

**Kniedinių kiaurymių plėstuvas, be dangos, Nominalusis Ø DC k11: 12mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	162800 12
GTIN	4045197089267
Produktų klasė	120

**Aprašymas****Modelis:**

Kūginės pjaunamosios dalies ilgis apie 3 kartus didesnis už nominalųjį Ø. Sustiprinta šerdis ir pjovimo briaunos su gūbreliu užtikrina stabilumą. Tolygus ir lengvas pjovimas dėl ypatingos pjovimo briaunos formos ir plačių spiralinių griovelių.

**Paskirtis:**

Ypač tinka konstrukcinių elementų montavimui, kai reikia praplėsti prasilenkiančias kiaurymes arba kai reikia padidinti kiaurymes kniedėms. Gaminant katilus, kniedinių skylių plėstuvai dedami ant pneumatinių rankinių gręžtuvų.

**Pastaba:**

SK kūgio įsprausstinės įrankiams su MK kotu – žr. Nr. **Nr. 343000-343530**.

**Techninis aprašymas**

Iškyšos ilgis $L_1$	119 mm
Pastūma f plienui $< 500 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm/aps,
Nominalusis Ø $D_c$	12 mm
Ø prie pjaunančiosios dalies	8,1 mm
Morzės kūgio MK dydis	2
Bendras ilgis L	199 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	105 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	4
Tolerancija Nominalusis Ø	k11

Danga	be dangos
Ašmenys	HSS
Norma	DIN 311
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	25 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Kotas	Morzės kūgis
Naudojama, kai gręžimo tipas	kai kiaurymė atvira
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Phillips antgalis

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis	tinka	20 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	20 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	15 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	10 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	7 m/min	P
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		