









## Accessori per mandrini HSK



#### **Tubetto adduzione HSK**

Tubetto di adduzione lubrorefrigerante con 2 anelli di tenuta che permettono una flessione di 1° circa per mandrini HSK DIN 69893.





Codice	€ Per attacco		
C661050032	-, ♦	HSK-A 32 - HSK-E 32	
C661050040	-, 💠	HSK-A 40 - HSK-E 40	
C661050050	-, 💠	HSK-A 50 - HSK-E 50	





### Chiave per tubetti di adduzione HSK

Chiave di montaggio e smontaggio per tubetto di adduzione lubrorefrigerante.





Codice	€	Per attacco	
C661100032	<del>-,</del> ♦	HSK-32	
C661100040	-, ♦	HSK-40	
C661100050	-, ♦	HSK-50	

Codice	€	Per attacco	
C661100063	-, ♦	HSK-63	
C661100080	-, ♦	HSK-80	
C661100100	-, ♦	HSK-100	



# Accessori per mandrini portafrese



### Chiave per viti a croce

Chiave di serraggio per viti a croce per mandrini portafrese.





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

Codice	€	ø stelo Filetto vite (mm) (M)	
C702090032	-, ♦	32	16
C702090040	<del>-,</del> ♦	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.









C70231



Finale Codice	C70230	C70231	ø stelo	Vite	ø testa	Altezza testa
Codice	Codice € €	(mm)	(M/mm)	(mm)	(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