

**Shape.
Join.
Look ahead.**



SCHAAL
engineering

DELTA v^{servo}

1000 kN

SCHAAL engineering gmbh

DELTA v^{servo}
630 - 1000 kN

DELTA v 1000 kN
Servopresse mit direktem Torqueantrieb

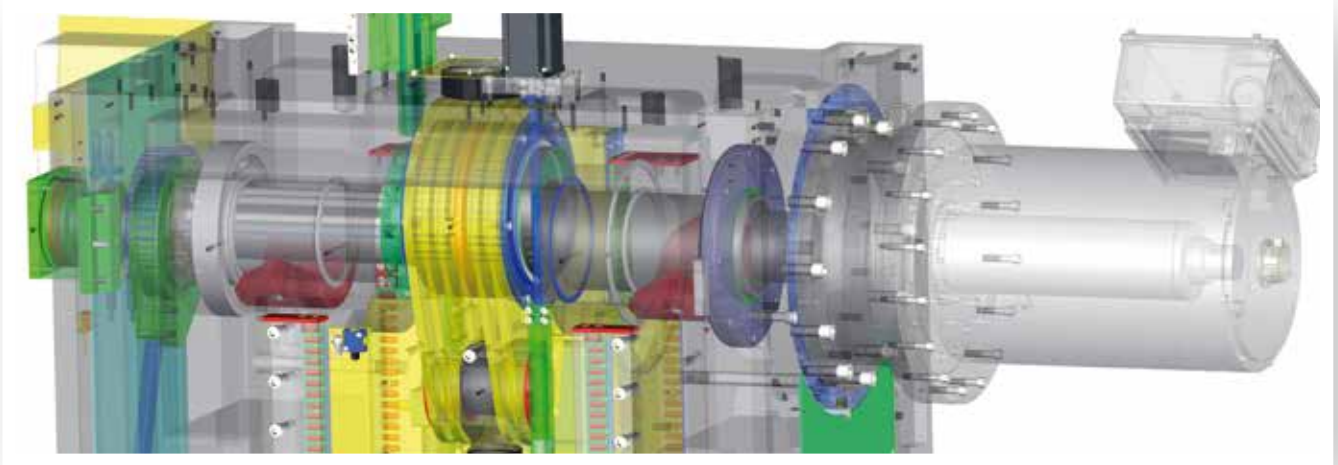
weil 
technology

Eine Marke der weil engineering gmbh

Anlagen und Maschinen
für innovative Umform-,
Trenn- und Fügetechnik

DELTA v^{servo}

kombinierbar mit Zangen- / Walzen- und Sondervorschüben



Besonderheiten

- Volles Drehmoment ab Hubzahl 1
- Frei programmierbarer Stößelverlauf
- Energiekosten durch Energiemanagement nicht höher als bei konventioneller
- Fertigung
- Extrem langes Führungsverhältnis
- Made in Germany
- uvm.

Engineering

Wir schneiden Komplettanlagen (Standard- oder Sonderanlagen) genau auf Ihre Bedürfnisse zu:

Ob Stanzen kombiniert mit Schweißen, Perforieren, Ziehen oder Prägen, Konstruktion von Anlagen und Werkzeugen, Projektmanagement, SCHAAL engineering steht Ihnen als Partner zur Seite.

Schweißen in der Presse



Das Thema "Schweißen in der Presse" wird durch einen frei programmierbaren Geschwindigkeitsverlauf einem völlig neuen und wirtschaftlichen Betrachtungswinkel unterzogen werden.

DELTA v steigert Output und Qualität durch:

- variable Geschwindigkeiten über 360° frei programmierbar
- volle Presskraft ab Hubzahl eins
- Servodirektantrieb mit Torqueteknik
- Integration in Systemlösungen nach neuen Maßstäben
- Reduktion der Nacharbeitsprozesse
- Try-out Funktion
- integriertes Laser- und Kontaktschweißen

Technische Daten		DELTA v 630	DELTA v 630 S	DELTA v 800	DELTA v 1000	DELTA v 1000 S
Presskraft	kN	630	630	800	1000	1000
Einbaulänge L x B	mm	710 x 710	830 - 710	830 x 710	1050 x 860	1210 x 860
Einbauhöhe	mm	250 / 275*	330 / 375*	330 / 375*	320 / 370*	320 / 370*

* mit / ohne Stößelplatte

Werk II, Müllheim
Montage Pressen- und Stanzsysteme



weil engineering gmbh

*Neuenburger Str. 23
79379 Müllheim
Deutschland*

*+49 7631 1809-0 Telefon
+49 7631 1809-149 Fax*

*sales@weil-technology.com
www.weil-technology.com*

*Weil Engineering
North America LLC*

*25921 Meadowbrook Rd
Novi, MI 48375
USA*

*+1 248 344 2211 Telefon
+1 248 344 2220 Fax*

*info@weilengineering.com
www.weilengineering.com*

SCHAAL engineering GmbH

*Postweg 27
73084 Salach
Deutschland*

*+49 7162 9607-0 Telefon
+49 7162 9607-77 Fax*

*sales@schaal-engineering.de
www.schaal-engineering.de*

Weil Machinery (Shanghai) Co., Ltd.

*11/F, Tower B, Central Towers
No. 567 Lan Gao Road, Putuo District
Shanghai, 200333
China*

+ 86 158 0177 6073 Telefon/Mobil/Fax

*sales@weil-technology.cn
www.weil-technology.cn*

weil 
technology

Eine Marke der weil engineering gmbh