

PROMO

TENDO Silver

Approfitta della
promozione fino al
31 Dicembre 2025

Hand in hand for tomorrow



TENDO Silver

Specialista in foratura e alesatura con profilo DIN

Progettato senza compromessi. In TENDO Silver trovi tutti i vantaggi della tecnologia a espansione idraulica e un rapporto qualità-prezzo interessante. TENDO Silver offre un cambio utensile rapidissimo, eccellenti caratteristiche di assorbimento delle vibrazioni e un'accuratezza di run-out e precisione di ripetibilità al micron.

TENDO Silver è stato sviluppato per una varietà di applicazioni, ma grazie al **bloccaggio diretto dell'utensile** che conferisce maggiore precisione di run-out è particolarmente indicato per operazioni di foratura e alesatura.

Il tuo vantaggio:

- + **Assorbimento vibrazioni eccellente**
- + **Presetting preciso della lunghezza**
- + **Elevata flessibilità**
- + **Scanalature a prova di sporco**
per un'elevata trasmissione della coppia
- + **Bloccaggio diretto per tutti i gambi disponibili in commercio**

Assicura un processo sicuro e affidabile.



- + **Bilanciatura fine di serie**

Ideale per velocità elevate con grado di bilanciatura G 2,5 a 25,000 giri/minuto

- + **Cambio utensile di precisione micrometrica senza dispositivi periferici**

Risparmio dei tempi di set up e risparmio costi di energia perché non sono necessari ulteriori dispositivi per il montaggio.



schunk.com/tendosilver

PROMO

Con l'acquisto minimo di 3 TENDO Silver, ricevi il 30% di sconto!

Approfitta della promozione fino al 31.12.2025!

ID	Attacco	Diametro [mm] x lunghezza [mm]	Listino [Euro]	Sconto promozionale applicato [%]	Prezzo promo consigliato [Euro]
1360923	HSK-A63	∅ 6 x 70	260,00 €	30%	182,00 €
1360924	HSK-A63	∅ 8 x 80	260,00 €	30%	182,00 €
1360925	HSK-A63	∅ 10 x 80	260,00 €	30%	182,00 €
1360926	HSK-A63	∅ 12 x 85	260,00 €	30%	182,00 €
1360928	HSK-A63	∅ 16 x 90	260,00 €	30%	182,00 €
1360930	HSK-A63	∅ 20 x 90	260,00 €	30%	182,00 €
1417054	JIS-BT40	∅ 6 x 90	250,00 €	30%	175,00 €
1417055	JIS-BT40	∅ 8 x 90	250,00 €	30%	175,00 €
1417056	JIS-BT40	∅ 10 x 90	250,00 €	30%	175,00 €
1417057	JIS-BT40	∅ 12 x 90	250,00 €	30%	175,00 €
1417058	JIS-BT40	∅ 16 x 90	250,00 €	30%	175,00 €
1417060	JIS-BT40	∅ 20 x 90	250,00 €	30%	175,00 €
1462652	SK40	∅ 6 x 80,5	250,00 €	30%	175,00 €
1462653	SK40	∅ 8 x 80,5	250,00 €	30%	175,00 €
1462654	SK40	∅ 10 x 80,5	250,00 €	30%	175,00 €
1462655	SK40	∅ 12 x 80,5	250,00 €	30%	175,00 €
1462656	SK40	∅ 16 x 80,5	250,00 €	30%	175,00 €
1462657	SK40	∅ 20 x 80,5	250,00 €	30%	175,00 €

Sezione

1 Vite di bloccaggio

Il pistone di bloccaggio viene attuato dalla vite si bloccaggio

2 Pistone di bloccaggio

Il fluido idraulico viene spinto tramite il pistone nel sistema a camera d'olio

3 Guarnizione

speciale per un bloccaggio a tenuta

4 Bussola di espansione

La bussola ad espansione si espande in modo uniforme contro il gambo dell'utensile

5 Sistema a camera

Effettua un'azione ammortizzante sull'utensile

6 Corpo base

con interfaccia lato macchina

7 Utensile

Run-out massimo e precisione di ripetibilità < 0,003 mm





Perché TENDO Silver?

L'espansione idraulica è la migliore tecnologia disponibile per il bloccaggio utensili nell'asportazione truciolo in termini di durata, performance, risparmio energetico e di risorse. TENDO Silver è il nuovo portautensile della fascia "Economy" ideale per operazioni di foratura e alesatura, grazie al bloccaggio diretto dell'utensile, che conferisce maggiore precisione di run-out all'applicazione. Con TENDO Silver SCHUNK completa quindi la gamma "Economy" a cui appartiene già TENDO E compact imbattibile, invece, nella fresatura di volume e nella grossatura.



Scopri di più!

Non esitate a contattare i nostri specialisti della tecnologia di bloccaggio utensili.

Tel. +39 0314951311
vendite.serraggio@it.schunk.com



Portautensili SCHUNK Il programma completo per tutte le applicazioni dal leader tecnologico

In ogni applicazione c'è un'esigenza specifica. Affinché ci sia precisione, non si può scendere a compromessi. Qui entra in campo SCHUNK come leader tecnologico con il suo nuovo programma Total Tooling. I portautensili innovativi e di precisione coprono un range straordinario nella qualità comprovata SCHUNK. Con un forte orientamento all'applicazione, troviamo il portautensile ottimale per le tue lavorazioni. Scopri la varietà tecnologica di SCHUNK, dai portautensili a serraggio meccanico, al calettamento a caldo, passando per i portautensili di precisione con tecnica di serraggio poligonale e all'espansione idraulica speciale fino al nonplusultra per l'Industria 4.0 - il primo portautensile intelligente iTENDO².

- +** **Portfolio completo**
per equipaggiare la tua macchina utensile
- +** **Oltre 40 anni d'esperienza**
nella produzione di portautensili
- +** **Sempre il mandrino ideale**
per ogni applicazione e per ogni utensile da taglio