

**Mini kleštinový držák ER válcový, Pro velikost upínací kleštiny ER: 8****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	300684 8
GTIN	4045197700810
Třída artiklu	32A

Popis**Provedení:**

Válcové držáky včetně matice ER.

K dispozici je průchozí otvor pro vnitřní chlazení.

Použití:

K prodloužení upínacího trnu v upínacích trnech Weldon resp. kleštinových trnech.

Zvláštní příslušenství:

Upínací klíče č. 309740 a č. 309745.

Upínací kleštiny ER č. 308878 – 309434, náhradní matice ER č. 309580; 309650.

Upozornění:

Nevhodné pro procesy smršťování. Není možné nastavení délky.

Technický popis

Ø stopky d	12 mm
Pro kleštiny ER	8 mm
Délka stopky L ₁	70 mm
Rozsah upínání	1 - 5 mm
L ₂	15,6 mm
Vnější Ø D	12 mm
Vnitřní chlazení	ano
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 µm

Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Kleštinový upínač

Příslušenství

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309000 20
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308930 11
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309430 9
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308986 7
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308986 6
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308921 10
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309448 12
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308946 5
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309377 3
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308921 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309414 6
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309002 15
Upínací matice ERpro těsnící podložky Pro ER 25	309615 25
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309402 4,5
Upínací matice ERHigh Speed Pro ER 40	309610 40
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 25 mm	309040 25
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	309425 3,5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309376 16
	309448 4,5

Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm

Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm

309371 5

ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 19 mm

309002 19

Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4 mm

309372 4

Upínací kleština pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm

309402 3,5

Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 6 mm

309448 6

Upínací kleština pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm

309406 4

Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm

309369 4

Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 3 mm

309368 3

Upínací kleština pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm

309404 8

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm

308911 5

Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 18 mm

309378 18

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 16 mm

308990 16

Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm

309001 7

Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 7 mm

309373 7

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 18 mm

309000 18

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm

308990 7

ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm

308946 9

ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 9 mm

308962 9

Sada upínacích kleštin ER 12dílná 2–13 mm

309016

Upínací kleština pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm

309409 14

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308990 13
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309373 4
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308962 5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309414 8
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308946 8
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308922 4
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309432 4,5
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309445 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309414 4,5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309416 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308911 8
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309416 4,5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309413 7
Sada upínacích kleštin ER 7dílná 1–7 mm	309155
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309411 6
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309373 15
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1,5 mm	308881 1,5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309379 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 26 mm	308990 26
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309402 9
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308960 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309000 12

Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309001 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309411 11
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309448 9
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308959 13
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309445 4
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309002 4
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309371 9
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309414 18
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308941 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308920 10
Kleštiny ER Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	308918 1
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308986 13
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309379 16
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309430 6
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308946 6
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309369 6
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309373 13
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	308981 17
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309403 9
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309002 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308981 15

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308960 4
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308916 12
Sada upínacích kleštín ER 15dílná 2–16 mm	309240
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309001 18
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308920 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 24 mm	308990 24
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309379 5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309411 16
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309419 6
Upínací matice ER Pro ER 25	309580 25
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309373 8
Upínací matice ERHigh Speed Pro ER 25	309610 25
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308960 5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309379 20
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309370 9
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308986 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308881 4
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309409 7
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308986 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309000 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 21 mm	309040 21
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309414 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309000 5
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1,5 mm	308878 1,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308901 2

Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 19 mm	309001 19
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308930 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308990 8
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309001 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	308981 18
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309374 3
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309416 12
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308921 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308960 11
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309416 16
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309369 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308930 4
Sada upínacích kleštin ER 18dílná 3–20 mms utěsněním a tryskami	309285
Kleštiny ER Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308918 6
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 19 mm	309376 19
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309377 15
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308960 9
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308882 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	308920 1
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309419 14
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309404 7
Sada upínacích kleštin ER 8dílná, 4–16, 20 mms utěsněním	309026
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309040 9
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308916 11

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309414 14
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309411 7
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308962 10
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 22 mm	309379 22
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309432 12
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308946 14
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308911 10
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308959 16
Sada upínacích kleštin ER 23dílná 4–26 mm	309028
Sada upínacích kleštin ER 18dílná 3–20 mms utěsněním	309284
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309379 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 25 mm	308990 25
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308946 12
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309375 14
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309432 9
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309418 12
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309001 13
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308981 5
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309377 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308960 2
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309416 20
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309373 3

Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309377 11
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 19 mm	309377 19
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308922 9
Sada upínacích kleštin ER HPs utěsněním (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309373 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309402 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308990 11
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309406 7
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308921 4
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309002 18
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308930 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308901 5
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308959 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308878 4
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308922 5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309413 9
Upínací matice ER kluzného ložiska Pro ER 40	309612 40
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308986 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309002 16
	309448 10

Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 10 mm

ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308916 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 24 mm	309040 24
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 25 mm	308992 25
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308946 7
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309371 7
Upínací matice ER Pro ER 32	309580 32
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309374 16
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308962 6
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309377 9
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308882 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308920 5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309406 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308930 3
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309002 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308960 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309416 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308941 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309000 9
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309418 20
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 2,8 mm	309402 2,8
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 22 mm	309419 22

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2,5 mm	308901 2,5
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309432 6
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309374 10
Upínací kleštiny pro závitníky s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309402 8
Upínací kleštiny pro závitníky s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309414 10
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309377 10
Upínací matice ER pro těsnicí podložky Pro ER 32	309615 32
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309377 13
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	309445 2
Upínací kleštiny pro závitníky s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309409 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	308881 4,5
Upínací matice ER Pro ER 40	309580 40
Upínací matice ER pro kleštinový upínací trn HiRunER Pro ER 16	309617 16
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309378 10
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309448 4
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309001 4
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	309368 2
Upínací kleštiny pro závitníky s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309411 10
Kleštiny ER Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308918 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	308881 3,5
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308959 7

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 21 mm	308990 21
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309376 15
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308881 5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309419 20
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309376 9
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309374 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308930 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	309000 17
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308901 4
Sada upínacích kleštin ER 13dílná 1–7 mm	309010
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309373 12
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309418 10
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309379 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308960 10
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309419 16
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	309445 3,5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309416 14
Sada upínacích kleštin ER 10dílná 1–10 mm	309160
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309418 4,5
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309447 7
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	309002 17
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309371 10
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309379 9

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309416 18
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308922 3
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309378 8
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308959 9
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309448 11
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308962 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	308878 4,5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309376 8
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309377 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309040 15
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308881 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308901 10
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309376 10
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	308986 17
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308986 15
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309403 8
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309001 16
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308921 5
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309430 4,5
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308959 12
Upínací matice ER mini Pro ER 20	309650 20
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308916 6
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309447 4

ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308962 13
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309378 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308930 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 19 mm	308990 19
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309373 5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309418 14
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308916 5
Sada upínacích kleštin ER 10dílná 1–10 mms utěsněním a tryskami	309165
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308911 3
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308962 11
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308992 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309406 9
Sada upínacích kleštin ER 18dílná 3–20 mm	309280
Sada upínacích kleštin ER 7dílná , 4–16 mms utěsněním	309022
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309374 7
ER kleština s utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308962 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309000 8
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308946 13
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309371 4
Upínací matice ERHigh Speed Pro ER 16	309610 16
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309001 3
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	308992 18
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309416 8

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309419 11
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	309406 3,5
Upínací matice ER kluzného ložiska Pro ER 32	309612 32
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309000 3
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308916 3
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	308986 20
Kleštiny ER Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308918 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2,5 mm	308881 2,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308941 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308981 7
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309447 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	308990 17
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309419 7
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309368 4
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 26 mm	309379 26
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309040 5
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	309430 3,5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309376 14
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309001 10
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309374 6
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	308992 20
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308959 11
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 22 mm	309040 22
	309430 8

Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací
Jmenovitý upínací Ø d 8 mm

Sada upínacích kleštin ER HPs utěsněním (4; 6; 8; 10; 12; 14;
16 mm) 429 E

309394

Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání
závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm

309447 4,5

Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 20 mm

309001 20

ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 19 mm

308986 19

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý
upínací Ø d 10 mm

309416 10

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý
upínací Ø d 16 mm

309409 16

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý
upínací Ø d 10 mm

309419 10

ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm

308906 3

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm

308941 13

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm

308990 6

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm

309040 7

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm

309000 7

Kleštiny ER Jmenovitý upínací Ø d 3 mm

308918 3

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý
upínací Ø d 4,5 mm

309411 4,5

Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8
mm

309371 8

ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm

308986 12

ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm

308916 4

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 18 mm

309040 18

Upínací matice ERHigh Speed Pro ER 32

309610 32

ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm

308916 9

Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 5 mm

309365 5

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý
upínací Ø d 9 mm

309416 9

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2,5 mm	308911 2,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308911 6
Sada upínacích kleštín ER 9dílná 1–5 mm	309008
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309368 7
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309000 15
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308990 12
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309418 6
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309376 4
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309381 12
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309378 4
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309447 9
Upínací matice ERpro kleštinový upínací trn HiRunER Pro ER 40	309617 40
Upínací matice ER kluzného ložiska Pro ER 25	309612 25
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309378 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6,5 mm	308881 6,5
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308882 3
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309448 7
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308922 7
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309418 9
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308911 11
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309378 20

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	308990 18
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308881 7
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309377 8
ER kleština utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308906 5
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309447 6
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309379 15
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309379 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 19 mm	308981 19
Sada upínacích kleštin ER 7dílná, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mms utěsněním	309018
Upínací matice ER mini Pro ER 16	309650 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308901 6
ER kleština utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308922 10
ER kleština utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308962 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309000 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308990 10
Upínací matice ERpro těsnicí podložky Pro ER 16	309615 16
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309413 8
Kleštiny ER Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308918 5
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309377 20
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309369 5
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309374 12
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309403 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308981 6

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308981 10
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308946 4
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309365 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308941 14
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309419 12
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309409 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308920 7
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308992 12
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308986 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	308901 1
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308959 10
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309370 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308941 3
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309447 3
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309376 13
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308986 8
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309448 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 23 mm	309040 23
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308941 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	308981 20
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309040 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308981 4
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309376 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309040 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308881 2
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 23 mm	309379 23
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308920 4

Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309374 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308911 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308941 9
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309377 18
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309377 5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309409 11
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	309365 1
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	309370 2
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308986 11
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309414 9
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309411 9
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309374 9
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308941 8
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309376 3
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309403 7
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309414 16
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308922 6
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	309373 2
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308920 8
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	309376 2
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308946 3
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308906 4
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309373 11

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309000 13
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309418 11
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309419 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308941 15
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309413 4,5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309373 10
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309376 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309413 12
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308921 9
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308986 14
Sada upínacích kleštin ER 18dílná 3–20 mm	309024
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309425 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 2,8 mm	309403 2,8
Upínací matice ER mini Pro ER 8	309650 8
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309371 3
Kleštiny ER Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308918 2
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309040 12
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308946 15
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308946 11
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309414 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309000 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308990 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309040 14
Sada upínacích kleštin ER 15dílná 2–16 mms utěsněním	309244

Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309001 14
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309449 10
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309414 12
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309379 18
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308992 8
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309373 9
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308921 8
Sada upínacích kleštin ER HP(3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 19 mm	309040 19
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308930 5
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309375 4
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	309376 17
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309379 7
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308986 9
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309445 3
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309445 5
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309418 18
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309403 4,5
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309374 13
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1,5 mm	308901 1,5
Upínací matice ER kluzného ložiska Pro ER 16	309612 16
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309419 9
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308941 10

Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309373 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309040 13
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2,5 mm	308878 2,5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309368 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308981 8
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 25 mm	309419 25
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309416 7
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309419 18
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308911 9
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308922 8
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308906 7
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309375 6
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309002 10
Upínací matice ERpro těsnicí podložky Pro ER 40	309615 40
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309375 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308941 5
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309002 13
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309377 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308981 9
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309413 11
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309448 5
	309409 9

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm

Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309370 7
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308959 8
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308959 5
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308959 3
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309447 10
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309368 6
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309374 15
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309002 9
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309413 10
Upínací matice ER mini Pro ER 25	309650 25
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 22 mm	308992 22
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309379 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308878 2
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309402 6
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309002 5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	309376 18
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 19 mm	309379 19
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308992 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	308878 1
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308946 10
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309402 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308960 16
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308992 10

Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309432 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308981 12
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	309368 1
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308901 9
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309375 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309000 6
ER kleština s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308992 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308881 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308941 12
Sada upínacích kleštin ER HPs utěsněním (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 469 E	309397
Sada upínacích kleštin ER 23dílná 4–26 mm	309320
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1,5 mm	308911 1,5
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309377 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309000 16
Upínací matice ERpro kleštinový upínací trn HiRunER Pro ER 32	309617 32
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2,5 mm	308941 2,5
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309377 12
Upínací matice ERpro kleštinový upínací trn HiRunER Pro ER 25	309617 25
Upínací kleštiny pro závitník s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	309403 3,5
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308959 15
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308920 3
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	309001 15
Upínací kleštiny pro závitník s utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309409 6

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308930 2
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309418 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308941 2
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309447 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309040 8
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308882 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308930 9
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309365 4
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309370 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308901 7
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 21 mm	309379 21
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	309365 2
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	309370 1
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	309040 17
Upínací matice ER Pro ER 20	309580 20
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308962 15
Sada upínacích kleštin ER 12dílná 2–13 mm	309200
Sada upínacích kleštin ER 10dílná 1–10 mms utěsněním	309164
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 25 mm	309379 25
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309379 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	308911 1
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309406 4,5
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308916 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309040 20
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309001 5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309376 7
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309379 4

Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309430 7
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309406 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308878 3
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309406 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308960 13
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309375 8
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309430 10
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308916 10
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309040 16
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308906 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309411 8
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309001 8
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309002 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308911 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308990 15
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308920 9
Sada upínacích kleštin ER 6dílná, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mms utěsněním	309014
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309372 6
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 24 mm	309379 24
ER kleštinas utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308962 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308911 13

Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309370 4
Sada upínacích kleštin ER HP(4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 470 E	309396
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308911 4
Sada upínacích kleštin ER 10dílná 1–10 mm	309012
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 23 mm	308990 23
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308981 13
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 18 mm	308986 18
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309002 3
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309411 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	308930 13
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309000 10
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309379 14
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309413 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308990 5
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309374 4
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309371 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309418 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	308990 20
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 15 mm	308960 15
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309002 20
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309002 7
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	308959 6
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309002 14

ER kleština utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308962 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308981 14
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308960 8
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309370 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309409 4,5
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309373 14
Upínací matice ER mini Pro ER 11	309650 11
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	309370 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	308960 14
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	309379 17
ER kleština utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308986 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 22 mm	308990 22
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	309370 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308930 12
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309409 12
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	309377 17
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308920 2
ER kleština utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308906 8
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309372 8
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308941 4
ER kleština utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309002 11
Upínací matice ER Pro ER 16	309580 16
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 13 mm	309379 13
Sada upínacích kleštin ER 15dílná 2–16 mms utěsněním a tryskami	309245
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	309001 9

Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309413 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3,5 mm	308878 3,5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	308930 1
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308990 9
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309404 6
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309411 12
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308901 3
ER kleštinás utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308946 16
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308962 7
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER kleštinás utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308962 8
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309418 8
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309403 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	308901 8
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309432 11
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 1 mm	308881 1
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308990 4
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	308921 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 26 mm	309040 26
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309378 6
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 2 mm	308911 2
Upínací kleština ET s radiálním vyrovnáním pro vrtání závitů a vystružování Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309448 8

ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	308981 11
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 9 mm	308906 9
ER kleštinas utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	308906 10
Upínací kleštiny pro závitníkys utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309414 20
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 5 mm	308878 5
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308981 3
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309001 12
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 8 mm	309374 8
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	309376 12
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 20 mm	309376 20
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	308959 4
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 14 mm	309374 14
Upínací kleština ER HP Jmenovitý upínací Ø d 11 mm	309376 11
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 7 mm	309432 7
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 12 mm	308960 12
Upínací kleština ER HPs utěsněním a tryskami Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	309378 16
Upínací kleština ET k řezání závitů s axiální kompenzací Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309432 10
Kleština ERs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 17 mm	309001 17
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 16 mm	308981 16
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 10 mm	309040 10
Upínací kleština ER HPs utěsněním Jmenovitý upínací Ø d 4 mm	309377 4
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 19 mm	309000 19
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 3 mm	308960 3
ER kleština Jmenovitý upínací Ø d 6 mm	309040 6