

PNEUMATICKÁ PILA PŘÍMOČARÁ SS 150-280BXK

Užití a popis:

Pneumatická pila přímočará typu **SS 150-280BXK** (dále jen pila) slouží pro řezání kovových i nekovových materiálů pomocí letmo upevněného pilového listu. Pila se při řezání upíná za pomoci upínacího přípravku (není součástí dodávky), což umožňuje, při použití standardního pilového listu 350x27x1,50 mm, řezání materiálu, jehož průřezem je možno opsat kružnici o průměru 250 mm.

Na požádání možno dodat pilu s jinou délkou pilového listu např. 770x16x1,5 mm a držákem pro řezání potrubí do většího průměru 500 mm (obr. **PPP 500** – typové provedení držáku pro pilu SS 150-280BXK).

Pneumatická pila sestává z ocelového tělesa, ve kterém jsou uloženy základní funkční části pily, tj. pracovní, vačkový a poháněcí mechanismus a z rukojeti s páčkovým ovládačem.



SS 150-280BXK

PPP 500

Základní technické údaje:

Typ		SS 150-280BXK
Max. výkon při tlaku vzduchu 0,60 MPa	kW	1,5
Výkon motoru při tlaku vzduchu 0,45 MPa	kW	0,9
Počet kmitů naprázdno	min ⁻¹	280
Spotřeba vzduchu naprázdno	m ³ .min ⁻¹	0,5
Spotřeba vzduchu při max. výkonu	m ³ .min ⁻¹	1,7
Pracovní médium		stlačený vzduch filtrovaný, mazaný
Pracovní tlak vzduchu	MPa	0,4 – 0,6
Zdvih pilového listu	mm	68
Standardní pilový list	mm	350x27x1,5
Světlost přívodní hadice	mm	19
Hmotnost	kg	10,8

Typové označení:

SS 150-280BXK
 SS PILA PŘÍMOČARÁ
 150 výkon (W/10)
 280 počet kmitů (min⁻¹)
 B základní provedení
 X páčkové spouštění
 K KOEXPRO

Výrobek je konstruován pro skupinu zařízení I (důlní) kategorie M2 a skupinu zařízení II (povrchové provozy) kategorie 2 dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES a splňuje podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle EN 1127-2+A1 a „zóna 1“ dle EN 1127-1, při splnění platných národních předpisů provozovatele.