

# T | E | N | D | O® E compact II portautensile ad espansione idraulica

Starter Kit

## Starter Kit T | E | N | D | O® E compact

Modulo d'ordine da inviare debitamente compilato a vendite.serraggio@it.schunk.com



Starter Kit con bussole a tenuta stagna	BT 40 Ø 20	ISO 40 Ø 20	HSK-A 63 Ø 20	BT 30 Ø 20	SCHUNK CAPTO Ø 20	HSK-A 100* Ø 32	BT 50* Ø 32	ISO 50* Ø 32
Codice articolo	0299968	0299969	0299970	0299934	0299986	0299946	0299947	0299948
Prezzo di listino	€ 592	€ 592	€ 603	€ 580	€ 779	€ 815	€ 745	€ 745
Risparmio	41%	41%	40%	29%	28%	29%	26%	26%

Prezzo speciale	€ 349	€ 349	€ 359	€ 409	€ 559	€ 579	€ 549	€ 549
Q.tà desiderata:								

Starter Kit con bussole a refrigerazione periferica	BT 40 Ø 20	ISO 40 Ø 20	HSK-A 63 Ø 20	BT 30 Ø 20	-	HSK-A 100* Ø 32	BT 50* Ø 32	ISO 50* Ø 32
Codice articolo	0299977	0299978	0299979	0299935	-	0299982	0299983	0299984
Prezzo di listino	€ 682	€ 682	€ 693	€ 670	-	€ 895	€ 825	€ 825
Risparmio	31%	31%	29%	30%	-	29%	26%	26%

Prezzo speciale	€ 469	€ 469	€ 489	€ 469	-	€ 639	€ 609	€ 609
Q.tà desiderata:					-			

Lo Starter Kit contiene: 1 portautensile Tendo E Compact, 5 bussole a tenuta stagna oppure a refrigerazione periferica (Ø20 gambo utensile Ø 6, Ø 8, Ø 10, Ø 12, Ø 16 - Ø 32 gambo utensile Ø 10, Ø 12, Ø 16, Ø 20, Ø 25), 1 estrattore per bussole, 1 chiave di attuazione, 1 valigetta.

\*Valigetta non disponibile per attacchi HSK-A 100, BT 50 e ISO 50.

Nome	Numero Cliente
Azienda	Reparto
Indirizzo	
CAP	Città
Telefono	Fax
E-Mail	
Data	
Firma	



*J. Lehmann*

Jens Lehmann, leggendario portiere tedesco, è ambasciatore del marchio SCHUNK dal 2012 per precisione e sicurezza nella presa e nella tenuta. [schunk.com/Lehmann](http://schunk.com/Lehmann)

ITFVPT07 © 2017 SCHUNK GmbH & Co. KG



## Nuovi Starter Kit TENDO E compact

Superior Clamping and Gripping

**SCHUNK**®

**tesa**  
tecnologie e servizi industriali

## T | E | N | D | O® E compact II portautensile ad espansione idraulica

Lo Starter Kit completo a partire da € 349!

SCHUNK Intec Srl

Via Barozzo s.n.  
22075 - Lurate Caccivio (Co)  
Tel. +39 031 495 1311  
Fax +39 031 495 1301  
info@it.schunk.com

[schunk.com](http://schunk.com)  
[youtube.com/SCHUNKHQ](https://www.youtube.com/SCHUNKHQ)  
[twitter.com/SCHUNK\\_HQ](https://twitter.com/SCHUNK_HQ)  
[facebook.com/SCHUNK.HQ](https://www.facebook.com/SCHUNK.HQ)  
[schunk.com/Lehmann](http://schunk.com/Lehmann)

## T|E|N|D|O® E compact

## Il portautensile ad espansione idraulica universale per fresatura, foratura e maschiatura!

Tolleranze più strette, pressioni sui costi, maggiore qualità - TENDO E compact è la risposta all'aumento delle esigenze nell'asportazione truciolo di grandi volumi, che non possono più essere soddisfatte in maniera efficiente da portapinza ER, portautensili a caldo, Weldon o idraulici di basse prestazioni.

TENDO E compact convince per qualità, precisione e per il suo competitivo prezzo, che incentiva il passaggio da un portautensile a caldo ad uno idraulico.

- Coppie elevate, ora fino a 2.000 Nm con  $\varnothing$  32 mm con gambo utensile asciutto, e fino 900 Nm con gambo oliato
- Run-out e precisione di ripetibilità < 0,003 mm
- Universale, per fresatura, foratura, alesatura e maschiatura
- Incremento durata utensile fino al 40% che si traduce in un importante risparmio
- Cambio utensile in pochi secondi senza attrezzature periferiche



## Approfitta del prezzo speciale!

## Lo Starter Kit TENDO E compact contiene:

- 1 x TENDO E compact  
a scelta tra HSK-A 63  $\varnothing$  20, HSK-A 100  $\varnothing$  32  
ISO 40  $\varnothing$  20, ISO 50  $\varnothing$  32  
BT 30  $\varnothing$  20, BT 40  $\varnothing$  20, BT 50  $\varnothing$  32  
SCHUNK CAPTO  $\varnothing$  20
- 5 x Bussole a tenuta stagna o a refrigerazione periferica:  
 $\varnothing$  20 gambo utensile  $\varnothing$  6,  $\varnothing$  8,  $\varnothing$  10,  $\varnothing$  12,  $\varnothing$  16  
 $\varnothing$  32 gambo utensile  $\varnothing$  10,  $\varnothing$  12,  $\varnothing$  16,  $\varnothing$  20,  $\varnothing$  25
- 1 x Estrattore per bussole
- 1 x Chiave di attuazione
- 1 x Valigetta esclusiva\*

\* Valigetta non disponibile per HSK-A 100, BT 50 e ISO 50 .

## T|E|N|D|O® E compact

## Il portautensile universale

TENDO E compact fissa nuovi standard di mercato. Con elevate performance di trasmissione di coppia, smorzamento vibrazioni, rigidità e precisione di run-out TENDO E compact è stato concepito per lavorazioni di asportazione truciolo rapida e ad alta precisione.

## 1 Fresatura di grandi volumi

TENDO E compact è il primo portautensile ad espansione idraulica adatto all'asportazione truciolo di grandi volumi: fino ad esempio 400 cm<sup>3</sup>/min in 42CrMo4\*.

\* variabile a seconda della macchina e dell'utensile

## 2 Alesatura

In alesatura, l'eccellente assorbimento delle vibrazioni consente l'ottenimento di superfici perfette. L'ottimo run-out permette di raggiungere la più elevata precisione dimensionale.

## 3 Foratura

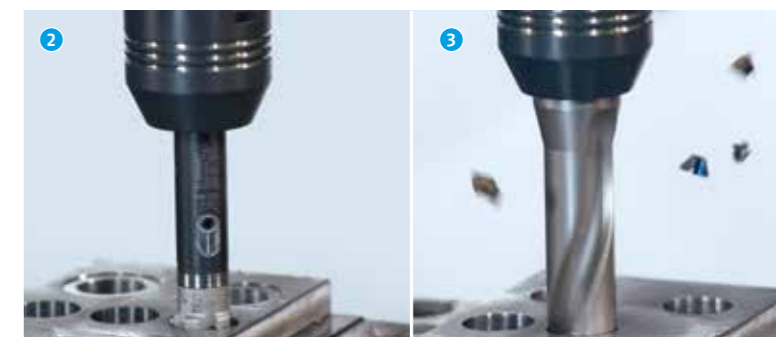
Uno dei punti di forza della serie TENDO è la foratura. Assorbimento delle vibrazioni e precisione di run-out < 0,003 mm sono anche in questo caso argomenti importanti.

## 4 Lamatura / Smussatura

La qualità in lamatura e smussatura si definisce attraverso la precisione di ripetibilità e run-out, che con TENDO E compact sono entrambe garantite.

## 5 Filettatura

Con coppie elevate (fino a 2.000 Nm con  $\varnothing$  32 mm) ed eccellente assorbimento delle vibrazioni TENDO E compact è perfetto anche per la maschiatura e fresatura di filetti.



**tes**i

tecnologie e servizi industriali