

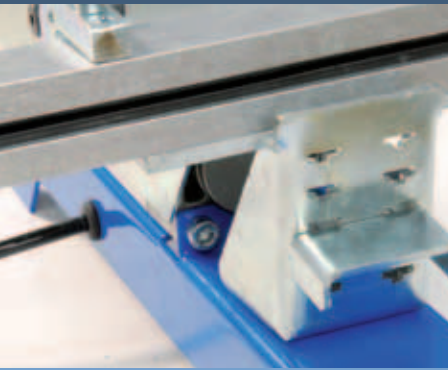


H37-2

ORIGINAL
SWISS MADE +

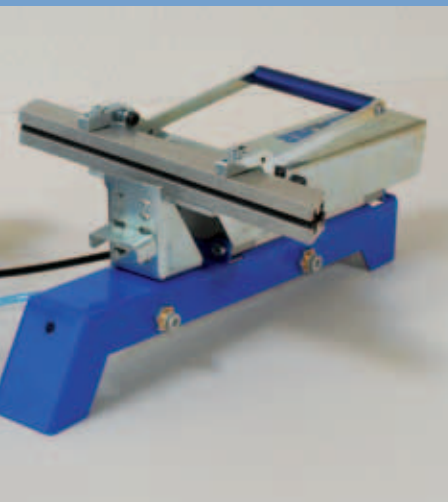
EH HARLACHER

Pneumatisches Spannsystem Pneumatic tensioning system



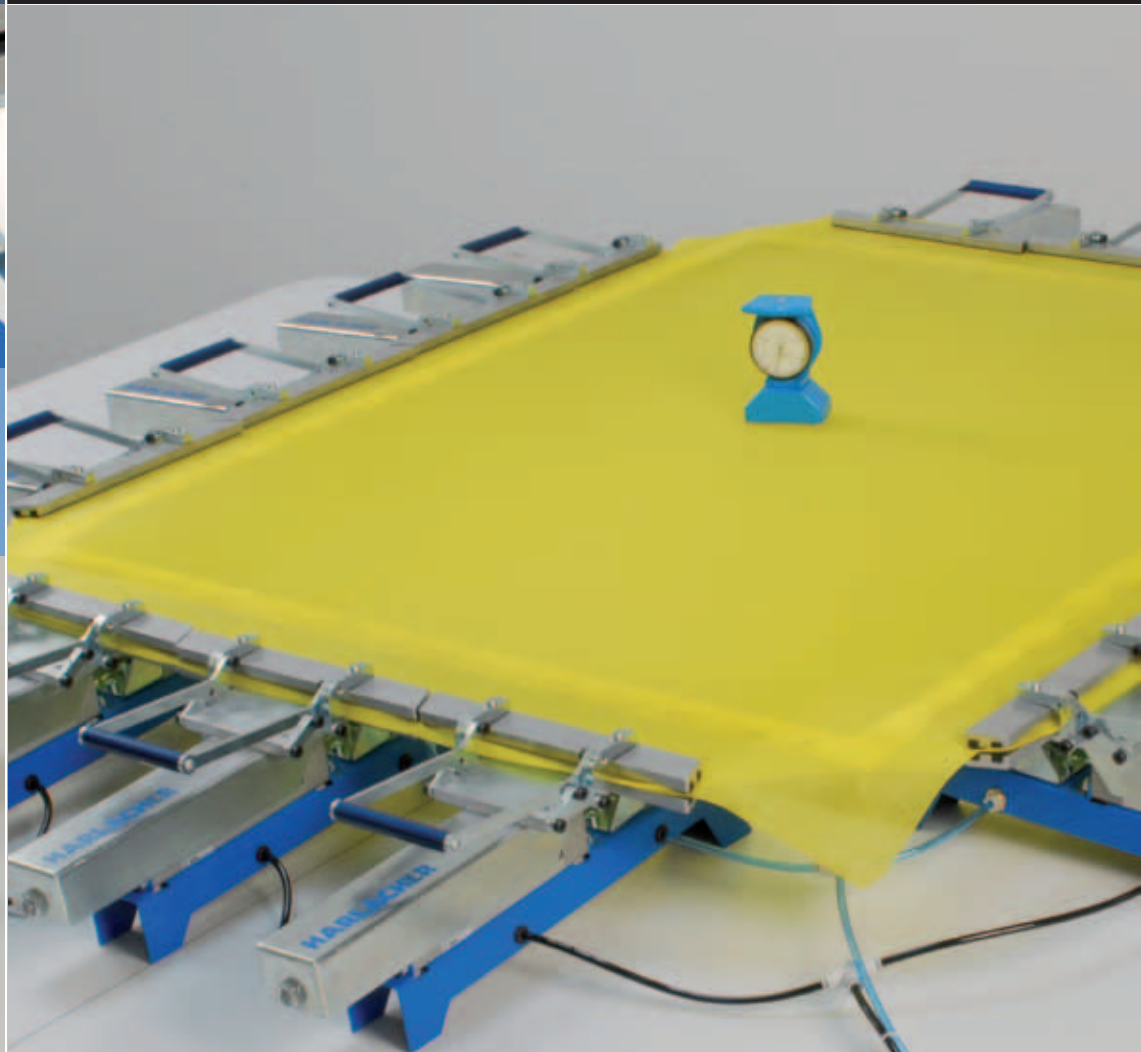
Rahmenauflage mit konstantem Anpressen an das Gewebe, mit Rahmenvorspannung

Pneumatic frame support for smooth lift-up to mesh without frame pre-bow



Kluppenbreite 250 mm mit Hub 80 mm

Clamp width 250 mm with stroke 80 mm



Das pneumatische Spannsystem mit Tischkluppen für Rahmenformat bis 3000 x 3000 mm: für perfekt vorgespannte Rahmen.

The pneumatic tensioning system with table clamps for frame formats up to 3000 x 3000 mm: for perfectly pre-bowed frames.



Technische Daten Technical specifications

- Rahmenformate bis max. 3000 x 3000 mm
 - Rahmenprofilhöhe 10 - 80 mm
 - max. Spannung 30 N/cm
 - Rahmenauflage mit konstantem Anpressen an das Gewebe, mit Rahmenvorspannung
 - Kluppenbreite 250 mm und/oder 150 mm mit Hub 80 mm, für Rahmenformate bis 2200 x 2200 mm
 - Kluppenbreite 250 mm und/oder 150 mm mit Hub 160 mm, für Rahmenformate ab 2200 x 2200 mm
- frame formats to max 3000 x 3000 mm
 - height of frame profile 10 - 80 mm
 - max. tension 30 N/cm
 - frame supports for constant mesh contact, with frame pre-bow
 - clamp width 250 mm and/or 150 mm with stroke 80 mm, for frame formats up to 2200 x 2200 mm
 - clamp width 250 mm and/or 150 mm with stroke 160 mm, for frame formats from 2200 x 2200 mm

Optionen Options

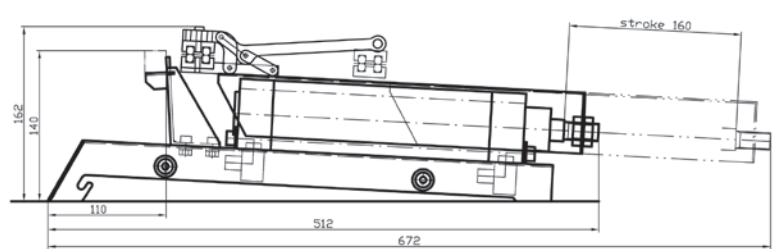
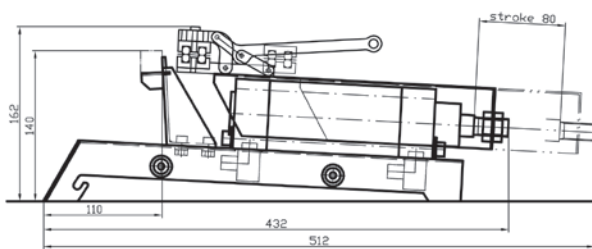
- Tisch für Spannkluppen
 - Tensiometer, mechanisch oder elektronisch
 - Einlege-Platte für mehrfaches und- oder gewinkeltes Spannung
 - Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) und Funktionstastenterminal, 1 Kreis für Rahmenformate bis 1800 x 1800 mm
 - Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) und Funktionstastenterminal, 2 Kreis für Rahmenformate ab 1800 x 1800 mm
- table to place clamps on
 - tensiometer, manual or electronic
 - lay-in plate for multiple and/or angled tensioning
 - programmable logic control unit (PLC) and function key terminal, single circuit for frame formats up to 1800 x 1800 mm
 - programmable logic control unit (PLC) and function key terminal, double circuit for frame formats from 1800 x 1800 mm

Bedieneinheit Control unit

- pneumatische Steuerung der Spannvorrichtung, 1 Kreis für Rahmenformate bis 1800 x 1800 mm
 - pneumatische Steuerung der Spannvorrichtung, 2 Kreis für Rahmenformate ab 1800 x 1800 mm
- pneumatic control unit, single circuit for frame format up to 1800 x 1800 mm
 - pneumatic control unit, double circuit for frame formats from 1800 x 1800 mm

Anschlüsse Connections

- Druckluft 8-10 bar, oel- und wasserfrei; Luftverbrauch max. 50 l/min
 - 1 x 230V + N + PE 50/60 Hz oder 3 x 400V +N + PE 50/60 Hz für Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) und Funktionstastenterminal; Installierte Leistung 0.3 kW
- compressed air connection 8-10 bar, oil and water free; air consumption max 50 l/min
 - 1 x 230V + N + PE 50/60 Hz or 3 x 400V +N + PE 50/60 Hz for programmable logic control unit (PLC) and function key terminal; installed power 0.3 kW



clamp width 250 mm or 150 mm 07.06.2010