

COD. ART. : 470651
NUOVO



SPECIFICHE TECNICHE

AREA UTILE DI LAVORO

Pressione	175 t
Lunghezza di piegatura	3100 mm
Distanza tra i montanti	2600 mm
Sbalzo	410 mm
Corsa	265 mm
Apertura	480 mm
Altezza tavola	900 mm

DIMENSIONI E PESO

Volume serbatoio idraulico	230 l
Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	4.1 m x 2.55 m x 2.82 m
Peso	10500 kg

CORSA

Corsa asse X	750 mm
--------------	--------

AVANZAMENTO

Velocità di piegatura	9 mm/s
Avanzamento rapido	160 mm/s
Velocità di ritorno	120 mm/s

POTENZA AZIONAMENTO

Potenza motore azionamento principale	18.5 kW
---------------------------------------	---------

DETTAGLI PRODOTTO



Telaio macchina

- Bei der aus zertifiziertem Rohmaterial gefertigten Stahlrahmenkonstruktionen garantiert die moderne Konstruktion, langjährige Erfahrung und das hervorragende Fertigungs-Knowhow eine überdurchschnittliche Stabilität und Genauigkeit
- Alle Montageflächen der sorgfältig geschweißten und entspannten Stahlkonstruktionen werden auf modernen Highend CNC-Bearbeitungszentren bearbeitet
- Die Konstruktion der Messsystemhalter kompensiert Verformungen bei höchster Last und gewährleistet damit verlässliche Präzision
- Tutti i componenti soggetti a carichi di trazione sono stati realizzati con estrema cura e progettati con raggi ampi, in modo da eliminare il rischio di cricche da saldatura
- Der Oberbalken ist sehr groß dimensioniert und zusätzlich vorspannbar und damit auf geringstmögliche Verformung optimiert
- Führungen, Kolbenlager und Dichtungen nehmen die Last optimal vertikal auf, wodurch eine lange Halbbarkeit gewährleistet ist

Area di lavoro

- L'ampio sbalzo, la lunga corsa ed una tavola stretta forniscono un ampio spazio libero per effettuare sequenze di piegatura complesse

Bombatura

- Die motorische Bombiereinrichtung ermöglicht einen Durchbiegungsausgleich der Pressbalken, welcher bei der Bearbeitung großer Blechstärken notwendig ist, um eine präzises Biegeergebnis über die gesamte Biegelänge zu gewährleisten

Impianto idraulico

- 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 Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit
- Der kraftvolle Hauptantrieb ist frequenzgeregelt und ermöglicht eine genauere Steuerung der Hydraulikbewegungen, ist deutlich leiser, reduziert den Verschleiß und spart Energie
- Die gesamte Konstruktion und Auswahl der Hydraulikkomponenten ist auf dieses moderne Layout abgestimmt und überzeugt mit hohem Wirkungsgrad
- Sicherheitsventile verhindern die Überlastung und Beschädigung des Systems

Arresto posteriore

- Der Hinteranschlag bietet zwei gesteuerte Achsen (X+R) mit manuell positionierbaren Anschlagfingern
- Die Ausführung ist besonders robust und wartungsfreundlich aufgebaut
- Besonders zeitsparend können die Anschlagfinger mit einem Sicherheitswerkzeug von der Maschinenvorderseite verstellt werden

Bracci di supporto anteriori

- Ein fein gestuftes Verstellsystem ermöglicht ein schnelles Positionieren der Auflagearme in der Höhe
- Die seitliche Führung erfolgt leichtgängig auf einer sehr belastbaren und wartungsarmen Linearführung
- Robuste Industriebürsten ermöglichen leichtes positionieren der Blechtafel und ist schonend Oberfläche

Utensili di piegatura

- Gli attacchi (europei) Promecam consentono di avere una scelta completa di utensili di piegatura
- Gli utensili sono temprati e rettificati e consentono un setup molto preciso

Sicurezza e produttività

- Das AKAS-Laser Sicherheitssystem überwacht praxistgerecht die Sicherheit am Werkzeug ohne die Funktionalität einzuschränken
- Lo standard di sicurezza di queste macchine si basa sulle normative CE più attuali
- Lichtschranke an der Rückseite und robuste Schutzabdeckungen an der Seite der Maschine sichern den Arbeitsbereich ab

Dotazione standard

- Delem 53 T 2D Steuerung

- Start-Stopp-Energiesparfunktion
- R- und X-Achsen Hinteranschlag mit Linearführung und Kugelumlaufspindel
- Motorische Untertischbombierung
- Schnellklemmung Oberwerkzeug
- Europäische Werkzeugaufnahme
- EUROPEAN TYPE Unterwerkzeug
- EUROPEAN TYPE Oberwerkzeug
- AKAS LC II M FMSC laseroptisches Sicherheitssystem
- Lichtschranke
- Bracci di supporto anteriori
- Hinteranschlagfinger
- Fußpedal mit Not-Aus-Schalter
- Manuale d'uso