



Trascinatore frontale

Trascinatore frontale modulare **con rotazione oraria**, consente con l'utilizzo di testine di trascinamento e punte di centraggio sullo stesso corpo, la lavorazione di pezzi con differenti dimensioni. La coppia costante è assicurata dalla compensazione assiale anche su pezzi con superfici irregolari o non perfettamente perpendicolari all'asse di rotazione, ottimale per operazioni di tornitura precisa di pezzi lungo l'intero asse senza fasi di ripresa. La fornitura comprende: 1 corpo di base, 4 testine di trascinamento \varnothing 12-20-32-50 mm, 2 punte di centraggio \varnothing 6-12 mm.



| Codice | € | Cono morse | Campo di tornitura (mm) | Rotazione |
|------------|-----|------------|-------------------------|-----------|
| C353450005 | --- | 3 | 13÷100 | oraria |

| Codice | € | Cono morse | Campo di tornitura (mm) | Rotazione |
|------------|-----|------------|-------------------------|-----------|
| C353450010 | --- | 4 | 13÷100 | oraria |

Torretta portautensili a cambio rapido



Torretta portautensili a cambio rapido in acciaio bonificato con dentatura di attacco temprata e rettificata. Agendo su un perno eccentrico il portautensile viene bloccato sulla dentatura del corpo base. Il sistema permette una riproducibilità di 0,01 mm per 40 posizioni angolari possibili del portautensile. Questa precisione si mantiene anche dopo innumerevoli cambi dell'utensile. Per le diverse possibilità d'impiego sono fornibili le diverse dimensioni base Tipo A fino a C. Impiego: il sistema a cambio rapido offre varie opportunità per lavorazioni esterne ed interne.

Intercambiabile con sistema Multifix.

| Codice | € | Tipo | Altezza totale (mm) | \varnothing perno centrale (mm) | Peso (Kg) |
|------------|-----|------|---------------------|-----------------------------------|-----------|
| C401300010 | --- | A | 56 | 20 | 1,4 |
| C401300020 | --- | B | 79 | 32 | 4,5 |
| C401300030 | --- | C | 110 | 40 | 10,7 |



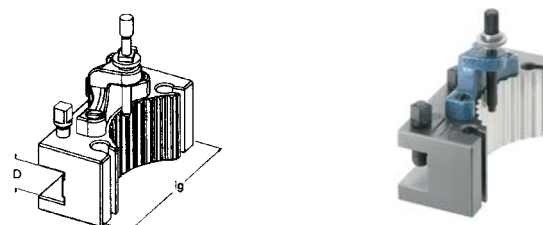
Portautensile a cambio rapido sede piana



Portautensile a cambio rapido con sede piana Tipo D dotato di vite per la regolazione dell'altezza e 3 viti di serraggio dello stelo.

Intercambiabile con sistema Multifix.

| Codice | € | Tipo | D (mm) | lg (mm) | Peso (Kg) |
|------------|-----|----------|--------|---------|-----------|
| C401330005 | --- | AD 1675 | 16 | 75 | 0,5 |
| C401330010 | --- | AD 2090 | 20 | 90 | 0,61 |
| C401330015 | --- | BD 25120 | 25 | 120 | 1,57 |
| C401330020 | --- | BD 25140 | 25 | 140 | 1,65 |
| C401330025 | --- | BD 32120 | 32 | 120 | 1,75 |
| C401330030 | --- | CD 32150 | 32 | 150 | 2,95 |
| C401330035 | --- | CD 40170 | 40 | 170 | 3,85 |



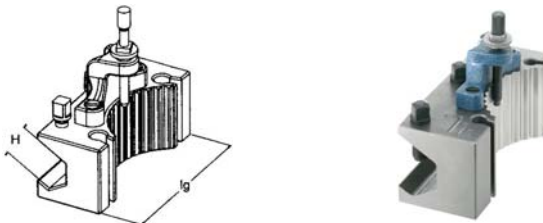
Portautensile a cambio rapido sede prismatica



Portautensile a cambio rapido con sede prismatica Tipo H dotato di vite per la regolazione dell'altezza e 3 viti di serraggio dello stelo.

Intercambiabile con sistema Multifix.

| Codice | € | Tipo | H (mm) | lg (mm) | Peso (Kg) |
|------------|-----|----------|--------|---------|-----------|
| C401360005 | --- | AH 2085 | 20 | 85 | 0,56 |
| C401360010 | --- | BH 32130 | 32 | 130 | 1,8 |
| C401360015 | --- | CH 40160 | 40 | 160 | 3,7 |



Portautensile a cambio rapido per troncatura



Portautensile a cambio rapido per lame di troncatura Tipo T dotato di vite di regolazione.

Intercambiabile con sistema Multifix.

| Codice | € | Tipo | Dimensione lama (mm) | lg (mm) | Peso (Kg) |
|------------|-----|------|----------------------|---------|-----------|
| C401460005 | --- | AT-K | 2,7x10 | 75 | 0,55 |
| C401460010 | --- | BT-K | 4,2x15,9 | 110 | 1,5 |
| C401460015 | --- | CT-K | 5,1x18,5 | 150 | 2,4 |

