



TORCO-BLOCK

Bloccaggio utensile veloce e sicuro con ogni tipo di chiave

PRECISO

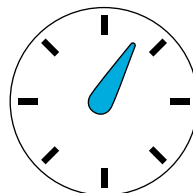
Il porta utensile non subirà una forza eccessiva di bloccaggio.

RIPETIBILITA'

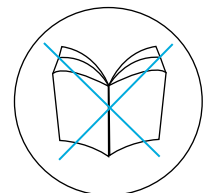
Run out utensile garantito.

TORCO-BLOCK

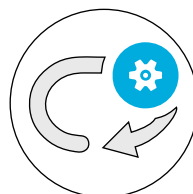
Bloccaggio sicuro degli utensili.



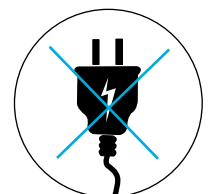
Dinamometro integrato
in Nm o ft lb



Non servono manuali



bloccati correttamente



Non serve elettricità

Perchè usare TORCO-BLOCK?

Semplice e sicuro bloccaggio utensile per tutti i sistemi con pinza



Grafici con i valori di coppia

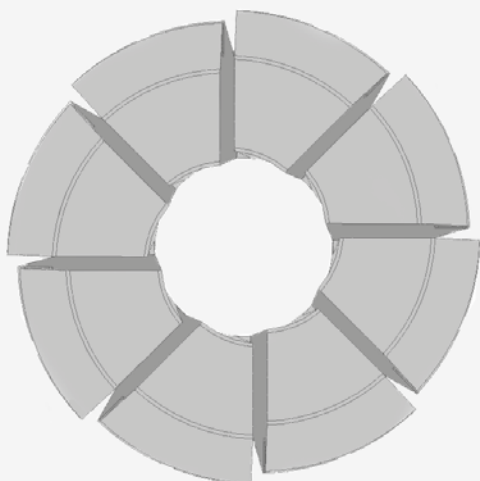
Trovare la giusta coppia di serraggio per il tuo sistema ER è complicato. Tutti i produttori di ER raccomandano vivamente di rispettare la corretta forza di serraggio per ottenere la migliore eccentricità TIR. Con il TORCO-BLOCK, dimentica i grafici di coppia e le ricerche infinite!

Recommended tightening torque for ER and MR clamping nuts
Maximum torques for retention knobs (Nm)

Clamp size	ER/ERC	ERB/ERBC	ERM/ERMC	ERMA/ERBAC	ERAA/ERAAC	ER MS
1.5-2.9	0.0078-0.035	8	6	5	5	6
3.0-7.0	0.039-0.098	24	16	13	13	24
0.2-0.9	0.118-0.256	8	8	8	8	8
1.0	0.0078-0.035	8	8	8	8	8
1.5-3.5	0.039	8	6.4	13	16	10
4.0-4.5	0.059-0.138	20	16	8	8	12
5.0-10.0	0.157-0.177	40	32	20	20	20
ER 20	0.197-0.394	56	48	24	40	20
1.5-6.5	0.039	12	16	16	16	20
7.0-13.0	0.059-0.256	32	32	28	28	20
1.0-3.5	0.276-0.512	80	35	28	52	20
4.0-4.5	0.059-0.138	24	20	24	24	20
5.0-7.5	0.157-0.177	56	56	32	32	20
8.0-17.0	0.196-0.295	80	80	32	32	20
ER 50	0.315-0.669	104	80	24	104	20
ER 100	0.078-0.098	24	176	104	90	20
ER 200		240	300	128	128	20

Torsione pinze ER

La coppia eccessiva di un sistema ER avrà un impatto negativo sul valore dell' eccentricità. La tua pinza ER si torcerà e si deformerà sotto la compressione, esercitando una pressione radiale sul gambo dell'utensile. Non danneggiare il tuo buon mandrino portapinza a causa di un utilizzo errato!



Vista dall'alto della pinza

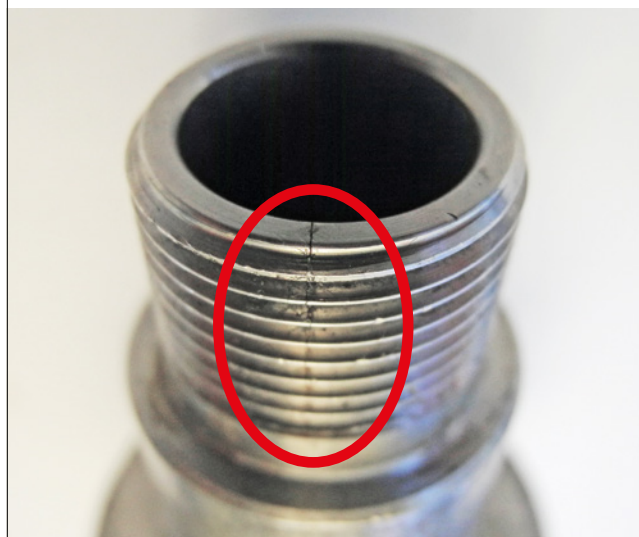
Chiavi dinamometriche

Il serraggio della ghiera su TORCO-BLOCK può essere eseguito letteralmente con qualsiasi chiave standard. Non sono più necessarie costose chiavi dinamometriche o altre attrezzature!



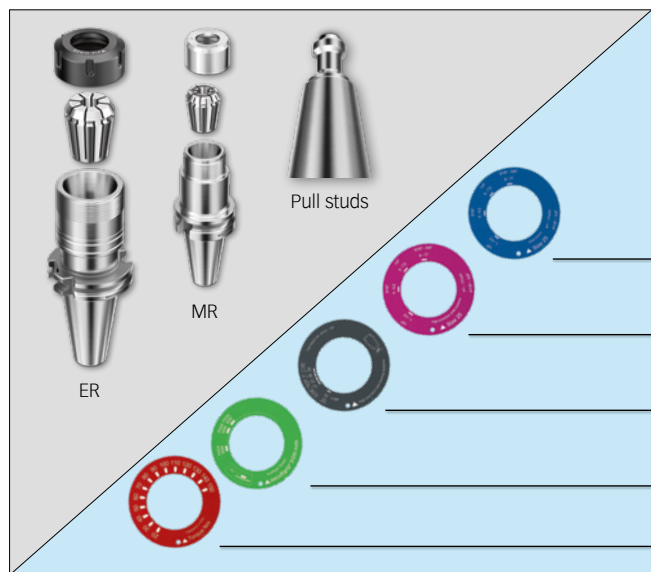
Supporti danneggiati

La parte filettata di un portautensili a pinza è progettata e realizzata per una forza di serraggio specifica. La coppia eccessiva alla fine provocherà crepe sottili o incrinature. Rispetta la giusta coppia di serraggio grazie a TORCO-BLOCK!



TORCO-BLOCK L'unico dispositivo sul mercato per l'assemblaggio di utensili comodo e sicuro che permette di misurare la forza di bloccaggio. Idoneo per tutti i sistemi a pinza e disponibile per tutti i tipi di attacco macchina.

TORCO-BLOCK – Sistemi a pinza



- // Coppie di serraggio corrette
- // Campo di misura fino a 150 Nm / 110 ft lb
- // TORCO-BLOCK è fornito compreso di anelli indicatori TB / IR
- // Idoneo anche per montaggio codoli
- // Montaggio per ghiera powRgrip® secuRgrip® SGN

Sistemi ER / ERM

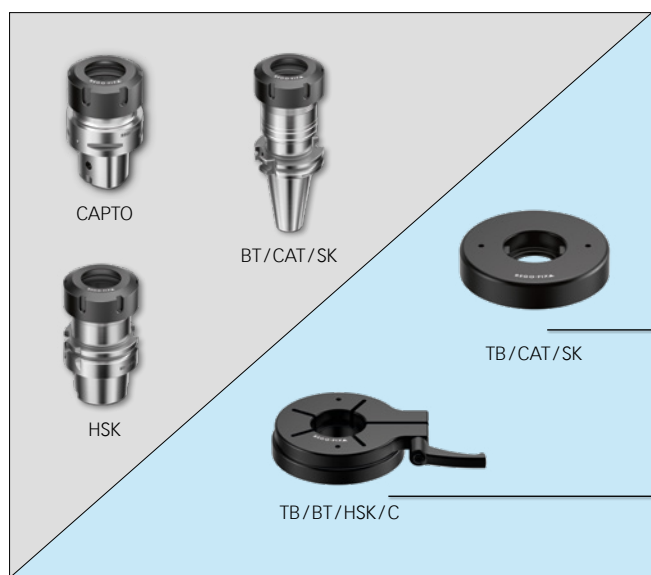
MR micRun® Sistemi di precisione

Sistema a cuscinetti

Per ghiera powRgrip® secuRgrip® SGN

Display della forza in Nm o ft lb

TORCO-BLOCK – Attacchi macchina

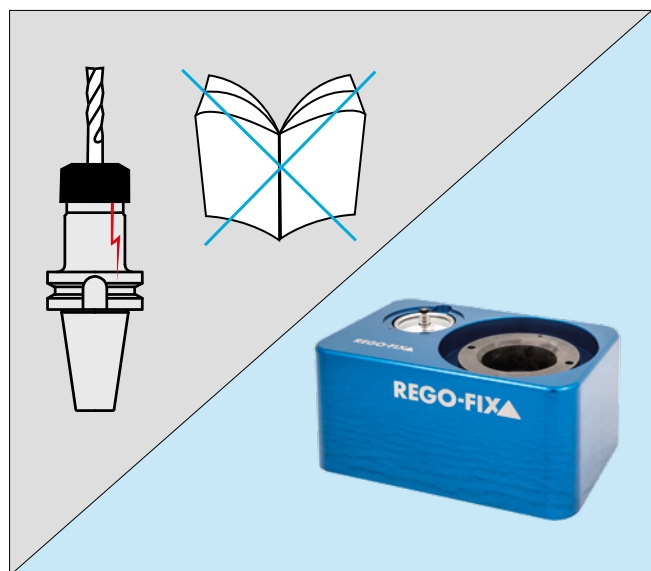


- // Sistema semplice per il cambio utensile
- // Disponibile per i più diffusi attacchi macchina
- // Possibilità di montaggio a sbalzo del TORCO-BLOCK su un banco di lavoro

Adattatori per attacchi BT / CAT / SK dimensioni da 30 a 50

Adattatori HSK + REGO-FIX CAPTO, dimensioni da 25 a 100 e da C3 a C6

TORCO-BLOCK – Vantaggi



- // Chiavi di serraggio standard invece di chiavi dinamometriche.
- // Bloccaggio rapido, poiché tutte le informazioni rilevanti sono disponibili sugli anelli graduati
- // Montaggio corretto del tirante migliora la concentricità dell'utensile



Incluso set di 11 anelli

TORCO-BLOCK i suoi componenti

Tipo Articolo

Unità di assemblaggio con misuratore di forza

TORCO-BLOCK	7815.00000
-------------	------------

Compreso nella spedizione TORCO-BLOCK e anelli indicatori (no adattatori)

Anelli indicatori set / 11 anelli

SET TB / IR	7816.99999
-------------	------------

Adattatore utensili per interfaccia mandrino CAT

TB / BT 30 CAT 30	7816.30100
TB / SK 40 CAT 40	7816.40200
TB / CAT 50	7816.50300

Adattatore utensili per interfaccia mandrino SK

TB / SK 30	7816.30200
TB / SK 40 CAT 40	7816.40200
TB / SK 50	7816.50200

Adattatore utensili per interfaccia mandrino BT

TB / BT 30 CAT 30	7816.30100
TB / HSK 63 C6 BT 40	7816.63500
TB-HD / HSK 63 C6 BT 40	7814.63900
TB / HSK 100 BT 50	7816.00500

Tipo Articolo

Adattatore per utensili HSK e REGO-FIX CAPTO

TB / HSK 25	7816.25500
TB / HSK 32 C3	7816.32500
TB / HSK 40 C4	7816.40500
TB / HSK 50 C5	7816.50500
TB / HSK 63 C6 BT 40	7816.63500
TB-HD / HSK 63 C6 BT 40	7814.63900
TB / HSK 80 C8	7816.80500
TB / HSK 100 BT 50	7816.00500

REGO-FIX CAPTO – su licenza Sandvik Coromant.



TORCO-BLOCK



TB / IR



TB / CAT



TB / SK



TB / BT



TB / HSK + C



TB-HD

REGO-FIX Italia S.r.l.

Via del Ronco 15 / 22074 Lomazzo (CO) / Italia

www.rego-fix.com