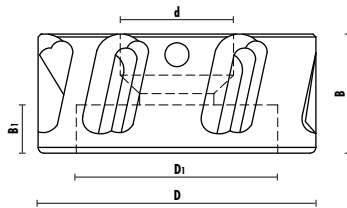


GHIERA CONVOGLIATORE CHIP & DUST CONVEYOR CLAMPING NUT

ART. T139



Tornado®



- Costruito in lega leggera (alluminio)
- Trattamento di indurimento superficiale
- **Adatto per tutti i tipi di cono** (HSK, ISO, BT, ...)
- Diametro utensile max 70 mm
- Velocità di rotazione massima 20.000 RPM
- Bilanciatura G 2,5
- Peso 0,4 kg
- In scatola di cartone

Watch the Video on

YouTube



- Tool body in light alloy
- Surface hardening treatment
- **Suitable for every type of collet chuck** (HSK, ISO, BT, ...)
- Maximum tool diameter 70 mm
- Maximum speed rotation at 20.000 RPM
- Balanced at G2,5
- Weight 0,4 kg
- Single packed in carton box

Articolo/Item	Tipo/Type	D	D ₁	B	B ₁	d	Rot.	Euro
T139.501.R	DIN6499 (ER32)	98	74	42	17	M 40x1,5	Dx/Rh	420,00
T139.502.R	DIN6499 (ER40)	98	74	42	17	M 50x1,5	Dx/Rh	420,00
T139.503.R	DIN6499 (ER25)	98	74	42	17	M 32x1,5	Dx/Rh	420,00
T139.522.R	DIN6388 (EOC25)	98	74	42	17	M 48x2	Dx/Rh	420,00
T139.581.R NEW	DIN6499 (ER32)	80	64	42	13	M 40x1,5	Dx/Rh	410,00

KIT GHIERA CONVOGLIATORE CHIP & DUST CONVEYOR CLAMPING NUT SET

ART. X139



- Kit composta da:
nr. 1 ghiera convogliatore
nr. 1 chiave a settore:
Ø 98= ch. 95/100
Ø 80= ch. 80/90
- Scatola in cartone
- Complete with:
n° 1 conveyor clamping nut
n° 1 wrench:
Ø 98= key 95/100
Ø 80= key 80/90
- Carton box

KIT GHIERA CONVOGLIATORE CHIP & DUST CONVEYOR CLAMPING NUT SET

ART. X139



- Kit composta da:
nr. 2 ghiere (ER32 - ER40)
nr. 1 chiave a settore 95/100
- Scatola in cartone
- Complete with:
n° 2 conveyor clamping nuts
(ER32 - ER40)
n° 1 wrench 95/100
- Carton box

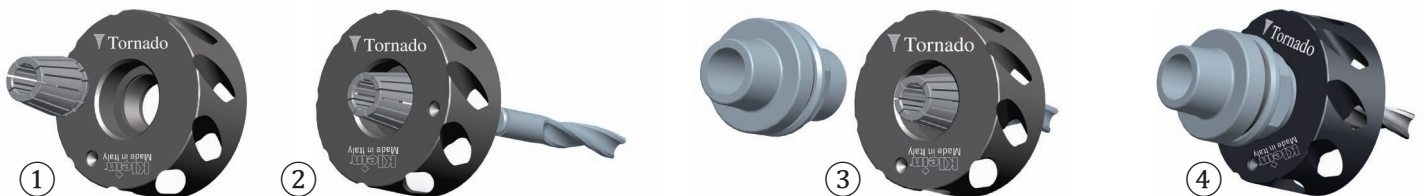
Articolo/Item	Descrizione/Description	Tipo/Type	Euro
X139.501.R	T139.501.R + Z052.315.N	DIN6499 (ER32)	445,00
X139.502.R	T139.502.R + Z052.315.N	DIN6499 (ER40)	445,00
X139.503.R	T139.503.R + Z052.315.N	DIN6499 (ER25)	445,00
X139.522.R	T139.522.R + Z052.315.N	DIN6388 (EOC25)	445,00
X139.581.R NEW	T139.581.R + Z052.314.N	DIN6499 (ER32)	435,00

Articolo/Item	Descrizione/Description	Euro
X139.990.R	T139.501.R + T139.502.R + Z052.315.N	855,00

Tornado: la nuova soluzione della Sistemi che favorisce l'aspirazione di polveri e trucioli durante la lavorazione di nesting e pantografatura. Facile da montare direttamente sul cono al posto della ghiera standard, permette di risolvere il problema delle polveri convogliandole con facilità verso il sistema d'aspirazione centralizzato delle macchine CNC.

Tornado: the new conveyor clamping nut helps both dust and chip evacuation during Nesting and conventional CNC Routing operations. Easy to assemble directly on the collet chuck instead of the standard nut, the new Klein Tornado provides a big improvement of dust evacuation, removing it from the workpiece directly into the centralized extraction system of the CNC machines.

FACILE DA MONTARE COME UNA GHIERA STANDARD/ EASY TO MOUNT LIKE A STANDARD CLAMPING NUT



LAVORAZIONE CON TORNADO/ WORKING WITH TORNADO



LAVORAZIONE SENZA TORNADO/ WORKING WITHOUT TORNADO

