



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### PRACOVNÍ PROSTOR

Tlakový výkon	100 t
Délka zkosení	2600 mm
Vzdálenost mezi stojany	2200 mm
Vyložení	410 mm
Zdvih	265 mm
Šířka rozevření	480 mm
Šířka stolu	110 mm
Výška stolu	900 mm

### MÍRY A VÁHY

Objem nádrže hydrauliky	230 l
Rozměry	3.55 m x 2.5 m x 2.68 m
Hmotnost	7200 kg

### DRÁHA POJEZDU

Dráha pojezdu v ose X	750 mm
-----------------------	--------

### POSUV

Rychlost ohýbání	10 mm/s
Rychlý chod	180 mm/s
Rychlost zpětného chodu	130 mm/s
Rychlost posuvu - osa X	600 mm/s

### VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	11 kW
------------------------------	-------

## SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW



### Maschinengestell

- Bei dem aus zertifizierten Qualitätsstahl gefertigten Maschinenrahmen garantiert die moderne Konstruktion, langjährige Erfahrung und fundiertes Fertigungs-Know How eine überdurchschnittliche Stabilität und Genauigkeit
- Alle Montageflächen der sorgfältig geschweißten und entspannten Stahlkonstruktionen werden auf modernen Highend CNC-Bearbeitungszentren bearbeitet
- Alle zugbelasteten Bauteile sind sorgfältig konstruiert und mit großen Radien ausgeführt um Schweißrisse auszuschließen
- Der Oberbalken ist groß dimensioniert, zusätzlich vorspannbar und auf geringstmögliche Verformung optimiert
- Die clevere Konstruktion der Messsystemhalter kompensiert zudem mögliche Abweichungen bei höchster Druckleistung
- Führungen, Kolbenlager und Dichtungen nehmen die Last perfekt vertikal auf, wodurch eine lange Haltbarkeit dieser Baugruppen garantiert werden kann

### Pracovní plocha

- Eine große Ausladung, der lange Hub und ein schmaler Tisch geben einen großen Freiraum für komplexe Biegefolgen

### Bombírování

- Die motorische Bombiereinrichtung im Untertisch garantiert bei der Bearbeitung großer Blechstärken ein präzises Biegeergebnis über die gesamte Biegelänge

### Hydraulisches System

- Die Hydraulikzylinder sind speziell auf die Anforderungen der Maschine ausgelegt und werden Inhouse aus dem Vollen und gefertigt und gehont
- Ebenso kommen auch die aus geschmiedeten Stahl gearbeiteten Hydraulikkolben aus der modernen Inhouse-Fertigung und werden gehärtet, geschliffen und verchromt
- Hydraulikblock und die Ventile von namhaften Herstellern garantieren langfristige Zuverlässigkeit
- Sicherheitsventile verhindern eine Beschädigung des Systems bei möglichen Überlastung

### Zadní doraz

- Die Ausführung des Hinteranschlages ist sehr robust und besonders wartungsfreundlich aufgebaut
- Einfach und zeitsparend können die Anschlagfinger mit einem Sicherheitswerkzeug von der Maschinenvorderseite aus verstellt werden

### Přední ukládací ramena

- Die stabilen Auflagearme verfahren leichtgängig in einer Linearführung und können an der gewünschten Position geklemmt werden
- Eine Zahnstangenrastung ermöglicht dem Bediener das schnelle Positionieren der Auflagearme in der Höhe
- Robuste Industriebürsten sorgen für leichtes Handling und schonen die Oberfläche der Blechtafel

### Ohýbací nástroje

- Promecam (Europäische)-Werkzeugaufnahmen garantieren eine umfassende Auswahl an Biegewerkzeugen
- Die Werkzeuge sind gehärtet und geschliffen und ermöglichen ein präzises Setup

### Bezpečnost a produktivita

- Das AKAS-Laser Sicherheitssystem überwacht praxisgerecht die Sicherheit am Werkzeug, ohne die Funktionalität einzuschränken
- Das Sicherheitskonzept basiert auf den neuesten CE-Richtlinien
- Lichtschranke an der Rückseite und robuste Schutzabdeckungen an der Seite der Maschine sichern den Arbeitsbereich ab

## STANDARDNÍ VÝBAVA

Řízení Delem 53 T 2D  
X-Achse Hinteranschlag mit Linearführung und Kugelumlaufspindel

Motorische Bombierung  
Schnellklemmung Oberwerkzeug  
AKAS laseroptisches Sicherheitssystem  
Lichtschanke  
Evropský systém upínání nástrojů  
EUROPEAN TYPE Oberwerkzeug (835 mm segmentiert)  
EUROPEAN TYPE Unterwerkzeug 4V H: 60x60 mm  
Fußpedal mit Not-Aus-Schalter  
2 vordere Auflagearme / verschiebbar  
2 höhenverstellbare Hinteranschlagfinger  
Energiespar-Funktion ECO Modus  
Provozní návod

## VOLITELNÁ VÝBAVA

- Kat. č. : 254223
- Kat. č. : 254226
- Kat. č. : 254227
- Kat. č. : 254228
- Kat. č. : 254229
- Kat. č. : 254230
- Kat. č. : 254231
- Kat. č. : 254232
- Kat. č. : 254218
- Kat. č. : 254224
- Kat. č. : 254233