



Il tenditore rapido per
PEZZI DI SERIE
e di grandi dimensioni

BROCKHAUS | **HEUER**
GmbH

Oestertalstraße 54
58840 Plettenberg (Germany)
fon: +49 (0) 23 91 / 60 29-0
fax: +49 (0) 23 91 / 60 29-29
info@heuer.de
www.heuer.de

I colori delle immagini non sono vincolanti. Possono esserci delle variazioni di colore. Con riserva di modifiche tecniche.

Modulo HEUER a corsa corta

Per tutti coloro che lavorano in serie pezzi identici con corse di serraggio piccole o per coloro che hanno bisogno di una “terza mano” per pezzi pesanti e voluminosi Le mani saranno quindi libere per una maggiore produttività!

Il modulo HEUER a corsa corta assicura un vero e proprio aumento della produttività. Senza utilizzare la chiave per mandrini è possibile effettuare corse di serraggio piccole di pezzi grandi fino a 5 mm con il pedale. E questo sia durante il serraggio sia durante il rilascio.

Il modulo HEUER a corsa corta è concepito come accessorio per le morse HEUER. È costituito da un mandrino speciale, dal modulo idraulico per la testa del mandrino, da un tubo flessibile idraulico e da una pompa idraulica con due pedali – uno per il serraggio con

una leva grande e uno leggermente più piccolo per il rilascio.

Il funzionamento è tanto semplice quanto geniale: il modulo HEUER a corsa corta utilizza la corsa elastica della molla di compressione che si trova nel cuscinetto del mandrino di precisione. Una corsa pari a circa 5 mm. Il “gioco” utilizza il modulo idraulico che si trova sulla testa del mandrino per comprimere la ganasca anteriore senza ruotare il mandrino in direzione della ganasca posteriore.

Il modulo HEUER a corsa corta può quindi generare una pressione di oltre 5 tonnellate!

Azionando il pedale per il rilascio, viene rilasciata la pressione idraulica e la molla di compressione allontana di nuovo le ganasce.

Il mandrino e/o la morsa possono anche essere azionati manualmente sia prima sia dopo l’installazione. Grazie alle estremità filettate sulla chiave del mandrino, questa può essere smontata se risulta d’ostacolo lavorando sulla morsa con il modulo a corsa corta.

Con il modulo HEUER a corsa corta, le mani restano libere e il tempo per il serraggio e lo sbloccaggio del pezzo si riduce notevolmente.

Anche in caso di pezzi voluminosi o pesanti che richiedono entrambe le mani per il serraggio, il modulo HEUER a corsa corta sostituisce la “terza mano” di cui ci sarebbe altrimenti bisogno per serrare tramite il mandrino.

Il modulo HEUER a corsa corta è disponibile per morse da 140 e 160.



Con il modulo HEUER a corsa corta è possibile fare diventare in pochissimo tempo una morsa esistente in un vero e proprio “tenditore rapido”. Tutti i pezzi necessari per l’installazione sono forniti in set.

Il mandrino e/o la morsa possono anche essere azionati manualmente sia prima sia dopo l’installazione.

Tutti i componenti del set possono anche essere ordinati singolarmente, ad esempio se è presente una pompa idraulica.



Larghezza ganasce/mm*	Peso ca./kg	Corsa di tensione/mm	Art.-Nr.
140	25	5	197 108
160	25	5	197 109

* l’indicazione si riferisce a morse HEUER.