

Artiklar: 223116010; 223116020; 223116030; 223116040; 223116050; 223116060; 223116070;
223116080; 223116090; 223116100; 223116110; 223116120; 223116130; 223116140; 223116150

Hydraulic CNC sheet shears - HBX



Robust konstruktionen och lätt att använda, med pendlande skärbalksrörelse. Mycket vridstyv maskin med litet klipp vinkel för klippning utan vridning av materialet. Standard utrustad med CNC-styrning, skärspaltinställning, motordrivet anslag. HBX hydrauliska CNC saxar har utvecklats med fokus på design, kvalitet, funktionalitet och prestanda. Tillverkad i Europa med material och komponenter av högsta kvalitet.

Komponenter:

- Elsystem som innehåller Siemens-komponenter från Tyskland.
- Högkvalitativa, härdade blad från Bohler i Tyskland.
- Bosch Rexroth hydraulsystem från Tyskland.
- Cybelec Cybtouch 8 eller ELGO P40 T CNC-styrning från Schweiz eller Tyskland.

Funktionalitet:

- En enkel och logisk pekskärm som minskar inställnings tiden.



- CNC-kontroll och justering av anslag, blad spalt och skärvinkel.

Standardutrustning:

- Cybelec Cybtouch 8/ELGO P40T pekskärm CNC-kontroller
- CNC-styrd blad spalt och skär vinkel justering
- CNC-styrd motoriserad anslag på 750 mm
- Högkvalitativa och härdade blad med 4 skär egggar
- Elektriska komponenter från Schneider
- Bosch Rexroth hydraulsystem
- Belysning av skär linjen
- Bords förlängningar på 1000 mm vardera
- Front bord med rullar
- 1 meter fyrkants arm med tum och metrisk linjal
- Optiskt bakre säkerhetssystem
- Nödstopp
- Bak skjutbara lakan
- Hopfällbar finger skydds bur
- Flyttbar fot pedal med nödstopp
- Tillverkad enligt CE-föreskrifter

Tillvalsutrustning:

- Pneumatiskt ark stödsystem för tunna material
- Vinkelmått
- Längre främre stöd armar
- Laserskärlinje
- Antivridsystem
- Ljus skydd för fingerskydd fram
- Fram matnings system för ark
- Transportör
- Staplings system
- Blad för rostfritt stål skärning
- Oljekylare / värmare
- X1, X2 justerbar vinkel anslag



SWEBALK

| Artikel nr. | | 223116010 | 223116020 | 223116030 | 223116040 | 223116050 |
|-------------------------------------|----|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| Modell | | HBX 2000-60 | HBX 2000-80 | HBX 2000-100 | HBX 2500-60 | HBX 2500-80 |
| Kapacitet | mm | 2050x6,0 | 2050x8,0 | 2050x10,0 | 2550x6,0 | 2550x8,0 |
| Plåttjocklek - stål | mm | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 6,0 | 8,0 |
| Plåttjocklek - rostfritt stål | mm | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 3,0 | 4,0 |
| Skärvinkel | ° | 0,7° - 2,4° | 0,7° - 2,4° | 0,7° - 2,4° | 0,7° - 2,9° | 0,7° - 2,4° |
| Skär/min. | mm | 23 | 14,5 | 13 | 17 | 14,5 |
| Auto stopp bakre | mm | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 |
| Arbetsbord höjd | mm | 850 | 900 | 900 | 900 | 900 |
| Motoreffekt | kW | 11 | 15 | 15 | 11 | 11 |
| Spänning | V | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz |
| Dimension (LxBxH) | m | 2,69x2,35x1,68 | 2,69x2,35x1,8 | 2,69x2,35x2,0 | 3,2x2,35x1,8 | 3,2x2,35x1,8 |
| Vikt | kg | 3100 | 4900 | 6000 | 5500 | 6400 |

SWEBALK

| Artikel nr. | | 223116060 | 223116070 | 223116080 | 223116090 | 223116100 |
|-------------------------------------|----|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| Modell | | HBX 2500-100 | HBX 2500-130 | HBX 3000-60 | HBX 3000-80 | HBX 3000-100 |
| Kapacitet | mm | 2550x10,0 | 2550x13,0 | 3050x6,0 | 3050x8,0 | 3050x10,0 |
| Plåttjocklek - stål | mm | 10,0 | 13,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 |
| Plåttjocklek – rostfritt stål | mm | 5,0 | 6,0 | 3,0 | 4,0 | 5,0 |
| Skärvinkel | ° | 0,7° - 3,2° | 0,7° - 3,2° | 0,7° - 2,4° | 0,7° - 2,0° | 0,7° - 2,7° |
| Skär/min. | mm | 11 | 11 | 17 | 14,5 | 11 |
| Auto stopp bakre | mm | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 |
| Arbetsbord höjd | mm | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 |
| Motoreffekt | kW | 15 | 18,5 | 11 | 15 | 15 |
| Spänning | V | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz |
| Dimension (LxBxH) | m | 3,2x2,6x2,0 | 3,25x2,6x2,0 | 3,7x2,35x1,8 | 3,75x2,35x1,8 | 3,75x2,6x2,0 |
| Vikt | kg | 6800 | 7500 | 6000 | 7000 | 7200 |

SWEBALK

| Artikel nr. | | 223116110 | 223116120 | 223116130 | 223116140 | 223116150 |
|-------------------------------------|----|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Modell | | HBX 3000-130 | HBX 4000-60 | HBX 4000-80 | HBX 4000-100 | HBX 4000-130 |
| Kapacitet | mm | 3050x13,0 | 4050x6,0 | 4050x8,0 | 4050x10,0 | 4050x13,0 |
| Plåttjocklek - stål | mm | 13,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 13,0 |
| Plåttjocklek - rostfritt stål | mm | 6,0 | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 6,0 |
| Skärvinkel | ° | 0,7° - 2,7° | 0,7° - 2,4° | 0,7° - 2,4° | 0,7° - 2,7° | 0,7° - 2,7° |
| Skär/min. | mm | 7,5 | 13,5 | 12 | 10,8 | 6 |
| Auto stopp bakre | mm | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 |
| Arbetsbord höjd | mm | 900 | 950 | 950 | 900 | 900 |
| Motoreffekt | kW | 18,5 | 11 | 15 | 15 | 18,5 |
| Spänning | V | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz | 3x400-50Hz |
| Dimension (LxBxH) | m | 3,75x2,66x2,1 | 4,8x2,55x2,0 | 4,8x2,55x2,0 | 4,7x2,7x2,2 | 4,7x2,7x2,2 |
| Vikt | kg | 8750 | 8500 | 8800 | 12000 | 15000 |