



Morse e tavole per macchina • Fissaggio e staffaggio • Magneti • Mandrini idraulici • Mandrini DIN ISO 12164-1 • Mandrini DIN ISO 7388-1 • Mandrini DIN ISO 7388-2 • Mandrini DIN 2080 • Pinze di serraggio ER • Accessori per mandrini • Codoli per mandrini • Teste ad angolo e moltiplicatori • Calettamento, bilanciatura e presetting • Tastatori e centratori • Schermi di protezione • Sbavatori • Lampade • Marcatura

ACCESSORI PER MANDRINI



Chiave per tubetti di adduzione HSK

Chiave di montaggio e smontaggio per tubetto di adduzione lubrorefrigerante HSK-A63 DIN ISO 12164-1 (ex DIN 69893).



Codice	€	Per attacco
C702430010	---	HSK-A 63



Accessori per mandrini portafresa



Chiave per viti a croce

Chiave di serraggio per viti a croce per mandrini portafresa.



Codice	€	Ø stelo (mm)	Filetto vite (M)
C702090016	---	16	8
C702090022	---	22	10
C702090027	---	27	12

Codice	€	Ø stelo (mm)	Filetto vite (M)
C702090032	---	32	16
C702090040	---	40	20



Vite di serraggio per fresa

C70230 - Vite di serraggio per fresa (senza raffreddamento interno), per il fissaggio delle frese a manicotto sui mandrini.

C70231 - Vite di serraggio per fresa con sistema di raffreddamento interno, per il fissaggio delle frese a manicotto sui mandrini con passaggio interno del lubrorefrigerante.



DIN 6367

C70230



DIN 6367

C70231



Finale Codice	C70230 €	C70231 €	Ø stelo (mm)	Vite (M/mm)	Ø testa (mm)	Altezza testa (mm)
0016	---	---	16	8x16	20	6
0022	---	---	22	10x22	28	7
0027	---	---	27	12x27	35	8
0032	---	---	32	16x32	42	9
0040	---	---	40	20x40	52	10



Anello guida trascinatore

Anello guida trascinatore per mandrini portafresa tipo combinato.



DIN 6366



Codice	€	Ø stelo (mm)
C702390016	---	16
C702390022	---	22
C702390027	---	27

Codice	€	Ø stelo (mm)
C702390032	---	32
C702390040	---	40



Chiavetta di trascinamento

Chiavetta di trascinamento per mandrini portafresa tipo combinato.



Codice	€	Ø stelo (mm)
C702410016	---	16
C702410022	---	22
C702410027	---	27

Codice	€	Ø stelo (mm)
C702410032	---	32
C702410040	---	40