



ER įspraustinė, mini / plona Forma AD, SK 40 A = 160, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 11



Užsakymo data

Užsakymo numeris	300661 11
GTIN	4062406422516
Produktų klasė	32A

Aprašymas

Modelis:

Užveržimo veržlė tiksliai subalansuota, **HSC**. ER11 su aušinimo kanalu. Ypač tikslus šlifavimas (labai mažas radialinis mušimas!).

· **Standartiškai su specialia anga mikroschemai įrankio parametrų išsaugojimui.**

Paskirtis:

Įrankio su cilindrinio kotu tvirtinimui įvorėje pagal DIN 6499.

Tiekimo sudėtis:

Su High-Speed ER mini veržle Nr. 309650.

Priedai pasirinktinai:

ER užspaudimo įvorės Nr. 308881–309434, ER užveržimo raktas Nr. 309740.

Užtraukimo varžtai (AB) Nr. 308600–308806. AB užveržimo raktai Nr. 308820; 308830.

Techninis aprašymas

Užspaudimo ribos	0,5 - 7 mm
Išorinis Ø D	16 mm
skirta ER cangėms	11 mm
Darbinis ilgis l_N	130 mm
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	160 mm
tinkamas užveržimo raktas Nr. 309740.	11

Užspaudimo $\varnothing D_1$	1-7 mm
Laikiklis	SK 40 A = 160
Laikiklio norma	ISO 7388-1
Forma	AD
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 6,3 kai 18000 min ⁻¹
Radialinio mušimo tikslumas	≤3 μm
Pjovimo technika	HSC
Produkto rūšis	Įspraustinė

Priedai

Užtraukimo varžtassandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308650 40
Užtraukimo varžtas Hurco 45° su 4mm kiaurymesandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308801 40
ER cangė Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 2 mm	308918 2
Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308600 40
ER cangė Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 5 mm	308918 5
Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308760 40
Užtraukimo varžtassandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308635 40
ER cangė Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 2,5 mm	308881 2,5
Užtraukimo varžtas 90°, Hurco staklėms su kiaurymesandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308806 40
ER cangė Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 4 mm	308918 4
ER cangė Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 5 mm	308881 5
ER cangė Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 4,5 mm	308881 4,5
	308700 40

Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegiosandarus
Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308882 5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308918 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308881 2
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 1 mm	308881 1
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308881 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 1 mm	308918 1
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm	309240
Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308795 40
Užtraukimo varžtassandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308620 40
ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308882 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm	308881 3,5
Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308740 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER cangių 13 dalių rinkinys, 1-7 mm	309010
ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308882 6
Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308640 40
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiaurymesandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308802 40
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1 (buv. DIN 69872) Tinka kūginiams laikikliams 40	308820 40
Užtraukimo varžtassandarus, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308610 40
Raktas ER mini veržlei Skirta ER canginėms įspraustinėms 11	309740 11
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegiosandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308720 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308918 6

ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 40	309680 40
ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308882 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6,5 mm	308881 6,5
Užtraukimo varžtasMori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308630 40
Užtraukimo varžtas 45°sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308765 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308881 6
Užtraukimo varžtas 60°sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308785 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308918 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308881 4
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308615 40
Užtraukimo varžtas 90°sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308790 40
ER cangių 7 dalių rinkinys, 1-7 mm	309155
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308605 40
Užtraukimo varžtasMazak, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40M	308670 40M
Užtraukimo varžtassandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308660 40
Užveržimo raktas užtraukimo varžtamISO 7388 Tinka kūginiams laikikliams 40	308830 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308881 3
ER užveržimo raktas1/2 colio griovelis Skirta ER canginėms įspraustinėms 40	309700 40
Užtraukimo varžtasMori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308625 40
ER cangė sriegikliui Nominalus užveržimo Ø d 2,8 mm	309399 2,8
ER cangė sriegikliui Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm	309399 3,5

ER cangė sriegikliui Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309399 6
ER cangė sriegikliui Nominalus užveržimo Ø d 2,5 mm	309399 2,5
ER cangė sriegikliui Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309399 4,5
ER cangė sriegikliui Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309399 4