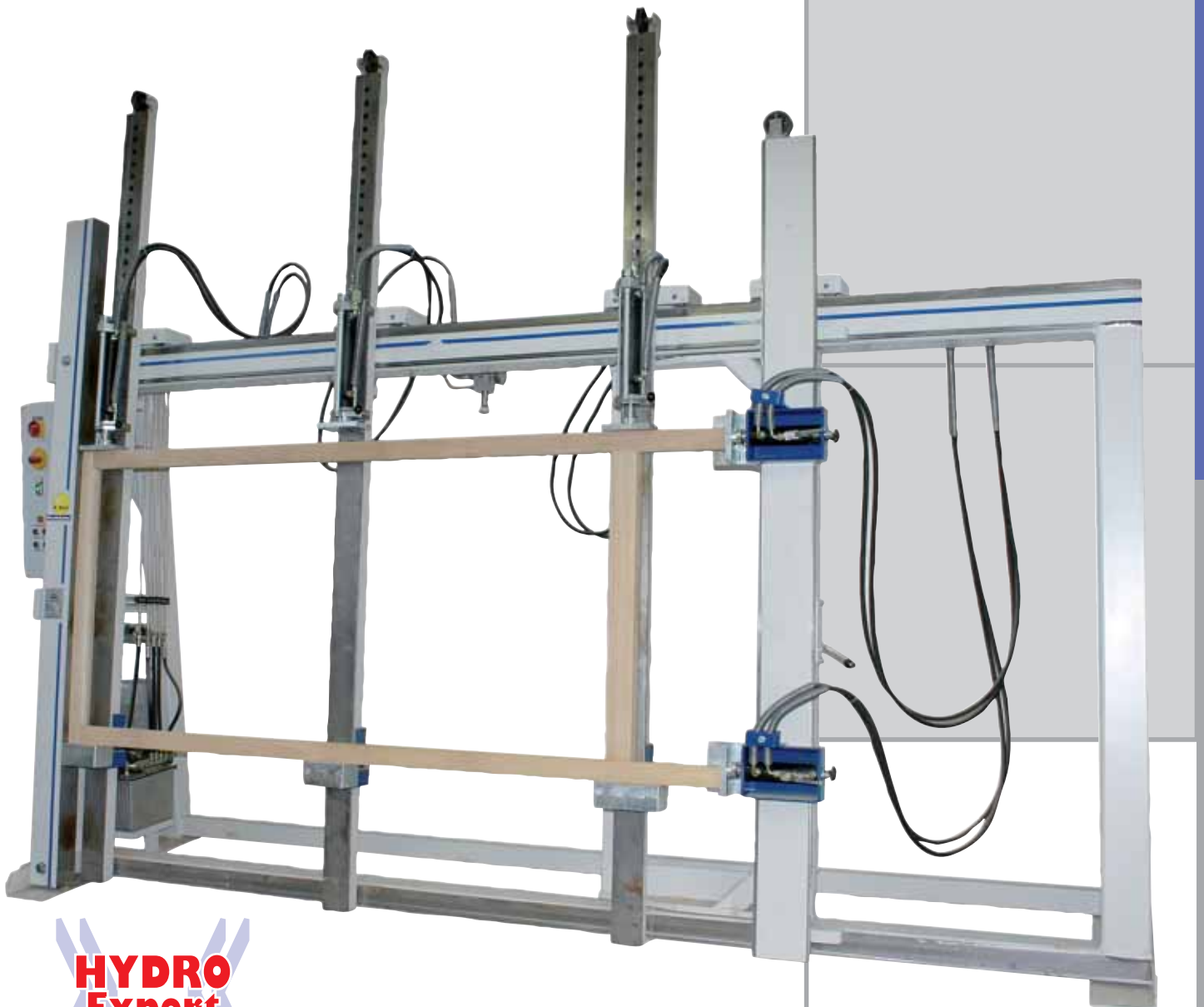




Maschinenbau

Winkel- freudig



Verleimpresen





HYDRO-Export ist eine Entwicklung speziell für den Fenster- und Türenbau, bei dem es auf große Flexibilität und höchste Maßgenauigkeit ankommt. Die solide Rahmenschweißkonstruktion aus starkwandigen Profilen sorgt für die nötige Stabilität.

Die Bedienung ist einfach und das Arbeitsergebnis entspricht höchsten Anforderungen.

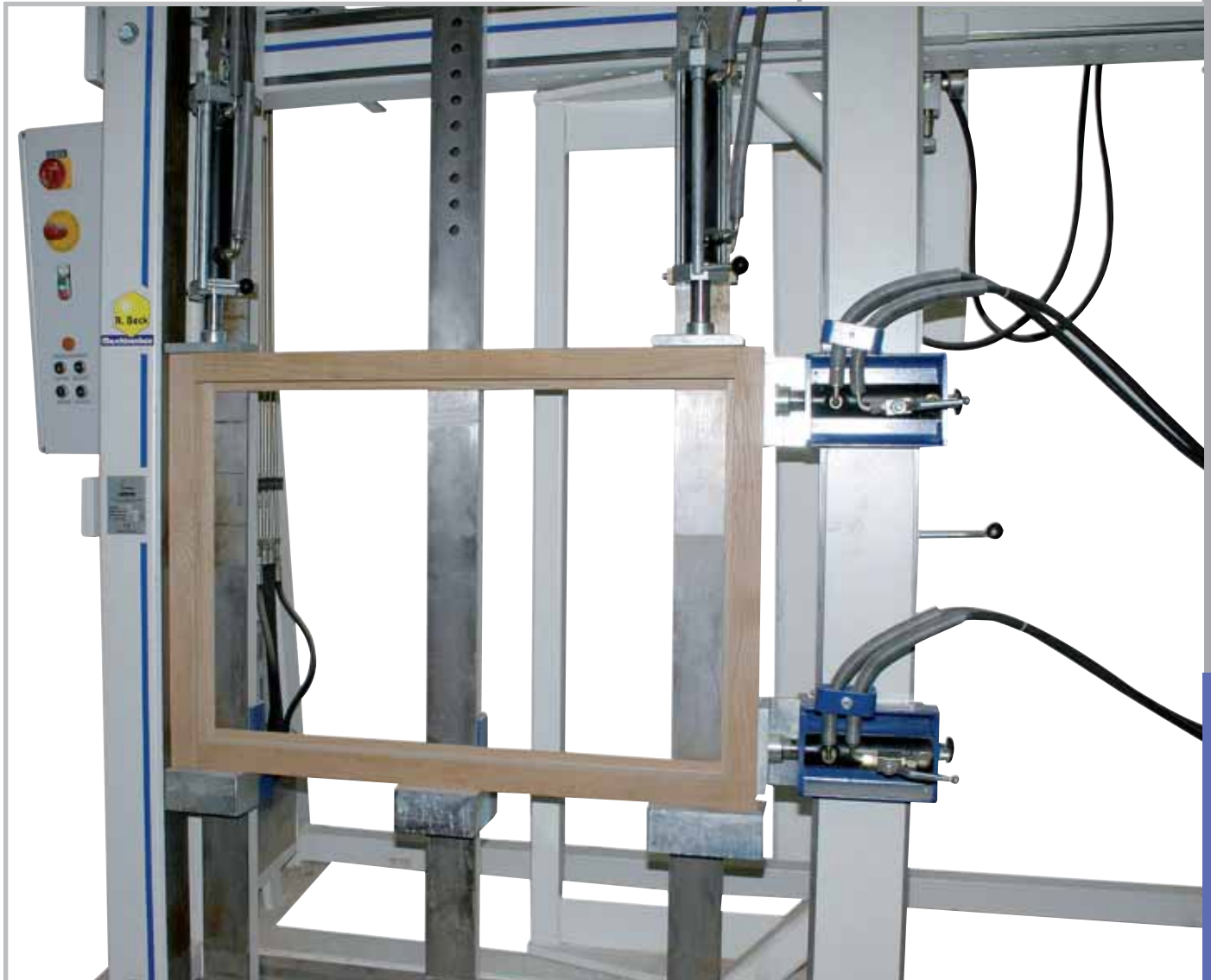
Der Schiebeschlitten für die Breitenverstellung ist durch eine Zentralverriegelung im 50 mm Lochraster einstellbar. Die HYDRO-Export verfügt über zwei stufenlos verstellbare horizontale Hydraulik-Presszylinder mit Gewichtsausgleich für jeden Presszylinder. Diese sind doppelt wirkend mit 80 mm Hub und 30.000 N Presskraft. Das durchgehende linke Widerlager für die Breitenverpressung ist 100 mm tief.

Die hydraulische Versorgungsanlage der HYDRO-Export ist mit einer variablen Druckeinstellung von 30 - 150 bar und Manometer ausgestattet. Für die Druckerhaltung sorgt eine automatische Drucküberwachung mit Drucknachschtaltung. Diese wird über Tiptaster mit getrennten Steuerkreisen für die vertikalen und die horizontalen Presszylinder bedient.





Maschinenbau



Zwei wälzgelagerte vertikale Druckbalken mit Hydraulik-Presszylinder lassen sich in 50 mm-Schritten im Lochraster mittels einer Schnellverstellung arretieren und verfügen über einen Gewichtsausgleich. Die Presszylinder sind doppelt wirkend mit einem Hub von 200 mm und einer Presskraft von 30.000 N. Die Widerlager sind 3-fach verstellbar und ausfallgesichert. Die Auflagen- und Druckplattentiefe beträgt 100 mm



Reinhold Beck
Maschinenbau GmbH
Im Grund 23
72505 Krauchenwies
Telefon +49 7576 1419
Fax +49 7576 1485
info@beck-maschinenbau.de
www.beck-maschinenbau.de

HYDRO-Export - Rahmenpresse

- Schwere Grundaufbau der Rahmenschweißkonstruktion aus starkwandigen Spezialprofilen mit mechanisch bearbeiteten Führungsbahnen
- Schiebeschlitzen für die Breitenverstellung im 50 mm Lochraster durch Zentralverriegelung arretierbar
- 2 Stufenlos verstellbare Horizontal-Hydraulik-Presszylinder mit Gewichtsausgleich für jeden Presszylinder
- Presszylinder doppelt wirkend, 80 mm Hub, Presskraft je 30.000 N
- Durchgehendes linkes Widerlager für die Breitenverpressung 100 mm tief
- 2 wälzgelagerte Vertikal-Druckbalken mit Hydraulik-Presszylinder im 50 mm Lochraster arretierbar mit Schnellverstellung und Gewichtsausgleich. Optional auch mit Mitteldruckbalken lieferbar.
- Die Presszylinder sind doppelt wirkend, 200 mm Hub, Presskraft je 30.000 N
- Widerlager 3-fach verstellbar und mit Ausfallsicherung, Auflagen- und Druckplattentiefe 100 mm
- Hydraulische Versorgungsanlage mit variabler Druckeinstellung von 30 - 150 bar, Manometer, automatischer Drucküberwachung und Drucknachschtung (Druckerhaltung)
Steuerung über Tipptaster mit getrennten Steuerkreisen für die vertikalen und horizontalen Presszylinder
- Elektroanschluss 1,5 kW, 400 V, 50 Hz
- Lackierung Grauweiss RAL 9002 mit Enzianblau RAL 5010

Art.-Nr.	Nutzmaße	Außenmaße
	Breite x Höhe x Tiefe in mm	Breite x Höhe x Tiefe in mm
HEB 001	3.000 x 2.000 x 100	4.000 x 2.750 x 1.100
HEB 002	3.500 x 2.250 x 100	4.500 x 3.000 x 1.100



Sonderanfertigungen auf Anfrage