



HPH patronas, SK 40, Užveržimo Ø D1: 20mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	302190 20
GTIN	2050001671264
Produktų klasė	33W

Aprašymas

Modelis:

Optimizuota konstrukcija labai padidina bendrą standumą. Su specialia anga mikroschemai įrankio parametrų išsaugojimui. Tinkamas naudoti su minimalia aušinimo skysčio padavimo sistema (MMS).

Hidrauliniai užspaudimo patronai, modelis **HPH** (High Performance Holder).

Privalumai:

- **Maksimalus perduodamas sukimo momentas – saugesnis darbo procesas.**
- **Pasižymi antivibracinėmis savybėmis – gaunamas optimalus ruošinio paviršius, ilgesnis įrankio tarnavimo laikas ir mažesnė apkrova sukliui.**

Paskirtis:

- **Naudojamas kartu su pjovimo įrankiu sunkiai apdirbamų medžiagų frezavimui.**
- **Įrankių su koto tolerancija h6 tvirtinimui.**

Tiekimo sudėtis:

Su šešiabriauniu T formos raktu.

Priedai pasirinktinai:

Užtraukimo varžtas (AB) Nr. 308600 – 308806.

AB užveržimo raktai Nr. 308820 – 308835. Tarpinės įvorės Nr. 302135 – 302180.

Pjovimo technika: HPC

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 95 mm

Išorinis Ø D: 50 mm

L₁: 76 mm

Techninis aprašymas

Užspaudimo $\varnothing D_1$	20 mm
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	95 mm
L_1	76 mm
Išorinis $\varnothing D$	50 mm
Laikiklis	SK 40
Laikiklio norma	ISO 7388-1
Forma	ADB
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5, kai 25000 min ⁻¹
Radialinio mušimo tikslumas	$\leq 3 \mu\text{m}$
Pjovimo technika	HSC
Pjovimo technika	HPC
Produkto rūšis	Hidraulinis patronas

Priedai

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo $\varnothing D1$ 8 mm	302160 8
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo $\varnothing D1$ 8 mm	302155 8
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo $\varnothing D1$ 14 mm	302155 14
Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308740 40
Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308625 40
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 tinka kūginiam laikikliams 40	308830 40
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo $\varnothing D1$ 5 mm	302155 5
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo $\varnothing D1$ 4 mm	302155 4
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308802 40
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo $\varnothing D1$ 12 mm	302155 12
	308650 40

Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308620 40

Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1 (buv. DIN 69872) tinka kūginiams laikikliams 40

308820 40

Užtraukimo varžtas Mazak, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40M

308670 40M

Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308640 40

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 6 mm

302160 6

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 12 mm

302160 12

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 14 mm

302160 14

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 5 mm

302160 5

Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308660 40

Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308790 40

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 16 mm

302155 16

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 16 mm

302160 16

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 4 mm

302160 4

Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308760 40

Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308635 40

Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308615 40

Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 40

308812 40

Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 10 mm

302155 10

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

308700 40

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

308720 40

Užtraukimo važtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308765 40
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 3 mm	302155 3
Užtraukimo varžtas sandarus, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308610 40
Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308600 40
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 10 mm	302160 10
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 6 mm	302155 6
Pereinamoji įvorė su įpjovomis Užveržimo Ø D1 3 mm	302160 3
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308801 40
Užtraukimo važtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308785 40
Užtraukimo varžtas 90°, Hurco staklėms su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308806 40
Užtraukimo važtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308795 40
Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308630 40
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308605 40
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 40	308810 40