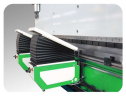
PREMIUM CNC-Abkantpresse 1500mm, 50T

 # 00540610

PREMIUM line - HPB 65 1500/4 PREMIUM











00540610 HPB 65 1500/4 4 axis w/DELEM 53T
00540611 HPB 65 1500/4 4-axis w/DELEM 58TX
00540612 HPB 65 1500/6 6-axis w/DELEM 58TX
00540613 HPB 65 1500/6 6-axis w/CYBTOUCH 15
00540614 HPB 65 1500/6 6-axis w/DELEM 66T

Wir stellen Ihnen den Höhepunkt der Präzision und Effizienz in der Metallbearbeitung vor - unsere hydraulische CNC-gesteuerte PREMIUM-Abkantpresse. Diese Abkantpresse ist mit modernster Technologie ausgestattet und auf unvergleichliche Leistung ausgelegt. Sie definiert Exzellenz beim Biegen neu.

Hier ist, warum sie sich auszeichnet:

Serienausstattung:

Professionelle Achsensteuerung: Profitieren Sie von einer präzisen Steuerung mit 4 Achsen (Y1, Y2, X, R) als Standard, mit der Option für 6 Achsen (Y1, Y2, X, R, Z1, Z2).
Ungeschlagenen Genauigkeit: Erreichen Sie Perfektion mit einer Y-Achsen-Genauigkeit von ±0,01 mm und einer Y-Achsen-Wiederholgenauigkeit von ±0,01 mm, um konsistente Ergebnisse zu gewährleisten.
Außergewöhnliche Geradheit: Behalten Sie eine hervorragende Werkstückgeradheit von ≤±0,3/1000 mm bei und erfüllen Sie die höchsten Qualitätsstandards.

SCANTOOL GROUP Industrivej 3-9, 9460 Brovst +45 98 23 60 88 info@scantool-group.dk

Umfassende Werkzeugausstattung: Verwendung von Promecam-Oberwerkzeugen, V16, V22, V35, V50 Unterwerkzeugen (40T - 135T) und sogar speziellen 4V-Untererkzeugen ab 170T.
Effizientes Spannen: Genießen Sie problemlose Arbeitsabläufe mit dem Schnellspannsystem des Typs Promecam, das eine schnelle Demontage und Montage der Werkzeuge ermöglicht.
Robustes Hydrauliksystem: Angetrieben von einer ECKERLE-Pumpe mit WANNAN-Motor und HAWE/Hoerbiger-Hydrauliksystem für zuverlässige Leistung.
Intuitive Steuerung: Nahtloser Betrieb mit Cybelec Cybtouch 12 (4-Achsen) oder Cybtouch 15 (6-Achsen) CNC-Steuerungssystem, das Präzision und Benutzerfreundlichkeit gewährleistet.
Sicherheitsmerkmale: Die Sicherheit des Bedieners wird durch das DSP AP + MCS Laserschutzsystem, das Hecktürsystem mit Sicherheitssensoren und die leicht zu öffnenden, mit Sensoren gesicherten Seitentüren gewährleistet.
Vielseitiger Hinteranschlag: Profitieren Sie von dem CNC-gesteuerten motorisierten Hinteranschlag mit großem Verfahrweg (X:750 mm) + (R:250 mm) für eine verbesserte Produktivität.
Robuste Konstruktion: Aufgebaut auf einem schweren und spannungsfreien geschweißten Rahmen, mit einem entkoppelten C-Bügel für den linearen Encoder, der Stabilität und Genauigkeit ist gewährleistet.
Bequeme Werkzeugaufbewahrung: Das in drei Funktionsbereiche unterteilte Aufbewahrungssystem bietet Platz für verschiedene Werkzeuge und Zubehörteile.
Komplettes Paket: Mit CE-Kennzeichnung und Bedienungsanleitung in mehreren Sprachen (DK, EN, DE) sowie einer 2-jährigen Garantie.

Allgemeine Merkmale:

Standard-Werkzeugausstattung: Ausgestattet mit Promecam Ober- und Unterwerkzeugen für vielseitige Biegemöglichkeiten. Fortschrittliches Sicherheitssystem: Umfasst das DSP AP + MCS Sicherheitssystem und Cybelec Cybtouch 12 für verbesserte Sicherheit und Kontrolle.
Optionale Ausrüstung: Verbesserter Hinteranschlag: Entscheiden Sie sich für einen 6-Achsen-Hinteranschlag mit Servomotoren für erweiterte Funktionalität. Verbesserte Kühlung: Sorgen Sie für optimale Leistung mit einem zusätzlichen Luftkühler.
Blech Unterstützung Vorne: Wählen Sie zwischen BF-01 180 kg/Stk. oder UP-180 180 kg/Stk. für effizientes Materialhandling.

Optionales Merkmal:

Kundenspezifische Tragfähigkeit: Passen Sie Ihre Ausrüstung mit optionalen Tragfähigkeiten an: 180KG für BF-01 und UP-180 oder 380KG für UP-380.

- Erleben Sie unvergleichliche Leistung und Zuverlässigkeit mit unserer hydraulischen CNC-gesteuerten PREMIUM-Abkantpresse. Erhöhen Sie Ihre Metallbearbeitungsmöglichkeiten mit unübertroffener Leistung und Zuverlässigkeit auf ein neues Niveau.

Product Link:

https://hmmachinery.dk/de/product/premium-cnc-press-brake-1500mm-65t

Product Specification

Nennkraft (KN)	650
Biegelänge (mm)	1500
Abstand zwischen den Giebeln (mm)	1080

SCANTOOL GROUP Industrivej 3-9, 9460 Brovst +45 98 23 60 88 info@scantool-group.dk

HM MACHINERY

Stößelhub (mm)	160
Durchlasshöhe (mm)	410
Öl Kapazität (L)	140
Ausladung (mm)	400
Vorschubgeschwindigkeit (mm/s)	150
Pressgeschwindigkeit (mm/s)	10
Rückzugsgeschwindigkeit (mm/s)	160
Leisung (kW)	5,5
Spannung	3x400V - 50Hz
X Achsenfahrt (mm)	500
X Achse rücklauf- geschwindigkeit (mm/s)	400
Genauigkeit der X-Achse (mm)	±0.05
R Achsenfahrt (mm)	120
R Achse rücklauf- geschwindigkeit (mm/s)	100
Genauigkeit der R-Achse (mm)	±0.1
Z Achsenfahrt (mm)	750
Z Achse rücklauf- geschwindigkeit (mm/s)	600
Genauigkeit der Z-Achse (mm)	±0.1
Genauigkeit der Y-Achse (mm)	±0.01
Wiederholgenauigkeit der Y-Achse (mm)	±0.01
Werkstückgeradheit (mm)	≤±0.3/1000
Genauigkeit des Biegewinkels (°)	≤±1
Länge (mm)	2470
Breite ohne Frontstütze (mm)	1620
Breite mit vorderer Unterstützung (mm)	1935

Höhe (mm)	2770
Gewicht	5280

Product Link:

https://hmmachinery.dk/de/product/premium-cnc-press-brake-1500mm-65t