



Klieštinové upínacie trne ER Tvar ADB, BT 40, krátka, Pre veľkosť upínacej klieštiny ER: 40



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302760 40
GTIN	4250122612308
Trieda položky	36E

Popis

Prevedenie:

Brúsený vonkajší a vnútorný kužel.
Všetky sopky brunované.

Použitie:

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v upínacích kliešťach podľa **DIN 6499 typ A a B.**

Rozsah balenia:

Vrátane upínacej matice ER.

Zvláštne príslušenstvo:

Upínacie kliešte ER č. 308881 – 309434, upínací kľúč ER č. 309680 – 309745 alebo č. 613300.
Ťažný čap (ŤČ) č. 308760 – 308802. upínací kľúč pre ŤČ č. 308820 – 308835.

Upozornenie:

Vhodná upínacia matica č. 309580 alebo č. 309610.

Technický opis

pre ER klieštiny	40
Rozsah upínania	3 - 26 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	80 mm
Náhradná upínacia matica ER	40
ER upínací kľúč	40

Vonkajší Ø D	63 mm
Upínač	BT 40, krátka
Norma upínača	JIS B6339
Norma upínača	ISO 7388-2
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 6,3 pri 20000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Druh produktu	Klieštinový upínací trň

Príslušenstvo

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 24	309040 24
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 25	308990 25
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 13	308990 13
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 16	309040 16
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 8	308990 8
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 25	308992 25
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 11	309040 11
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 15	308990 15
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 5	308990 5
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 7	308990 7
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 10	309040 10
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 10	308990 10
	308820 40

Upínacie kľúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40

Klieština ER Menovitý upínací Ø d 12	309040 12
Ťažný čap 90° utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 10	308992 10
Ťažný čap Hurco 45° s lícovaním utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 24	308990 24
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 13	309040 13
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 25	309040 25
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 9	309040 9
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 16	308992 16
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 26	308990 26
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 12	308990 12
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 6	309040 6
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 14	308990 14
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 22	309040 22
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 21	308990 21
Ťažný čap Hurco 90° s lícovaním utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 23	308990 23
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 12	308992 12
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 9	308990 9
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 17	309040 17
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 23	309040 23
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 19	309040 19
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 22	308990 22
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 18	308990 18
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 20	309040 20
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 26	309040 26

ER upínací klíč pre klieštinové upínače ER 40	309680 40
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 17	308990 17
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 8	309040 8
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 15	309040 15
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 6	308992 6
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 11	308990 11
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 8	308992 8
Súprava upínacích klieštin ER 15dielna 2–16 mm	309240
Súprava upínacích klieštin ER 23dielna 4–26 mm	309320
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 14	309040 14
Upínacie klúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužeľa 40	308830 40
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 4	309040 4
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 20	308992 20
Súprava upínacích klieštin ER 23dielna 4–26 mm	309028
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 4	308990 4
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 19	308990 19
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 6	308990 6
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 5	309040 5
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 21	309040 21
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 22	308992 22
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 20	308990 20
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 16	308990 16
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 7	309040 7
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 14	308992 14
Klieština ER Menovitý upínací Ø d 18	309040 18
Klieština ERs utesnením Menovitý upínací Ø d 18	308992 18
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40