



Šroubovací technika

Automatizace

Pneumatické motory

Pneumatické nářadí

DEPRAG
machines unlimited



Pneumatická řetězová pila

- certifikace ATEX - možnost použití i v prostředí s nebezpečím výbuchu
- vysoký výkon, vysoká rychlost řezu
- bezpečnost provozu (bezpečná brzda řetězu, zvýšená ochrana ruky při prasknutí řetězu)
- automatické mazání řetězu
- možnost hrubé regulace otáček motoru pomocí páčky
- jednoduchá obsluha a údržba

Vysoká rychlost řezu

Díky vysoce výkonnému a inovativnímu motoru pila vykazuje nadstandardní řezný výkon i při nižších tlacích (0,4 MPa), a tím je zaručena vysoká rychlost řezu pro zkrácení času práce při zachování snadné ovladatelnosti.

Celoocelová konstrukce

Celoocelová konstrukce nejen pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

Integrovaná brzda

Řetězová pila je vybavena integrovanou bezpečnostní brzdou zabraňující zranění obsluhy při zpětném vrhu.

Automatické přimazávání řetězu

Pro vyšší životnost řetězu je pila vybavena automatickým přimazáváním řetězu.

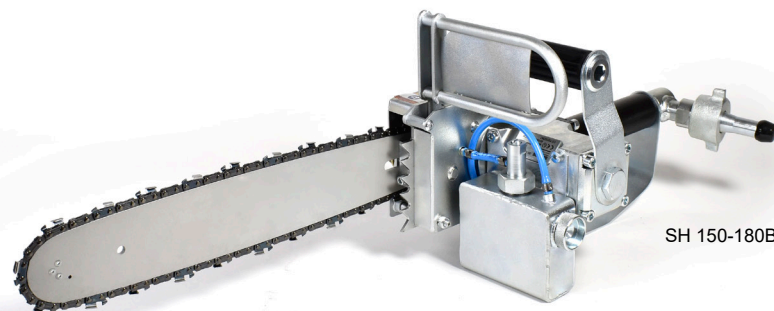
Dlouhá životnost

Díky promyšlené a prověřené konstrukci je zajištěna dlouhá životnost a vysoká spolehlivost při nízkých nákladech na údržbu, i pokud je nářadí používáno v nepřetržitých provozech.

ATEX certifikace

Naše pneumatická pila s certifikací ATEX vyhovuje nejvyšším požadavkům v prostředí s nebezpečím výbuchu s označením IM2cXII Gc IIB T4 (130°C) X.

Robustní, celoocelová řetězová pila s certifikací ATEX nalezne využití při řezání a dělení nejrůznějších materiálů v mnoha odvětvích průmyslu - ve strojírenství, v dřevozpracujícím průmyslu, mimo jiné i v prostředí s nebezpečím výbuchu. Pila byla zkontruována pro použití v nepřetržitých provozech a v dolech, kde i při nižším provozním tlaku disponuje potřebným výkonem.



SH 150-180BX

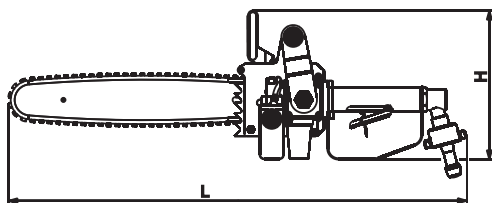


CE  IM2c X II 2 G c II B T4 (130°C) X



TECHNICKÁ DATA - ŘETĚZOVÁ PILA

Provedení



SH 150-180 BX

- X = Páčkové spouštění
- B = Základní provedení
- Otáčky x 100 [min⁻¹], 180 = 18 000 min⁻¹
- Výkon x 10 [W], 150 = 1 500W
- SH = řetězová pila

Řetězová pila	Typ	SH 150-180BX
Páčkové spouštění	Obj.č.	6061125A
Otáčky naprázdno	min ⁻¹	18 000
Spotřeba vzduchu naprázdno / při max. výkonu	m ³ /min	2,95/2,3
Max. výkon	kW	1,5
Hmotnost	kg	7,6
Max. délka vodící listy řetězu	mm	350
Max. průměr řezání	mm	340 (z jedné strany) / 690 (z obou stran)
Mazání řetězu		automatické
Objem nádrže na olej	dm ³	0,25
Řetězová brzda		automatická pásová
Deklarovaná emisní hladina akustického tlaku A L _{pAeq,T} (dB/20μPa). Měřeno dle ČSN EN ISO 11 201 v režimu naprázdno.		102
Deklarovaná hladina akustického výkonu A L _{WA,G} (dB/1pW). Měřeno dle ČSN EN ISO 3746 v režimu naprázdno.		117
Deklarovaná souhrnná hodnota zrychlení vibrací přenášených na ruku-paži obsluhy a _{hvd} (m/s ²). Měřeno dle ČSN EN ISO 20 643 v režimu naprázdno.		< 2,5
Napojení vzduchu		Rd 32
Rozměry LxH	mm	694x225

Provozní tlak do prostředí bez nebezpečí výbuchu: 6,3 barů
Provozní tlak do prostředí s nebezpečím výbuchu: 4 bary

Základní vybavení:	Objednací číslo
„T“ klíč 13	830751
Zástrčný klíč 4 mm	800447
Kryt z kůže	6075819
Bioolej	830752
Pilník ø 4	6071987
Vodící lišta	6072217
Řetěz	6072218
Nátrubek	6013825
Převlečná matice	6014168

DEPRAG
machines unlimited



Technické změny vyhrazeny