

CALIBRI DIGITALI



CALIBRI A TAMPONE DI PRECISIONE MULTICHECK



I VANTAGGI DELL'UTILIZZO DI UN CALIBRO A TAMPONE "MULTICHECK" PER FILETTATURE

- Un unico calibro controlla sia la filettatura che la profondità della stessa
- Risparmio di tempo per un ciclo di collaudo della filettatura del 50 %
- La profondità di filettatura può essere misurata fino a 4xD
- Utilizzo di calibri a tampone standard
- Facile sostituzione dei calibri a tampone usurati
- Lettura affidabile della profondità di filettatura tramite il manicotto graduato o il dispositivo digitale di visualizzazione dati

"MULTICHECK"

Per sostituire un calibro per filettature usurato che non si mantiene più entro le tolleranze specificate, si usa un kit di smontaggio consistente in un dado estraattore, un manicotto lungo per l'estremità "PASSA" e un manicotto corto per l'estremità "NON PASSA".

MultiCheck misura la lunghezza della filettatura nella sua interezza. E ciò non è esattamente uguale alla profondità a cui una vite può esservi avvitata, a causa della distanza che esiste tra l'inizio della filettatura e la superficie del pezzo da lavorare.

La distanza dalla superficie al primo filetto completo è di $0.5 \times \text{passo} \pm 0.02 \text{ mm}$. Questo assicura una taratura precisa con il nostro calibro di regolazione e, di conseguenza, un'esatta misurazione della profondità della filettatura. Possiamo fornire un cavo di serie RS 232 per scaricare su PC la documentazione delle misurazioni del calibro MultiCheck digitale.



ADATTATORI IN OPTIONAL PER IL CONTROLLO CON "MULTICHECK"

- Diametro allargato per superfici di ampio appoggio.
- Diametro ridotto per controfori.
- Appoggio conico per svasature speciali.
- Manicotto d'appoggio angolare per fori inclinati.
- Prolungamento del calibro a tampone per fori molto profondi.



Diametro allargato per superfici di ampio appoggio.



Diametro ridotto per controfori.



Appoggio conico per svasature speciali.



Manicotto d'appoggio angolare per fori inclinati.



Prolungamento del calibro a tampone per fori molto profondi.

A richiesta, possono essere prodotti altri adattatori su esigenze del cliente.

M**CALIBRI A TAMPONE DI PRECISIONE MULTICHECK**

PER FILETTATURA METRICA ISO, PASSO GROSSO DIN 13
 GRADAZIONE ACCURATA DEL CALIBRO
 DIN ISO 1502
 PROFONDITÀ DI FILETTATURA FINO A 4 X D
 TOLLERANZA 6H



SCALA



NONIO



DIGITALE

CODICE		J990	J991	J992
Scala di lettura		0,5 mm	0,1 mm	0,01 mm
Ø mm.	Passo	€	€	€
		SCALA	NONIO	DIGITALE (Include certificazione di misurazione)
				
M 2	0.4	686,00	996,00	1.635,00
M 2.5	0.45	665,00	945,00	1.615,00
M 3	0.5	647,00	927,00	1.594,00
M 3.5	0.6	665,00	945,00	1.615,00
M 4	0.7	634,00	911,00	1.605,00
M 5	0.8	621,00	886,00	1.582,00
M 6	1	578,00	858,00	1.558,00
M 7	1	768,00	1.030,00	1.671,00
M 8	1.25	686,00	958,00	1.651,00
M 10	1.5	696,00	965,00	1.659,00
M 12	1.75	742,00	1.035,00	1.979,00
M 14	2	750,00	1.042,00	2.005,00
M 16	2	904,00	1.230,00	2.072,00
M 18	2.5	914,00	1.240,00	2.100,00
M 20	2.5	1.271,00	1.625,00	2.128,00
M 22	2.5	1.289,00	1.643,00	2.175,00
M 24	3	1.302,00	1.656,00	2.195,00

MF

CALIBRI A TAMPONE DI PRECISIONE MULTICHECK



PER FILETTATURA METRICA ISO, PASSO FINE DIN 13
 GRADAZIONE ACCURATA DEL CALIBRO
 DIN ISO 1502
 PROFONDITÀ DI FILETTATURA FINO A 4 X D
 TOLLERANZA 6H



SCALA



NONIO



DIGITALE

CODICE		J993	J994	J995
Scala di lettura		0,5 mm	0,1 mm	0,01 mm
Ø mm.	Passo	€	€	€
		SCALA	NONIO	DIGITALE (Include certificazione di misurazione)
				
M 8	1	698,00	968,00	1.661,00
M 10	1	706,00	976,00	1.671,00
M 10	1.25	724,00	996,00	1.689,00
M 12	1	752,00	1.045,00	1.992,00
M 12	1.25	773,00	1.065,00	2.010,00
M 12	1,5	742,00	1.035,00	1.979,00
M 14	1	763,00	1.055,00	2.015,00
M 14	1.25	796,00	1.089,00	2.049,00
M 14	1,5	750,00	1.042,00	2.005,00
M 16	1	914,00	1.240,00	2.082,00
M 16	1,5	899,00	1.225,00	2.067,00
M 18	1	919,00	1.248,00	2.105,00
M 18	1,5	906,00	1.232,00	2.092,00
M 20	1	1.279,00	1.630,00	2.134,00
M 20	1,5	1.263,00	1.617,00	2.118,00
M 22	1	1.302,00	1.656,00	2.190,00
M 22	1,5	1.286,00	1.641,00	2.172,00
M 24	1	1.312,00	1.664,00	2.203,00
M 24	1,5	1.291,00	1.646,00	2.182,00

Lato "PASSA" rivestito
 HSS-TiCN su richiesta

