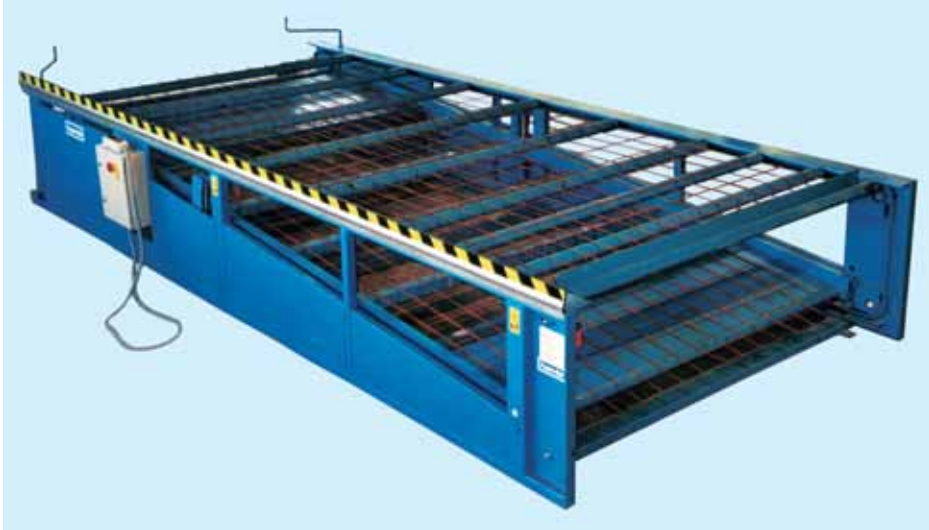


Typ MVT 600

Mattenvereinzeler und Zuführanlage

Type MVT 600

Meshes isolating device and feeding system



Schnelle und wirtschaftliche
Baustahlmattenbearbeitung

Quick and economic machining
if welded wire meshes

hambi
maschinenbau



Perfektes und schnelles Handling der Baustahlmatten

Perfect and quick handling of the reinforced steel meshes

Zum Anheben und Einschieben der Baustahlmatten in die Schlagschere werden die Mattentransportrollen durch eine umlaufende Kette in Bewegung gebracht und eine Matte vereinzelt bzw. in die Schlagschere eingeschoben.

For lifting and sliding the reinforced steel mesh into the guillotine shear a rotating chain transmits the movement of the transport rollers.

Für das handgerechte Anheben der zu schneidenden Baustahlmatte dient die hydraulische Hebevorrichtung mit Drehpunkt am Ende.

Hydraulic meshes lifting device with center of rotation at the end for a handy lifting of the reinforced steel mesh to be cut.



Der variabel einstellbare Frequenzumwandler steuert die Transportgeschwindigkeit und Messgenauigkeit.
A variable adjustable frequency converter controls transportation speed and measuring accuracy.

Auf der ebenen Oberfläche kann die Matte für Längsschnitte problemlos gedreht werden.
The flat surface makes it possible to turn the wire mesh for the longitudinal cut without problems.



Serienausstattung

Direktanschluss an der Schlagschere.

Schwenkbare Mattenaufnahmebügel für die zu vereinzeln Baustahlmatten.

Vorschub der zu schneidenden Baustahlmatte.

Standard equipment

Direct connection at the guillotine shear.

Slewable pick up shackles for single reinforced steel mesh.

Forward feed of the wire mesh to be cut.



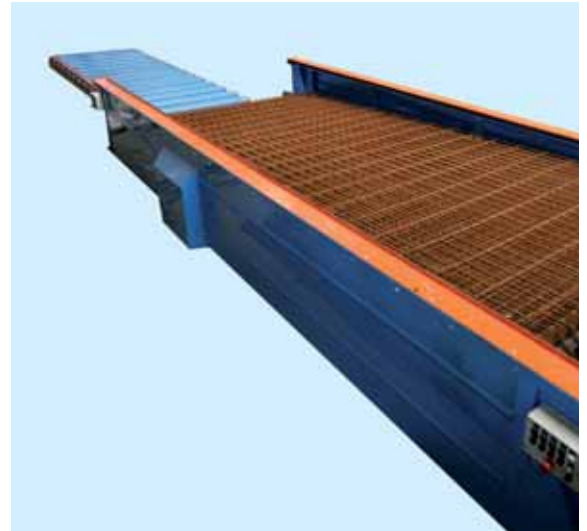
MVT 600

Sonderausstattung

Hydraulische Hebevorrichtung mit Rollenbahn und angetriebener Rollen zur rationellen Beschickung des Mattenvereinzellers.

Special equipment

Hydraulic lifting device with driven rollers for an efficient charging of the meshes isolating device.



Sonderausstattung

Transportbahnen mit angetriebenen Rollen.

Special equipment

Conveyor belts with driven rollers.

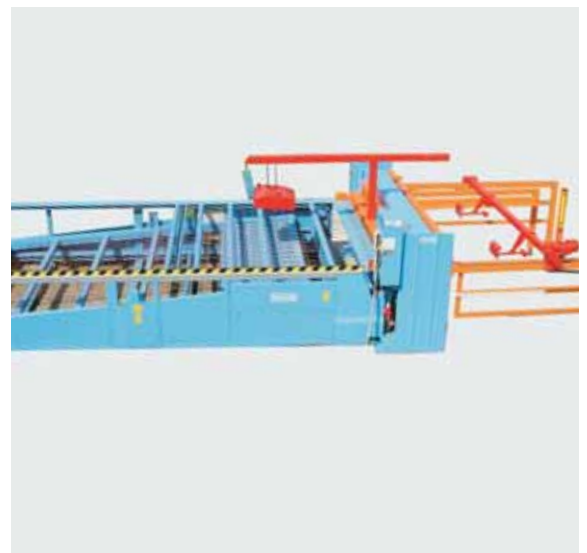


Sonderausstattung

MVT 600 für Mattenbreiten über 2.350 mm.

Special equipment

MVT 600 for reinforced steel meshes more than 2.350 mm.



Sonderausstattung

Pneumatische Hebevorrichtung zum automatischen Anheben von 1-2 Matten (Einmannbedienung).

Special equipment

Pneumatic lifting device for the automatic hold up of 1-2 welded wire meshes (one-man operation).

Technische Daten/technical data	
Maschinen-Typ type of machine	MVT 600
Arbeitshöhe (mm) working height (mm)	980
Antriebsleistung bei 400V-50Hz geared motor at 400V-50Hz	1,5 kW
Kettenantrieb chain drive	3/4" einfach
max. Zuführgeschwindigkeit ca. max. feed speed approx.	0,1 m/sec. - max. 1.00 m/sec.
Anzahl der Rollen number of rollers	11
Mattenreststücklänge residual piece of the welded wire mesh	max. 450 mm
Länge x Breite x Höhe (mm) length x width x height (mm)	7.000 x 2.950 x 1.050
Gewicht weight	1.980 kg ohne Rollenbahn/without roller conveyer 2.490 kg mit Rollenbahn/with roller conveyer

Technische Änderungen vorbehalten/We reserve the right to make technical changes without notice.

HAMBI Biege- und Schneidemaschinen sind Produkte langjähriger Erfahrungen. Sie gehören zu dem Hambi-Programm rund um die Baustahlmattenverarbeitung:

- Hand- und motorangetriebene Biegemaschinen
- Vollautomatische Schneidemaschinen
- Hochleistungs-Schlagscheren Typ "GIGANT"
- Maschinen mit Sonderfunktionen und größeren Arbeitsbreiten auf Anfrage

HAMBI bending- and cutting machines are products of experience made over the years. They are part of the HAMBI program on all aspects of processing of welded wire meshes:

- hand driven and power driven bending machines
- fully automatic cutting machines
- high performance guillotine shears type "GIGANT"
- machines with special functions and greater working widths upon request