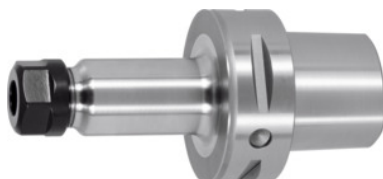


Garant**Kleštinový upínací trn ER, PSC 63 A = 100, Pro velikost upínací kleštiny ER: 25****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	308522 25
GTIN	4045197471659
Třída artiklu	31C

Popis**Provedení:**

- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!).
- Funkční plochy vnitřního obrysu PSC jsou opracované.

Použití:

K upínání nástrojů s válcovou stopkou v kleštinách ER dle DIN 6499 typ A a B.

Rozsah dodávky:

Včetně High-Speed upínací matice s povlakem.

Zvláštní příslušenství:

Upínací kleštiny ER č. 308881 – 309434, upínací klíč ER č. 309680 nebo 613300, trubička pro vnitřní chlazení č. 309885 a nástrčný klíč č. 309893.

Trubička pro vnitřní chlazení a nástrčný klíč č. 309885 a 309893.

Vnitřní chlazení: ano

Rozsah upínání: 1 - 16 mm

Délka vyložení rozměr A: 100 mm

Vnější Ø D: 42 mm

Náhradní matice High-Speed GARANT č. 309610: 25

Technický popis

Pro kleštiny ER	25
Rozsah upínání	1 - 16 mm
Náhradní matice High-Speed GARANT č. 309610	25

Délka vyložení rozměr A	100 mm
Vnější Ø D	42 mm
Upínací Ø D ₁	1-16 mm
Upnutí	PSC 63 A = 100
Norma pro upínání	ISO 26623-1
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 µm
Strategie obrábění	HSC
Vnitřní chlazení	ano
Druh produktu	Kleštinový upínač

Příslušenství

ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308946 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308960 14
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308946 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308960 2
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308946 15
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308962 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308941 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308941 8
Sada upínacích kleštin ER 15dílná 2–16 mm	309240
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308941 9
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308960 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308941 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308941 4
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308946 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308941 2

Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308941 10
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308959 15
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308959 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308960 16
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308946 9
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308962 6
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308959 14
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308946 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308960 15
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308959 6
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308959 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308960 9
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308959 10
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309430 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308960 5
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308946 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308960 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308960 12
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309430 6
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309430 9
Upínací klíč ER Pro kleštinové upínače ER 25	309680 25
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308960 7
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308959 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308941 14
	308962 4

ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4 mm

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308941 5
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308962 8
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308962 13
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308962 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308941 16
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308959 13
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308959 4
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308962 15
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308962 7
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308959 8
Sada upínacích kleštin ER 15dílná 2–16 mm s utěsněním	309244
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308960 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308941 11
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308962 14
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308962 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308941 15
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308959 9
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308959 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308960 13
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308960 11

ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308946 13
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308941 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308941 13
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308960 6
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308959 16
Upínací klíč HiRunER pro momentové klíče Typ 25	309749 25
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309430 7
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308962 12
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308946 7
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308962 9
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309430 10
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308946 11
Sada upínacích kleštin ER 15dílná 2–16 mm s utěsněním a tryskami	309245
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308962 3
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308946 14
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308946 4
Sada upínacích kleštin ER 7dílná , 4–16 mm s utěsněním	309022
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308962 5
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308946 12
Sada upínacích kleštin ER 15dílná 2–16 mm	309021
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308941 6
Kleština ER s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308959 11
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308946 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308960 3

