



KAT. Č. : 152794

Poloautomatické horizontální pásové pily řady HB jsou první volbou pro použití v oblasti oprav a dílny. S vysokou přesností oddělují obrobky z oceli, litiny a dalších materiálů. Funkce, jako je jemně nastavitelný posuv pilového kotouče, plynulá regulace otáček pilového kotouče a otočné upínání obrobku přispívají k jednoduché manipulaci a přesvědčivé kvalitě řezu.

- Hydraulické upínání obrobku
- Šikmé řezy do 45°
- Optické výškové nastavení
- Plynule regulovatelná rychlost řezání

TECHNICKÉ ÚDAJE

ŘEZNÉ VÝKONY

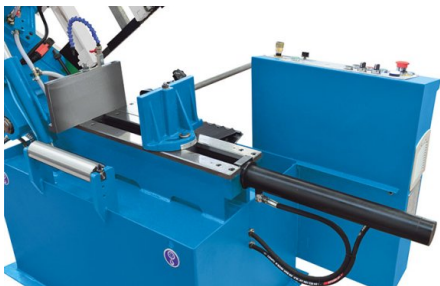
Pracovní výška	640 mm
Řezná rychlost plynule	20 m/min - 100 m/min
Řezný výkon 0° (kruh)	280 mm
Řezný výkon 0° (4 hranný)	280 mm
Řezný výkon 0° (pravouhly) (délka x široký)	350 mm x 200 mm
Řezný výkon 45° - kruhový průřez	240 mm
Řezný výkon 45° - čtvercový průřez	210 mm
Řezný výkon 45° - plochý materiál (délka x široký)	240 mm x 180 mm

VÝKONY POHONŮ

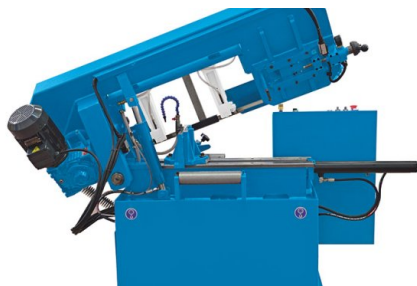
Výkon motoru hlavního pohonu	1.5 kW
Výkon motoru čerpadla chladicí kapaliny	0.12 kW
Výkon motoru hydraulického čerpadla	0.37 kW
Výkon motoru servopohonu	1 kW

MÍRY A VÁHY

Rozměr pásu	3400 mm x 27 mm x 0.9 mm
Rozměry	1.8 m x 0.8 m x 1.3 m
Hmotnost	620 kg



Upínací čelisti lze ručně otáčet až o 45°



Motor s plynule regulovatelnými otáčkami přenáší svou sílu přes úhlovou převodovku, jež je dimenzována na trvalý provoz, na hnací kolo stroje

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW

- HB 280 BE je poloautomatická horizontální pásová pila pro zkracování plného materiálu, trubek a profilů
- Rám pily odolný proti zkroucení se vyznačuje odolností vůči chvění a vibracím
- Vysoká vertikální přesnost úhlů je zaručena i díky stabilním přesným vedením pilového pásu z tvrdokovu
- Spolehlivá hydraulická jednotka zajišťuje pohon pro zdvih rámu pily a upínání obrobku
- Přistavení rámu pily lze jemně regulovat pomocí hydraulického ventilu
- Všechny spínače a ovládací prvky jsou přehledně umístěny na ovládacím panelu na skříni rozvaděče
- Neproduktivní časy redukuje opticky řízené přepínání z rychlopodávání na pracovní posuv
- Správné upnutí pilového listu lze zkontrolovat přímo na displeji manometru
- Standardní příslušenství zahrnuje automatickou kontrolu přetržení pásu, výkonné chladičské zařízení a kartáč na odstraňování třísek
- Volitelně je k dispozici široká škála zajímavého příslušenství, od válečkových dopravníků až po chlazení malých množství

STANDARDNÍ VÝBAVA

Hydraulické upínání obrobků
 Mechanické napínání pilového pásu s hydraulickým manometrem
 Optické výškové nastavení
 Automatická kontrola přetržení pásu
 Délkový doraz
 Systém chlazení chladicí kapalinou
 Pilový pás
 Čistící kartáč pilového pásu
 Nástroje obsluhy
 Provozní návod

VOLITELNÁ VÝBAVA

- 3 metry dlouhý válečkový dopravník pro HB 280 B, Kat. č. : 251881
- 3 metry dlouhý válečkový dopravník s délkovým dorazem a dig. zobrazením pro HB 280 B, Kat. č. : 257411
- 6 metrů dlouhý válečkový dopravník s délkovým dorazem a dig. zobrazením pro HB 280 B, Kat. č. : 257412
- Mikro chlazení jemným ostřikem pro pásové pily 280-380, Kat. č. : 253851
- Otočná deska pro HB 280 B, Kat. č. : 251883
- Laserové ukazovátko, Kat. č. : 253753
- Regulace upínací síly na obslužném pultu, Kat. č. : 253899
- Motorový válečkový dopravník 3 metry pro HB 280 BE, Kat. č. : 253995
- Hydraulické napnutí pilového pásu pro HB 280 BE, Kat. č. : 253996
- Hydraulické zařízení pro upínání svazků pro HB 280 BE, Kat. č. : 253997