



DANE TECHNICZNE

PRZESTRZEŃ ROBOCZA

Nacisk	400 t
Długość zaginania	4100 mm
Dystans pomiędzy kolumnami	2500 mm
Występ	510 mm
Wysuw	310 mm
Otwór	525 mm
Szerokość stołu	154 mm
Wysokość stołu	1000 mm

DROGI PRZESUWU

Przesuw w osi -X	750 mm
------------------	--------

POSUW ROBOCZY

Prędkość gięcia	8 mm/s
Szybki posuw	120 mm/s
Prędkość powrotu	130 mm/s
Prędkość posuwu osi -X	600 mm/s

NAPĘD

Moc, napęd główny	37 kW
-------------------	-------

WYMIARY I WAGA

Pojemność zbiornika hydraulicznego	350 l
Wymiary ogólne (długość x szerokość x wysokość)	4.3 m x 2.95 m x 3.2 m
Waga	20000 kg

SZCZEGÓŁY PRODUKTU



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

Obszar roboczy

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

Wyoblenie

- 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

Zderzak tylny

- 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

Przednie ramiona podporowe

- 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

Narzędzia do gięcia

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

Bezpieczeństwo i wydajność

- 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

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

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

Motorische Bombierung
Schnellklemmung Oberwerkzeug
AKAS laseroptisches Sicherheitssystem
Lichtschanke
Europejskie mocowanie narzędzia
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
Instrukcja obsługi

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- Nr ref. : 254223
- Nr ref. : 254226
- Nr ref. : 254227
- Nr ref. : 254228
- Nr ref. : 254229
- Nr ref. : 254230
- Nr ref. : 254231
- Nr ref. : 254232
- Nr ref. : 254224
- Nr ref. : 254234