13,54 ¹⁾	OC25
178	molto sottile	6000	20	4000 844 147	13,54 ¹⁾	OC25
con centraggio						
115	grana grossa	8000	20	4000 842 877	8,14 ¹⁾	OC25
115	a grana media	8000	20	4000 842 878	7,51 ¹⁾	OC25
115	molto sottile	8000	20	4000 842 879	7,51 ¹⁾	OC25
125	grana grossa	8000	20	4000 842 880	9,49 ¹⁾	OC25
125	a grana media	8000	20	4000 842 881	7,90 ¹⁾	OC25
125	molto sottile	8000	20	4000 842 882	7,90 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Rotolo in TNT abrasivo

TNT abrasivo tridimensionale, deformabile, universale · struttura a pori aperti contro il deposito di polvere di smerigliatura · adatto al meglio per l'impiego nella levigatura manuale di contorni e arrotondamenti nonché per punti difficilmente accessibili (nervature e bordi) · utilizzabile asciutto e bagnato, per esempio per la smerigliatura e la pulizia di superfici di ogni genere, come per esempio metallo, legno, plastica e acciaio inox, · la levigatura di pezzi profilati, l'asportazione di strati di ossido di ogni tipo, l'irruvidimento, la levigatura prima della verniciatura · per una rifinitura eccellente · **rotolo da 10 m**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Larghezza [mm]	Tipologia	Grano	N° articolo	EUR	CC
100	a grana media	180	4000 844 240	51,98	PK25
100	a grana fine	280	4000 844 241	51,98	PK25
100	molto sottile	400	4000 844 246	51,98	PK25
100	a grana ultrafine	1000	4000 844 242	51,98	PK25
120	a grana media	180	4000 844 243	62,30	PK25
120	a grana fine	280	4000 844 244	62,30	PK25
120	molto sottile	400	4000 844 247	62,30	PK25
120	a grana ultrafine	1000	4000 844 245	62,30	PK25



Rotolo in TNT abrasivo NRO 400

corindone · buona capacità di adattamento ai contorni delle superfici · nessun deposito · ideale per la levigatura, la pulizia, l'irruvidimento e il trattamento superficiale in generale

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Larghezza [mm]	Tipologia	N° articolo	EUR	CC
100	a grana fine	4000 843 051	63,89	OK50
100	a grana media	4000 843 052	68,71	OK50
100	molto sottile	4000 843 053	63,89	OK50
115	a grana fine	4000 843 054	73,73	OK50
115	general purpose	4000 843 055	62,75	OK50
115	a grana media	4000 843 056	78,82	OK50
115	molto sottile	4000 843 057	73,73	OK50
150	a grana media	4000 843 058	102,92	OK50
150	molto sottile	4000 843 059	95,75	OK50



Rotolo in TNT abrasivo MX-SR

TNT universale flessibile · per l'opacizzazione e la pulizia di diverse superfici e per l'irruvidimento di superfici di verniciatura · distacco semplice ed economico dei fogli perforati mediante il pratico rotolo a strappo · **rotolo da 6 m**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Larghezza [mm]	Tipologia	Grano	Qualità	N° articolo	EUR	CC
100	molto sottile	400	MX-SR	4000 844 001	102,47	OC25
100	a grana ultrafine	1000	MX-SR	4000 844 002	102,47	OC25



Rotolo in TNT abrasivo CP-RL

costruzione del TNT in fibre flessibile tridimensionale · per la pulizia, la sbavatura, la rifinitura di metallo, acciaio inox, ALU e molto altro o per la defibratura del legno · **rotolo da 5 m**

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Larghezza [mm]	Tipologia	Grano	Qualità	N° articolo	EUR	CC
50	a grana media	180	CP-RL	4000 844 234	78,26	OC25



Rotolo in TNT abrasivo CF-RL

per la pulizia, la sbavatura, la rifinitura e la levigatura di superfici nel settore del metallo, del legno, della plastica, dell'acciaio inox e dell'alluminio e molto altro · **rotolo da 10 m**

CF-RL: TNT universale

WR-RL: elevata resistenza allo strappo, adatto anche per l'impiego in macchine

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Larghezza [mm]	Tipologia	Grano	Qualità	N° articolo	EUR	CC
100	a grana ultrafine	1000	CF-RL	4000 844 250	108,25	OC25
100	molto sottile	400	CF-RL	4000 844 119	105,66	OC25
125	a grana ultrafine	1000	CF-RL	4000 844 255	129,86	OC25



Pad portatile

TNT abrasivo tridimensionale, deformabile, universale · struttura a pori aperti contro il deposito di polvere di smerigliatura · adatto al meglio per l'impiego nella levigatura manuale di contorni e arrotondamenti nonché per punti difficilmente accessibili (nervature e bordi) · utilizzabile asciutto e bagnato, per esempio per la smerigliatura e la pulizia di superfici di ogni genere, la levigatura di pezzi profilati, l'asportazione di strati di ossido di ogni tipo, l'irruvidimento, la levigatura prima della verniciatura

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	Grano	Prodotto abrasivo	UV	N° articolo	EUR	CC
229	152	a grana media	180	corindone	20	4000 844 230	2,01 ¹⁾	PK25
229	152	a grana fine	280	corindone	20	4000 844 231	2,01 ¹⁾	PK25
229	152	molto sottile	400	corindone	20	4000 844 233	2,01 ¹⁾	PK25
229	152	a grana ultrafine	1000	carburo di silicio	20	4000 844 232	2,01 ¹⁾	PK25

¹⁾ prezzo per pz.



Pad portatile POLINOX

in TNT a fibre ingarbugliate · molto flessibile e per uso versatile · per facili lavori di sbavatura · rimozione di graffi sottili · smerigliatura di precisione di vernici e legno · pulizia di INOX e alluminio · impiegabile a secco, utilizzabile anche con acqua, emulsione o olio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	Grano	Prodotto abrasivo	N° articolo	EUR	CC
224	154	a grana molto grossa	80	corindone	4144 155 340	4,47	OK37
224	154	a grana grossa	100	corindone	4144 155 345	3,77	OK37
224	154	a grana media	180	corindone	4144 155 350	3,39	OK37
224	154	a grana fine	280	corindone	4144 155 355	3,39	OK37
224	154	a grana molto fine	400	carburo di silicio	4144 155 365	3,39	OK37



Pad portatile Scotch Brite™ CF-SR

per l'opacizzazione e la pulizia di diverse superfici e per l'irruvidimento di superfici verniciatura, la finitura, la pulizia e la sbavatura

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	Grano	N° articolo	EUR	CC
115	150	molto sottile	400	4000 844 123	67,15	OC25



Pad portatile Scotch Brite™ CF-HP / CP-HP

per la pulizia, la sbavatura, la rifinitura e la levigatura di superfici nel settore del metallo, del legno, della plastica e molto altro

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	Grano	Qualità	UV	N° articolo	EUR	CC
224	158	a grana S ultrafine	1000	CF-HP	20	4000 844 300	3,57 ¹⁾	OC25
224	158	a grana molto fine	400	CF-HP	20	4000 844 302	3,43 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Pad portatile Scotch Brite™ WR-SH

materiale TNT in un modello particolarmente resistente e solido agli strappi · si adatta alla massima sollecitazione con una durata prolungata

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	●	●

Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Tipologia	UV	N° articolo	EUR	CC
224	158	a grana super fine	20	4000 844 125	3,43 ¹⁾	OC25
224	158	a grana fine	20	4000 844 126	3,32 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Blocco manuale Scotch Brite™ PH-AC

per l'attacco di pad per la lavorazione manuale e materiale TNT

Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	N° articolo	EUR	CC
120	80	4000 844 350	15,58	OX23



Spugna abrasiva

rivestimento su quattro lati · in base di supporto in espanso che si adatta al materiale · adatta per la levigatura del legno, la levigatura intermedia di verniciatura, la levigatura della plastica, la levigatura del metallo e molto altro

Lung. x largh. x alt. [mm]	Grano	Tipologia	UV	N° articolo	EUR	CC
98 x 69 x 26	60	a grana media	24	+ 4000 843 020	1,77 ¹⁾	PX29
98 x 69 x 26	100	a grana fine	24	+ 4000 843 021	1,77 ¹⁾	PX29
98 x 69 x 26	180	a grana molto fine	24	+ 4000 843 022	1,77 ¹⁾	PX29

¹⁾ prezzo per pz.



Blocco abrasivo portatile Schleiflix

rivestimento su quattro lati · blocco manuale per la pulizia, la lucidatura di legno, metallo, plastica e molto altro · per l'uso commerciale, domestico e di cura dell'auto · l'effetto viene amplificato mediante l'aggiunta di acqua, sapone o petrolio

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	●	○	●

Lung. x largh. x alt. [mm]	Grano	Tipologia	N° articolo	EUR	CC
80 x 50 x 20	60	a grana grossa	4000 843 040	8,00	OC61
80 x 50 x 20	120	a grana media	4000 843 041	8,00	OC61
80 x 50 x 20	240	a grana fine	4000 843 042	8,00	OC61




Tappetino abrasivo

rivestimento su due lati · in base di supporto in espanso che si adatta al materiale · grazie alla forma speciale possono essere lavorati facilmente anche punti difficilmente accessibili come profili, bordi, angoli e arrotondamenti · adatto per la levigatura del legno, la levigatura intermedia di verniciatura, la levigatura della plastica, la levigatura del metallo e molto altro

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	Tipologia	UV	N° articolo	EUR	CC
120 x 98 x 13	60	a grana media	24 +	4000 843 030	1,77 ¹⁾	PX29
120 x 98 x 13	100	a grana fine	24 +	4000 843 031	1,70 ¹⁾	PX29
120 x 98 x 13	180	a grana molto fine	24 +	4000 843 032	1,77 ¹⁾	PX29

¹⁾ prezzo per pz.




Tappetino abrasivo

rivestimento su quattro lati · tappetino abrasivo speciale impiegabile in modo universale · dotato di grano abrasivo (corindone) · flessibilità elevata per la lavorazione di pezzi superficiali e lievemente foggiate · struttura a pori aperti, pertanto adatta all'otturazione di materiali come riempitivi, stucchi, vernice, alla levigatura di precisione di legno e alla smerigliatura intermedia di mani di fondo

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Grano	Tipologia	N° articolo	EUR	CC
140 x 115 x 5	100	a grana fine	4000 843 033	2,11	PX29
140 x 115 x 5	180	a grana molto fine	4000 843 034	2,01	PX29




Spugna abrasiva Soft Pad

spugna abrasiva altamente flessibili · per levigatura di legno e vernice · adatta anche per la levigatura a umido · lavabile

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
						●	●

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Tipologia	UV	N° articolo	EUR	CC
140 x 115 x 5	a grana fine	20 +	4000 843 035	4,19 ¹⁾	OC25
140 x 115 x 5	a grana media	20 +	4000 843 037	4,19 ¹⁾	OC25
140 x 115 x 5	a grana ultrafine	20 +	4000 843 038	4,19 ¹⁾	OC25
140 x 115 x 5	a grana microfine	20 +	4000 843 039	4,19 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.




Spugna abrasiva HI-FL

spugna abrasiva universale per applicazioni di levigatura di legno e vernice

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
						●	●

Lungh. x largh. x alt. [mm]	Tipologia	Versione	UV	N° articolo	EUR	CC
100 x 68 x 26	a grana fine	rivestimento duro / su quattro lati	24 +	4000 842 983	2,11 ¹⁾	OC25
100 x 68 x 26	a grana fine	rivestimento morbido / su quattro lati	24 +	4000 842 984	2,11 ¹⁾	OC25
100 x 68 x 26	a grana media	rivestimento duro / su quattro lati	24 +	4000 842 985	2,11 ¹⁾	OC25
100 x 68 x 26	a grana media	rivestimento morbido / su quattro lati	24 +	4000 842 986	2,11 ¹⁾	OC25
125 x 98 x 13	a grana fine	rivestimento su due lati	24 +	4000 842 987	2,08 ¹⁾	OC25
125 x 98 x 13	a grana media	rivestimento su due lati	24 +	4000 842 988	2,01 ¹⁾	OC25

¹⁾ prezzo per pz.



Blocco abrasivo aderente

per strisce aderenti a velcro

Lungh. x largh. [mm]	Tipologia	N° articolo	EUR	CC
125 x 70	morbida	4000 843 092	7,86	PX29

Blocco abrasivo aderente

per l'uso con dischi abrasivi a velcro · i dischi abrasivi aderenti possono essere riutilizzati

Lunghezza [mm]	Tipologia	Adatto a	N° articolo	EUR	CC
150	dura	Ø 150mm	4000 843 095	14,61	PX29



Sistema di lucidatura professionale per utenti esigenti

Questa offerta descrive gli utensili da lucidatura professionali e le paste per lavorare acciaio, acciaio inox e metalli non ferrosi

Come utensili di azionamento si adattano trapani, alberi flessibili, lucidatrici angolari e relativi cavalletti.

Velocità di tagli ottimali: da 20 a 30 metri/sec. Il numero di giri massimo è di 4.000 Upm.

L'ottimale lucidatura viene generalmente eseguita in tre stadi:

Lucidatura preliminare

Dopo aver completato con la massima precisione i lavori di rettifica (granulazione minima di 280), la fase di lavoro più importante che pregiudica risultato finale è la lucidatura preliminare.

L'acciaio e l'acciaio inox vengono prelucidati con una combinazione formata da anello di lucidatura e panno sisal.



Panno sisal

Superficie dopo la lucidatura preliminare:



Lucidatura

Durante la lucidatura vengono eliminate le tracce della fase di lavoro precedente.

A questo proposito vengono utilizzati anelli di lucidatura brevettati con vello duro Notiflex® costituiti da fibre ingarbugliate. Vantaggi decisivi: nessuna cucitura fastidiosa, assenza di sfilacciature, serve meno pressione, minore sviluppo di temperatura e fino al 30% in meno di consumo di pasta rispetto ai tradizionali anelli in tessuto.

Vengono utilizzate le seguenti paste: bianco per l'acciaio e l'acciaio inox e marrone per i metalli non ferrosi.



Notiflex® 914

Superficie dopo la lucidatura:



Lucidatura a specchio

Viene effettuata con un anello di lucidatura morbido Notiflex®, che viene impiegato con una pasta blu fine (adatta per tutti i tipi di metallo), esercitando una leggera pressione di contatto.



Notiflex® 925

Superficie dopo la lucidatura a specchio:



	Fase 1 Lucidatura preliminare, panno sisal	Fase 2 Lucidatura, Notiflex® 914	Fase 3 Lucidatura a specchio, Notiflex® 925
Acciaio inox	Pasta per lucidare bianca		Pasta per lucidare blu
Metalli NE	Pasta per lucidare marrone		



Disco aderente di lucidatura

in lana di agnello di alta qualità

Ø [mm]	N° articolo	EUR	CC
135	4000 841 793	8,83	PK20
150	4000 841 798	11,95	PK20



Piatto di appoggio

adesione a velcro · per la lucidatura e la smerigliatura di raggi con strato intermedio flessibile · filettatura M14

Ø [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
123	7000	4000 841 789	20,74	PU04
148	5500	4000 841 791	23,58	PU04



4



Disco di lucidatura

in feltro agugliato in lana di cellulosa · per la lucidatura di vernici, lamiera di acciaio al cromo e metalli non ferrosi

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	○	○	●

Ø [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
130	6600	4000 841 804	6,41	PK20
155	5700	4000 841 806	7,90	PK20

Anello di lucidatura

composto di 4 strati di combinazione di sisal/panno · in combinazione con pasta lucidante bianca per tutti i lavori di lucidatura pieni, in particolare per la lucidatura preliminare di acciaio e acciaio inox

Fornitura con anello riduttore (da D 150 mm)

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	○	○	○

Ø [mm]	Ø di perforazione [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100	10	4000	4000 842 654	20,85	OK28
150	20/14	4000	4000 842 655	33,63	OK28
200	20/14	4000	4000 842 656	47,79	OK28



Spugna di lucidatura

per l'impiego su piatti d'appoggio con sistema velcro

Ø [mm]	Spessore [mm]	Versione	Settore di utilizzo	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
133	25	medio-duro	lucidatura	5000	4000 841 809	9,25	PK20
150	25	medio-duro	lucidatura	4500	4000 841 810	9,56	PK20
133	25	flessibile-morbido	lucidatura	3600	4000 841 812	9,25	PK20
150	50	flessibile-morbido	lucidatura	3100	4000 841 814	14,58	PK20
133	25	morbido	post-lucidatura	3600	4000 841 816	9,52	PK20
150	50	morbido	post-lucidatura	3100	4000 841 818	14,58	PK20

Anello di lucidatura Notiflex® 914

composto da 8 strati di TNT duro · in combinazione con pasta lucidante adatto per tutti i lavori di lucidatura, in particolare per la lucidatura preliminare

Vantaggi: nessun cordone fastidioso · nessuna sfrangiatura · meno pressione necessaria · 30% di consumo di pasta in meno

Fornitura con anello riduttore (da D 150 mm)

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	○	○	○

Ø [mm]	Ø di perforazione [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100	10	4000	4000 842 658	26,46	OK28
150	20/14	4000	4000 842 659	46,92	OK28
200	20/14	4000	4000 842 660	67,77	OK28



Anello di lucidatura Notiflex® 925

composto di 10 strati di TNT morbido · in combinazione con pasta lucidante blu adatto alla lucidatura ad alta brillantezza di tutti i metalli o materiale
Fornitura con anello riduttore (da D 150 mm)

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●	●	○	○	○

Ø [mm]	Ø di perforazione [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100	10	4000	4000 842 662	24,69	OK28
150	20/14	4000	4000 842 663	41,76	OK28
200	20/14	4000	4000 842 664	59,25	OK28

Blocco di pasta lucidante

per l'uso con anelli di lucidatura

Versione	Settore di utilizzo	Colore	Peso [g]	N° articolo	EUR	CC
lucidatura preliminare	acciaio / acciaio inox	bianco	circa 600	4000 842 666	17,66	OK28
lustratura	acciaio / acciaio inox	blu	circa 700	4000 842 667	19,15	OK28
lucidatura preliminare	metalli non ferrosi	marrone	circa 700	4000 842 668	12,12	OK28



4



.....si trova nella pagina 4/82

Satinatura

Satinare con la carta vetrata Lipprite®

Lipprite è costituita da un feltro agugliato con grana abrasiva.

Campi di impiego principali:

Lavori leggeri di rettifica
Decalaminazione
Deossidazione
Smerigliatura
Rimozione di lacche e vernici

Concepito per i seguenti materiali:

Acciaio
Acciaio inox
Metalli non ferrosi
Plastica
Legno
Ceramica
Vetro

Apparati di propulsione e velocità di funzionamento:

Impiegabili per trapani, alberi flessibili, lucidatrici angolari e teste portamola. Adatto sia per uso asciutto che bagnato. La velocità massima consigliata è di ca. 15- 20 m/secondo. Il numero di giri massimo è di 4.000 Upm.



Qualità disponibili



Lipprite® ossido di alluminio A4, grezzo



Lipprite® ossido di alluminio A6, medio



Lipprite® ossido di alluminio S7, fine



4



A grana grossa / a 2 strati



A grana media / a 4 strati



A grana fine / a 4 strati

Anello di satinatura LIPPRITE®

costituito di materiale TNT agugliato con grano abrasivo · campi di impiego: semplici lavori di smerigliatura, disincrostazione, disossidazione, opacizzazione, rimozione di vernici e colori · materiali adatti: acciaio, acciaio inox, metalli non ferrosi, plastica, legno, ceramica, vetro adatto sia per l'impiego a secco sia a umido · utilizzabile per trapani, alberi flessibili, lucidatrici ad angolo e teste portamole con velocità di taglio di circa 15 - 20 m/sec.

Fornitura con anello riduttore (da D 150 mm)

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	○	●	■	■	■	■

Ø [mm]	Ø di perforazione [mm]	Versione	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100	10	a grana grossa / a 2 strati	4000	4000 842 670	14,89	OK28
100	10	a grana media / a 4 strati	4000	4000 842 673	15,83	OK28
100	10	a grana fine / a 4 strati	4000	4000 842 676	16,62	OK28
150	20/14	a grana grossa / a 2 strati	4000	4000 842 671	24,28	OK28
150	20/14	a grana media / a 4 strati	4000	4000 842 674	29,40	OK28
150	20/14	a grana fine / a 4 strati	4000	4000 842 677	31,96	OK28
200	20/14	a grana grossa / a 2 strati	4000	4000 842 672	34,15	OK28
200	20/14	a grana media / a 4 strati	4000	4000 842 675	44,29	OK28
200	20/14	a grana fine / a 4 strati	4000	4000 842 678	47,79	OK28



Supporto

sostituzione rapida e serraggio senza problemi con le flange riutilizzabili per anelli Notiflex® fino a Ø 100 mm con foratura da 10 mm, ruote con telo smeriglio, ruote LIPPRITE®, spirali e altri rulli

Adatto a	Per Ø di perforazione [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
anello di lucidatura/ anello di satinatura	10	4000	4000 842 680	16,41	OK28



Supporto

da D. 150 mm con foratura 14 mm · con filettatura M14 per smerigliatrice ad angolo o lucidatrice ad angolo · campo di tensione 15 - 30 mm

Adatto a	Per Ø di perforazione [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
anello di lucidatura/ anello di satinatura	14	4000	4000 842 701	32,24	OK28



Set di lucidatura

per prelucidare e lustrare acciaio, acciaio inox e metalli non ferrosi · con alberi per registrazione per trapano

Contenuto: feltro 2 stadi, panno 101, pasta (bianca, marrone, blu), supporto

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	○	●	■	■	■	■

Ø [mm]	Versione	N° articolo	EUR	CC
85 / 80	6 pezzi	4000 841 196	23,89	OK28



Panno di pulizia Scotch-Brite™

combinazione di fibre in poliestere e nylon brevettata · pulizia estremamente economica con sforzo limitato · l'assorbimento di grasso e sporcizia risulta fino a 100 volte superiore rispetto a panni di pulizia tradizionali · **il panno può essere lavato in lavatrice fino a 95 gradi cent.** · adatto a tutte le superfici

Colore	Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
blu	320	360	5	4000 843 060	13,44	OX23

¹⁾ prezzo per pz.



Assortimento di spazzole

filo ondulato · composto di cinque diverse spazzole per trapani per la lavorazione metallica · confezionato in SB · gambo Ø 6 mm

Contenuto:

spazzola tonda D. 50 e 75 mm
spazzola a pennello D. 25 mm
spazzola a tazza D. 50 e 75 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	■	●	○	○	■	○	○	■

Resistenza del cavo [mm]	Attacco [mm]	Contenuto	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
0,3	6	5 pezzi	4500	4000 841 238	11,98	OK28



Spazzola tonda

filo ondulato · impiegabile per lavori di pulizia come rimozione della ruggine, di colore ecc. · con un risultato efficace in quasi tutti i materiali · confezionata in SB · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio						
100	12	0,2	4500	4000 841 102	4,33	OK28
100	12	0,3	4500	4000 841 103	4,02	OK28



Spazzola tonda

filo ondulato · il diametro ridotto di questa spazzola ne consente l'impiego in punti molto difficilmente accessibili, superfici interne e scanalature · per la pulizia e la rimozione della ruggine · per l'impiego su trapani/rettificatori di precisione · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio						
30	9	0,2	20000	4000 841 100	6,23	PK18
40	11	0,2	18000	4000 841 114	4,47	PK18
50	17	0,2	15000	4000 841 115	6,23	PK18
60	18	0,3	15000	4000 841 116	6,44	PK18
70	18	0,3	15000	4000 841 117	6,58	PK18
80	19	0,3	15000	4000 841 118	6,93	PK18



Spazzola tonda

filo ondulato · il diametro ridotto di questa spazzola ne consente l'impiego in punti molto difficilmente accessibili, superfici interne e scanalature · per pulire e sbavare · per l'impiego su trapani/rettificatori di precisione · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
VA	●	○	○	●		○	○	

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
VA						
30	9	0,2	20000	4000 841 101	7,96	PK18
40	11	0,2	18000	4000 841 124	6,96	PK18
50	17	0,2	15000	4000 841 125	9,28	PK18
60	18	0,2	15000	4000 841 126	10,08	PK18
70	18	0,3	15000	4000 841 127	10,15	PK18
80	19	0,3	12000	4000 841 128	10,94	PK18



Spazzola tonda

filo ondulato · per la pulizia e la rimozione della ruggine di contenitori, superfici ecc. · per l'impiego in trapani e utensili a mano a movimento rapido · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
ottone	○	●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
ottone						
30	9	0,2	20000	4000 841 138	7,31	PK18
40	11	0,2	18000	4000 841 139	7,58	PK18
50	17	0,2	15000	4000 841 141	10,60	PK18
60	18	0,2	15000	4000 841 142	10,80	PK18
70	18	0,2	15000	4000 841 143	11,64	PK18
80	19	0,2	12000	4000 841 144	12,64	PK18



Spazzola a tazza

filo ondulato · impiegabile per lavori di pulizia come rimozione della ruggine, di colore ecc. · con un risultato efficace in quasi tutti i materiali · confezionata in SB · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio					
75	0,2	4500	4000 841 132	4,85	OK28
75	0,3	4500	4000 841 133	4,57	OK28



Spazzola a tazza

filo ondulato · adatta per irruvidire, rimuovere la ruggine, rimuovere la vernice e pulire i cordoni di saldatura · per l'impiego su trapani · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio					
65	0,5	6000	4000 841 159	18,84	OK28



Spazzola tonda

filo ondulato · per la pulizia e la rimozione di colore e ossido specialmente di materiale VA · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
VA	●	○	○	●	○	○	○	○

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
VA						
75	10	0,3	4500	4000 841 136	4,05	OK28



Spazzola tonda

filo ondulato · per l'impiego su trapani/rettificatori di precisione · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	○	●	●	○	○	○	○	○

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio						
75	12	0,5	20000	4000 841 190	9,32	PK18



Spazzola tonda

spazzola tonda in nylon abrasivo con guarnizione di carburo di silicio · la guarnizione di questa spazzola si adatta in modo ideale ai contorni del pezzo senza modificare in modo sostanziale la superficie · viene liberato sempre nuovo grano abrasivo in modo che la potenza di abrasione rimanga costante · per sverniciare, rimuovere la polvere, levigare, opacizzare, pulire e strutturare il legno · per l'impiego su trapani/rettificatori di precisione · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
nylon	●	●	●	●	○	○	○	○

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
nylon						
75	10	80	4500	4000 841 191	9,83	PK18
100	10	80	4500	4000 841 192	10,56	PK18

Spazzola pennello

filo ondulato · manicotto zincato · per la rimozione di bava, ruggine, scorie e altre impurità in punti difficilmente accessibili e superfici interne · per l'impiego in trapani automatici e utensili a mano a movimento rapido · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	○	●	●	○	○	○	○	○
VA	○	●	●	○	○	○	○	○
ottone	○	●	●	○	○	○	○	○

Ø [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio						
10	20	0,3	20000	4145 100 110	7,83	OK28
17	25	0,3	18000	4000 841 134	3,57	OK28
25	25	0,3	18000	4000 841 135	4,33	OK28
30	25	0,3	15000	4000 841 145	6,37	OK28
VA						
10	20	0,3	20000	4145 100 310	9,52	OK28
17	25	0,3	18000	4145 100 315	11,08	OK28
25	25	0,3	18000	4145 100 320	13,96	OK28
30	25	0,3	15000	4000 841 146	9,90	OK28
ottone						
17	25	0,3	18000	4145 100 215	13,51	OK28
25	25	0,3	18000	4145 100 220	11,15	OK28
30	25	0,3	15000	4145 100 230	16,59	OK28



Spazzola pennello

filo ondulato · manicotto zincato · per irruvidire, sbavare, rimuovere la vernice, disincrostare, opacizzare e pulire · per l'impiego in trapani automatici e utensili a mano a movimento rapido · **gambo Ø 6 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	○	●	●	○	○	○	○	○
VA	●	●	●	○	○	○	○	○

Ø [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio						
20	29	0,35	20000	4145 125 000	24,90	OK28
23	29	0,26	20000	4145 125 100	27,98	OK28
30	29	0,26	20000	4145 125 400	34,94	OK28
VA						
20	29	0,26	20000	4145 125 050	37,37	OK28
23	29	0,26	20000	4145 125 300	37,92	OK28
30	29	0,26	20000	4145 125 500	43,11	OK28
30	29	0,35	20000	4145 125 501	42,56	OK28



La fig. mostra diversi segmenti singoli



Esempio di applicazione



Disco per spazzolatura radiale RB-ZB Typ C

piccoli singoli segmenti radiali per la pulizia, la sbavatura e il trattamento superficiale di pressoché tutti i materiali - appositamente per superfici fortemente contornate, scanalature e piccole aperture, per esempio pulizia dei tubi

Contenuto della fornitura: 1 disco della spazzola radiale, **senza supporto**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	●	●	●	○	○	○	○	○
VA	●	○	○	●	○	○	○	○

Ø [mm]	Larghezza [mm]	Grano	Colore	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
75	9,5	80	giallo	20000	4000 841 210	12,64	OC25
75	9,5	120	bianco	20000	4000 841 211	12,64	OC25
75	9,5	220	rosso	20000	4000 841 212	12,64	OC25
75	9,5	400	blu	20000	4000 841 213	12,64	OC25



Supporto MN-AC

adatto a disco a spazzolatura radiale RB-ZB

Adatto a	Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
dischi a spazzolatura radiale	6	4000 841 240	10,53	OC25



4000 841 147



4000 841 148

Spazzola conica

filo ondulato - adatta alla lavorazione in punti difficilmente accessibili, come per esempio angoli, bordi e spigoli - **M14**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	●	●	●	○	○	○	○	○
VA	●	○	○	●	○	○	○	○

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100	10	0,3	12500	4000 841 147	16,31	OK28
100	20	0,2	12500	4000 841 148	42,11	OK28



Spazzola conica

filo ondulato - ideale per la lavorazione di punti difficilmente accessibili - per smerigliatrici ad angolo - **M14**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	●	●	●	○	○	○	○	○
VA	●	○	○	●	○	○	○	○

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
100	13	22	0,5	12500	4000 841 150	10,98	PK18
115	15	23	0,5	12500	4000 841 149	14,41	PK18
100	13	22	0,35	12500	4000 841 151	16,48	PK18



Spazzola a tazza

filo ondulato - utensile aggressivo per l'impiego in lavori di pulizia difficili - per smerigliatrici ad angolo - **M14**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	●	●	●	○	○	○	○	○

Ø [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
65	0,35	12500	4000 841 165	9,97	PK18
65	0,5	12500	4000 841 166	9,66	PK18
80	0,5	8500	4000 841 167	21,64	PK18
100	0,5	8500	4000 841 175	24,62	PK18
120	0,5	6500	4000 841 177	32,52	PK18



Spazzola a tazza

filo ondulato - utensile aggressivo per l'impiego in lavori di pulizia difficili su superfici lisce - per smerigliatrici ad angolo - **M14**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
VA	●	○	○	●	○	○	○	○

Ø [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
65	0,35	12500	4000 841 164	19,88	PK18
80	0,5	8500	4000 841 163	44,36	PK18
100	0,5	8500	4000 841 162	48,59	PK18





Spazzola a tazza

filo ondulato · utensile di spazzolatura per lavori di pulizia da facili a medi per la lavorazione di grandi superfici · per smerigliatrici ad angolo · **M14**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	
VA	●	○	○	●		○	○	

Ø [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio					
60	0,3	12500	4000 841 160	6,68	PK18
80	0,3	8500	4000 841 170	15,03	PK18
VA					
60	0,3	12500	4000 841 161	11,77	PK18
80	0,3	8500	4000 841 171	23,24	PK18



Spazzola tonda

filo intrecciato 0,5 mm · per smerigliatrici ad angolo · **foro 22,2 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	
filo VA	●	○	○	●		○	○	

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio					
115	12	12500	4000 841 185	11,64	PK18
125	13	12500	4000 841 184	17,56	PK18
178	13	10000	4000 841 186	20,36	PK18
filo VA					
115	12	12500	4000 841 207	34,87	PK18
125	12	12500	4000 841 208	36,53	PK18
178	13	10000	4000 841 209	71,72	PK18



Spazzola tonda RBG CT

filo ondulato · con intreccio COMBITWIST® ·

prevenzione di ritorni della spazzola nell'inserto del bordo grazie all'apposito intreccio · raggiungimento di prestazioni di asportazione e durata ottimali · funzionamento regolare su angoli e bordi · **foro Ø 22,2 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	●
VA	●	○	○	●		○	○	●

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di trecce	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio							
115	12	0,5	24	12500	4000 841 214	28,74	OK39
125	12	0,5	24	12500	4000 841 215	32,76	OK39
VA							
125	12	0,35	24	12500	4000 841 219	66,80	OK39



Spazzola per condotti

filo ondulato · adatta per sbavare, pulire cordoni di saldatura · filo appositamente temprato per applicazioni industriali e lunghe durate · per smerigliatrici ad angolo · **foro Ø 22,23 mm**

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio						
115	6	0,5	12500	4000 841 172	48,86	OK28
125	6	0,5	12500	4000 841 173	54,85	OK28
178	6	0,5	12000	4000 841 174	65,45	OK28



Spazzola tonda

filo ondulato · su più file · per tutti i

lavori di spazzolatura · su testa portamole doppia (a ciascuna spazzola è accluso un assortimento di adattatori riduttori del foro)

Contenuto della fornitura: spazzola tonda D. 100-125 mm: con riduttori del foro da 1/2 pollici e 5/8 pollici, spazzola tonda D. 150-200 mm: con riduttori del foro da 13, 15, 16, 19, 20 mm, 7/8 pollici, 1 pollice

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●	○		○	○	

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
acciaio							
100	28	23	0,3	8000	4148 210 100	27,18	OK28
125	30	30	0,3	6000	4148 210 125	29,26	OK28
150	30	29	0,3	6000	4148 210 150	31,69	OK28
178	32	38	0,3	6000	4148 210 178	36,19	OK28
200	30	38	0,3	4500	4148 210 200	41,56	OK28



Spazzola tonda

filo ondulato · su più file · per tutti i lavori

di spazzolatura · su testa portamole doppia (a ciascuna spazzola è accluso un assortimento di adattatori riduttori del foro)

Contenuto della fornitura: spazzola tonda D. 100-125 mm: con riduttori del foro da 1/2 pollici e 5/8 pollici, spazzola tonda D. 150-200 mm: con riduttori del foro da 13, 15, 16, 19, 20 mm, 7/8 pollici, 1 pollice

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
VA	●	○	○	●		○	○	

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
VA							
150	30	29	0,3	6000	4148 240 150	81,73	OK28
178	32	38	0,3	6000	4148 240 178	56,45	OK28
200	30	38	0,3	4500	4148 240 200	75,15	OK28



Spazzola tonda

spazzola tonda in nylon abrasivo con carburo di silicio per la lavorazione di finitura · per l'impiego su macchine lucidatrici e macchine CNC · foro Ø 31,75 mm

Vantaggi: azione abrasiva uniforme poiché in caso di consumo del materiale di supporto si libera sempre nuovo materiale abrasivo

elasticità e flessibilità elevate senza rischio di rottura
nessun deposito di residui di lavoro sulla superficie di guarnizione adatta al lavoro a umido e a secco poiché il nylon non assorbe quantità importanti di refrigerante né di lubrificante
resistente contro acidi e soluzioni alcaline deboli
nessuna necessità di rifilatura della guarnizione in caso di utilizzo normale
durata elevata se sono soddisfatti i requisiti ottimali
numero di giri corrispondente (22 m/sec) pressione di contatto ridotta
produzione di calore ridotta

Settori di utilizzo:

rimozione di veli di ruggine dalle carrozzerie auto
sbavatura e smerigliatura di precisione di lamelle, schede e circuiti stampati
sbavatura di bave di taglio e punzonatura
irruvidimento e opacizzazione della plastica
smerigliatura di legno e compensato

Contenuto della fornitura: spazzola tonda D. 150, 178 e 200 mm, con riduttori del foro da 13, 15, 16, 19, 20 mm, 7/8 pollici, 1 pollice

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
nylon	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Larghezza della guarnizione [mm]	Grano [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
nylon						
150	36	120	12500	4000 841 364	116,01	OK28
178	36	120	10000	4000 841 365	133,33	OK28
200	36	120	9000	4000 841 366	171,42	OK28

Disco della spazzola BD-ZB

prodotto universale dotato di grano ceramico Cubitron™ per la rimozione di rivestimenti superficiali densi e solidi come, per esempio, vernici, isolamenti, adesivi ecc. · l'alternativa sicura a spazzole metalliche · per smerigliatrici ad angolo · M14

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
Cubitron	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Grano	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	N° articolo	EUR	CC
Cubitron					
115	50	12000	4000 841 180	81,31	OC25
115	80	12000	4000 841 181	81,31	OC25
115	120	12000	4000 841 182	81,31	OC25



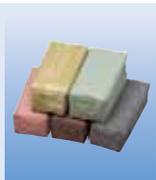
...si trova nella pagina 4/76

Abrasivi

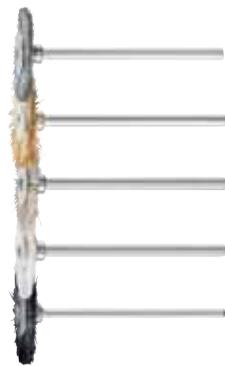
La PFERD offre un'ampia gamma di spazzole in miniatura concepite per eseguire lavori di precisione nel campo della tecnica medica e orografa, ma anche nel settore dell'industria elettrica e aerospaziale. Soddisfano i massimi requisiti di qualità e garantiscono massima efficienza e precisione nell'uso. Sono particolarmente adatti nella costruzione di forme e utensili, dove la qualità della superficie e la precisione della forma sono determinanti. La molteplicità dei materiali di guarnizione consente di pulire, sbavare e lucidare diversi tipi di materiale. Le spazzole in miniatura della PFERD possono essere azionamenti di alberi flessibili, micromotori o azionamenti elettrici.



Materiale di guarnizione	Compiti di lavorazione	Vantaggi/Proprietà	Consigli di applicazione
Filo di acciaio (ST) 	Lavori leggeri di pulizia e sbavatura su acciaio, ghisa e plastiche	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flessibile ed elastico ■ Lucentezza opaca 	Utilizzabile con o senza paste lucidanti
Filo di acciaio inossidabile (INOX) 	Lavori leggeri di pulizia e sbavatura su acciaio, acciaio inossidabile (INOX), alluminio o altri metalli non ferrosi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fortemente anticorrosivo con durata utile ottimale ■ Più termostabile del filo di acciaio 	Utilizzabile con o senza paste lucidanti
Filo di ottone (MES) 	Lavorazione di metalli non ferrosi morbidi e superfici delicate	<ul style="list-style-type: none"> ■ Estremamente morbido rispetto ai fili in acciaio o in acciaio inossidabile 	Utilizzabile con o senza paste lucidanti
Spazzola con setole naturali bianche (SBW) 	Pulizia, spolveratura e lucidatura di quasi tutti i tipi di materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ Meno flessibile e più duro delle spazzole con pelo di capra ■ Lucentezza uniforme ■ Basso accumulo di cariche statiche ■ Impiego in zone secche e umide fino a 150°C 	Utilizzare con paste lucidanti per ottenere risultati di lucidatura ottimali.
Setole in pelo di capra (ZHW) 	Pulizia, spolveratura e lucidatura e rimozione di tracce risultanti dalla lucidatura con feltro quasi tutti i tipi di materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ Molto morbido e flessibile, quindi buon adattamento ai diversi profili dei pezzi da lavorare e alle superfici altamente profilate ■ Profonda lucentezza ■ Basso accumulo di cariche statiche ■ Impiego in zone secche e umide fino a 150°C 	



Da utilizzare con il blocco di pasta lucidante 414338900 - 4143380904



Minispazzola circolare RBU

non intrecciata - adatta per facili lavori di spazzolatura come sbavatura, pulizia e lucidatura - possibilità di lavori con precisione puntuale in punti difficilmente accessibili - utilizzare le spazzole di guarnizione naturale con paste lucidanti per ottenere il risultato di lucidatura ottimale n° dell'articolo 4143 380 900, 4143 380 901, 4143 380 903, 4143 380 904)

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	●	●	●	●	●	●	●	●
VA	●	●	●	●	●	●	●	●
ottone	●	●	●	●	●	●	●	●
setole naturali bianche	●	●	●	●	●	●	●	●
setole naturali pelo di capra	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
acciaio							
16	3	0,1	12000	10	+ 4000 840 566	5,02 ¹⁾	OK39
19	5	0,1	12000	10	+ 4000 840 567	5,06 ¹⁾	OK39
22	6	0,1	12000	10	+ 4000 840 568	5,19 ¹⁾	OK39
VA							
16	3	0,1	12000	10	+ 4000 840 569	5,82 ¹⁾	OK39
19	5	0,1	12000	10	+ 4000 840 570	5,85 ¹⁾	OK39
22	6	0,1	12000	10	+ 4000 840 571	5,99 ¹⁾	OK39
ottone							
16	3	0,1	12000	10	+ 4000 840 572	5,16 ¹⁾	OK39
19	5	0,1	12000	10	+ 4000 840 573	5,19 ¹⁾	OK39
22	6	0,1	12000	10	+ 4000 840 574	5,30 ¹⁾	OK39
setole naturali bianche							
16	3	-	12000	10	+ 4000 840 575	3,91 ¹⁾	OK39
19	5	-	12000	10	+ 4000 840 576	4,02 ¹⁾	OK39
22	6	-	12000	10	+ 4000 840 577	4,05 ¹⁾	OK39
setole naturali pelo di capra							
16	3	-	12000	10	+ 4000 840 578	4,16 ¹⁾	OK39
22	6	-	12000	10	+ 4000 840 579	4,19 ¹⁾	OK39

¹⁾ prezzo per pz.



Minispazzola a tazza TBU

non intrecciata - adatta per facili lavori di spazzolatura come sbavatura, pulizia e lucidatura - a causa dell'uso frontale con l'intera superficie della spazzola, particolarmente adatta per lavori di spazzolatura su piccole superfici - utilizzare le spazzole di guarnizione naturale con paste lucidanti per ottenere il risultato di lucidatura ottimale (n° dell'articolo 4143 380 900, 4143 380 901, 4143 380 903, 4143 380 904)

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	●	●	●	●	●	●	●	●
VA	●	●	●	●	●	●	●	●
filo di ottone	●	●	●	●	●	●	●	●
ottone	●	●	●	●	●	●	●	●
setole naturali bianche	●	●	●	●	●	●	●	●
setole naturali pelo di capra	●	●	●	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
acciaio							
15	5	0,1	20000	10	+ 4000 840 580	5,30 ¹⁾	OK39
18	6	0,1	18000	10	+ 4000 840 581	5,16 ¹⁾	OK39
VA							
15	5	0,1	20000	10	+ 4000 840 582	6,27 ¹⁾	OK39
18	6	0,1	18000	10	+ 4000 840 583	6,09 ¹⁾	OK39
filo di ottone							
15	5	0,1	20000	10	+ 4000 840 584	5,37 ¹⁾	OK39
ottone							
18	6	0,1	18000	10	+ 4000 840 585	5,23 ¹⁾	OK39

¹⁾ prezzo per pz.

continuazione

Ø [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Numero di giri massimo [min ⁻¹]	UV	N° articolo	EUR	CC
setole naturali bianche							
15	5	-	20000	10	+ 4000 840 586	4,02 ¹⁾	OK39
18	6	-	18000	10	+ 4000 840 587	3,84 ¹⁾	OK39
setole naturali pelo di capra							
15	5	-	20000	10	+ 4000 840 588	4,09 ¹⁾	OK39
18	6	-	18000	10	+ 4000 840 589	3,98 ¹⁾	OK39

¹⁾ prezzo per pz.



Spazzola a ugello

per la pulizia di perforazioni difficilmente accessibili e superfici interne - con doppia anima metallica

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
nylon	●	●	●	●	●	●	●	●
ottone	○	●	●	○	●	●	●	●
acciaio	○	●	●	○	●	●	●	●
acciaio ondulato	○	●	●	○	●	●	●	●
VA ondulato	●	○	○	●	●	●	●	●

Ø [mm]	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	N° articolo	EUR	CC
nylon						
4	300	0,15	100	4000 841 239	4,16	OK28
5	300	0,15	100	4000 841 249	4,16	OK28
8	300	0,25	100	4000 841 252	4,16	OK28
10	300	0,25	100	4000 841 253	4,33	OK28
12	300	0,25	100	4000 841 261	4,33	OK28
20	300	0,25	100	4000 841 267	5,13	OK28
25	300	0,35	100	4000 841 268	5,26	OK28
ottone						
5	300	0,08	100	4000 841 269	13,58	OK28
6	320	0,12	100	4000 841 271	13,40	OK28
8	320	0,15	100	4000 841 272	13,40	OK28
10	300	0,15	100	4000 841 273	12,95	OK28
12	320	0,15	100	4000 841 274	12,95	OK28
15	300	0,15	100	4000 841 277	13,19	OK28
20	300	0,20	100	4000 841 278	13,19	OK28
25	300	0,20	100	4000 841 279	14,72	OK28
acciaio						
4	320	-	100	4000 841 001	12,47	OK28
5	320	-	100	4000 841 002	12,64	OK28
6	320	-	100	4000 841 003	12,64	OK28
8	320	-	100	4000 841 004	10,91	OK28
10	320	-	100	4000 841 005	10,91	OK28
12	300	-	100	4000 841 006	11,43	OK28
acciaio ondulato						
15	300	0,15	100	4000 841 286	11,57	OK28
20	300	0,15	100	4000 841 287	11,67	OK28
25	300	0,20	100	4000 841 288	12,29	OK28
VA ondulato						
4	300	0,06	100	4000 841 289	20,60	OK28
6	320	0,08	100	4000 841 319	20,60	OK28
10	320	0,15	100	4000 841 333	14,82	OK28
12	300	0,12	100	4000 841 339	14,82	OK28
15	300	0,15	100	4000 841 344	15,31	OK28
20	300	0,15	100	4000 841 346	15,31	OK28
25	300	0,15	100	4000 841 349	15,58	OK28





Spazzola per tubo Novoflex B

materiale guarnizione in carburo di silicio · utensile di levigatura robusto, autocentrante per un processo di rettifica dolce · a causa della costruzione flessibile della spazzola, le sfere di prodotto abrasivo si adattano alla superficie · impiegabile per spaccare bordi, per la lavorazione finale di superfici, anche in fori non circolari · utensile ideale per la produzione di una superficie finemente rettificata in modo uniforme con una elevata percentuale portante, la cosiddetta finitura a plateau · **lunghezza complessiva 200 mm**



INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●				

Lunghezza [mm]	Grano	Ø gambo [mm]	N° articolo	EUR	CC
50	120	3,6	4145 130 001	50,04	OK28
50	180	3,6	4200 002 021	50,04	OK28
60	120	3,6	4145 130 002	52,12	OK28
60	180	3,6	4200 002 022	52,12	OK28
60	120	3,6	4145 130 003	53,16	OK28
60	180	3,6	4200 002 023	53,16	OK28
60	120	3,6	4145 130 004	54,37	OK28
60	180	3,6	4200 002 024	54,37	OK28
60	120	3,6	4145 130 005	55,24	OK28
60	180	3,6	4200 002 025	55,41	OK28
60	120	3,6	4145 130 006	56,27	OK28
60	180	3,6	4200 002 026	56,27	OK28
60	120	4,6	4145 130 007	59,91	OK28
60	180	4,6	4200 002 027	59,91	OK28
70	120	4,6	4145 130 008	61,12	OK28
70	180	4,6	4200 002 028	61,12	OK28
70	120	4,6	4145 130 009	62,16	OK28
70	180	4,6	4200 002 029	62,16	OK28
70	120	5,1	4145 130 010	64,59	OK28
70	180	5,1	4200 002 030	64,59	OK28
70	120	5,1	4145 130 050	68,57	OK28
70	180	5,1	4200 002 032	68,57	OK28
70	120	5,1	4145 130 051	70,82	OK28
70	180	5,1	4200 002 033	70,82	OK28
70	120	5,7	4145 130 052	73,07	OK28
70	180	5,7	4200 002 034	73,07	OK28
70	120	5,7	4145 130 053	76,71	OK28
70	180	5,7	4200 002 035	76,71	OK28
70	120	5,7	4145 130 055	83,98	OK28
70	180	5,7	4200 002 037	83,98	OK28



Spazzola per tubo Korfil-E

con guarnizione di setole abrasivo in carburo di silicio · cavo metallico quadruplo, zincato con spirale della guarnizione semplice · spazzola indispensabile nella lavorazione interna di metalli non ferrosi e ghisa idraulica · adatta in modo particolare alla sbavatura di fori trasversali, elementi di controllo, incisioni di O-ring e fori cilindrici su molti pezzi · sia come utensile manuale sia serrata in smerigliatrici manuali dà ottimi risultati di lavoro

INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
●	●	●	●				

Ø [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Lunghezza complessiva [mm]	N° articolo	EUR	CC
6	50	125	4000 841 152	13,96	OK28
10	50	125	4000 841 153	11,12	OK28
13	50	125	4000 841 154	11,29	OK28
16	50	125	4000 841 155	11,95	OK28
19	65	125	4000 841 156	12,16	OK28
22	65	125	4000 841 157	12,43	OK28
25	65	125	4000 841 158	12,64	OK28



Spazzola per tubo

per lavori di pulizia in punti difficilmente accessibili, condensatori e tubi bollitori · con filettatura di collegamento calettata alla pressa · lunghezza di lavoro 100 mm

Modello a spirale singola (2 fili ritorti): flessibile, per lavori di pulizia facili
Modello a spirale doppia (4 fili ritorti): per lavori di pulizia complessi con elevata asportazione e durata elevata

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●					

Versione	Ø [mm]	Attacco	N° articolo	EUR	CC
acciaio					
spirale singola	25	1/2 pollici albero	4145 050 300	14,51	OK28
spirale doppia	25	1/2 pollici albero	4145 050 305	17,32	OK28
spirale doppia	28	1/2 pollici albero	4145 050 310	9,94	OK28
spirale singola	30	1/2 pollici albero	4145 050 315	13,33	OK28
spirale doppia	30	1/2 pollici albero	4145 050 320	18,11	OK28
spirale singola	32	1/2 pollici albero	4145 050 325	13,33	OK28
spirale doppia	32	1/2 pollici albero	4145 050 330	18,11	OK28
spirale singola	40	1/2 pollici albero	4145 050 335	13,06	OK28
spirale doppia	40	1/2 pollici albero	4145 050 340	18,39	OK28



Spazzola per tubo microabrasivo

spazzola flessibile con efficienza elevata · filo ritorno zincato con spirale della guarnizione semplice · apposta per la lavorazione del metallo duro · adatta in modo eccellente per la sbavatura di fori trasversali, elementi di controllo, incisioni di O-ring e pezzi cilindrici · utilizzabile in tutti i settori della tecnologia di precisione, della microelettronica e dell'industria high tech

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
carburo di Si-nylon	●	●	●	●				
ossido di ALU-nylon	●	●	●	●				

Ø [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Lunghezza complessiva [mm]	N° articolo	EUR	CC
carburo di Si-nylon					
2,6	25	100	4000 841 104	21,64	OK28
3,5	25	100	4000 841 105	21,09	OK28
ossido di ALU-nylon					
4,8	25	125	4000 841 106	20,02	OK28
8,2	25	125	4000 841 107	18,39	OK28
11,5	25	125	4000 841 108	18,98	OK28
16	25	125	4000 841 109	20,57	OK28
19,4	25	125	4000 841 110	21,16	OK28



Spazzola cilindrica a spirale di pulizia

filo liscio · con filettatura · senza manico

Ø [mm]	Lunghezza [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	N° articolo	EUR	CC
acciaio					
50	170	100	4000 841 041	16,35	OK28



Manico del cavo

cavo metallico ritorto flessibile · adatto al n° dell'articolo 4000 841 041

Versione	Lunghezza [mm]	N° articolo	EUR	CC
zincato				
flessibile	1000	4000 841 042	11,39	OK28



Spazzola del cavo

filo liscio · dorso in legno · forma arcuata · lunghezza utile 145 mm · lunghezza fascio 25 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio colato		●	●		○	○	○	

Versione	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	N° articolo	EUR	CC
acciaio colato					
a 2 file	295	0,35	4000 841 012	1,73	PK18
a 3 file	295	0,35	4000 841 013	1,94	PK18
a 4 file	295	0,35	4000 841 014	2,22	PK18
a 5 file	295	0,35	4000 841 015	2,56	PK18



Spazzola del cavo

filo ondulato · dorso in legno · forma arcuata · lunghezza utile 145 mm · lunghezza fascio 25 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
ottone	○	●	●	●	○	○	○	

Versione	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	N° articolo	EUR	CC
ottone					
a 2 file	295	0,3	4000 841 032	3,81	PK18
a 3 file	295	0,3	4000 841 033	4,47	PK18
a 4 file	295	0,3	4000 841 034	5,30	PK18
a 5 file	295	0,3	4000 841 035	6,16	PK18



Spazzola del cavo

filo liscio · dorso in legno · forma arcuata · lunghezza utile 145 mm · lunghezza fascio 25 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
VA	●	○	○	●	○	○	○	

Versione	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	N° articolo	EUR	CC
VA					
a 2 file	295	0,3	4000 841 052	4,29	PK18
a 3 file	295	0,3	4000 841 053	4,95	PK18
a 4 file	295	0,3	4000 841 054	6,06	PK18
a 5 file	295	0,3	4000 841 055	6,89	PK18



Spazzola per saldature ad angolo

filo liscio · dorso in legno

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio colato		●	●					
VA	●							

Versione	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	N° articolo	EUR	CC
acciaio colato					
a 3 file	295	0,35	4000 841 060	6,72	PK18
VA					
a 3 file	295	0,35	4000 841 061	12,16	PK18



Spazzola metallica

filo ondulato · con pratica impugnatura di plastica · dorso della spazzola in forti guide di acciaio · lunghezza utile 140 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio		●	●		○			
VA	●	○	○	●	○			
ottone	○	●	●	○	○			

Versione	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	N° articolo	EUR	CC
acciaio					
a 1 file	265	0,3	4000 841 065	3,19	PK18
VA					
a 1 file	265	0,3	4000 841 066	8,00	PK18
ottone					
a 1 file	265	0,3	4000 841 067	8,00	PK18



Spazzola per freni

filo liscio · per la pulizia delle pinze dei freni · con impugnatura gommata, antiscivolo

Versione	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	N° articolo	EUR	CC
acciaio					
a 2 file	245	0,3	4000 841 229	8,59	OK28



Spazzola per candele

filo ondulato · dorso in legno · lunghezza utile 50 mm

Versione	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	N° articolo	EUR	CC
ottone					
a 3 file	150	0,2	4000 841 023	1,90	PK18



Spazzola sottile

filo ondulato · dorso in legno · lunghezza utile 145 mm

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
ottone	○	○	○	○	○	○	○	○

Versione	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	N° articolo	EUR	CC
ottone a 4 file	220	0,15	4000 841 040	6,23	PK18



Spazzola per lime

dorso in legno

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	○	●	○	○	○	○	○	○

Lunghezza [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	N° articolo	EUR	CC
acciaio 235	115	4000 841 020	4,16	PK18



Spazzola in filo metallico d'acciaio

filo liscio · dorso in legno

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio colato	○	○	○	○	●	○	○	○

Versione	Lunghezza [mm]	UV	N° articolo	EUR	CC
acciaio colato a 4 file	310	10	+ 4148 435 015	5,51 ¹⁾	OK28

¹⁾ prezzo per pz.



Spazzola per filetti

filo ondulato · con impugnatura in plastica · per la pulizia interna di tubi e raccordi saldati in rame o ghisa rossa

	INOX	Acciaio	Colata	Alu	Pietra	Plastica	Legno	Vernice
acciaio	○	●	○	○	○	○	○	○

Ø [mm]	Lunghezza [mm]	Resistenza del cavo [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	N° articolo	EUR	CC
acciaio						
13	160	0,2	25	4000 841 007	10,87	OK28
16	160	0,2	25	4000 841 008	10,87	OK28
19	160	0,2	28	4000 841 009	10,98	OK28
23	160	0,2	25	4000 841 010	10,98	OK28
29	160	0,26	32	4000 841 011	11,43	OK28



Scope metallica

filo liscio · foro Ø 22 mm · corpo in legno con foro del manico
Adatta a manici di scopa con D 24 mm

Resistenza del cavo [mm]	Lunghezza [mm]	Lunghezza della guarnizione [mm]	Versione	N° articolo	EUR	CC
acciaio colato						
circa 0,5	300	60	a 5 file	4000 841 045	14,48	OK28
circa 0,5	300	70	a 6 file	4000 841 046	15,76	OK28