

pamax



svetraco



Frontpresse

Ausführungen für Drücke
von $p = 170 - 300$ bar

Presse frontale

Exécutions pour pressions
de $p = 170 - 300$ bar



Teleskopzylinder

Teleskopzylinder für 5 - 40 t Kipplast.
Ausführungen für Drücke von
 $p = 220 - 350$ bar. Standard: $p = 300$ bar

Vérin télescopique

Vérin télescopique pour résistance de
basculement entre 5 et 40 t. Exécutions
pour pressions de $p = 220 - 350$ bar.
Standard: $p = 300$ bar



Zahnradpumpe

Zahnradpumpen in Einzel- und Tandem-
Ausführung mit 3-Loch- oder ISO-Flansch.
Förderleistung: 15 - 148 l/min

Pompe à engrenages

Pompes à engrenages à l'unité et tandem,
avec flaque à 3 trous ou ISO. Capacité de transport: 15 - 148 l/min

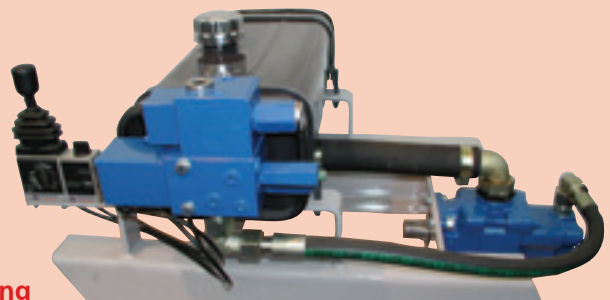
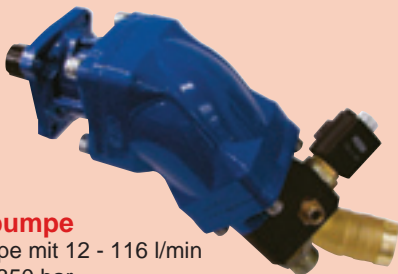


Axialkolbenpumpe

Axialkolbenpumpe mit 12 - 116 l/min
Druck: $p_{max} = 350$ bar

Pompe à pistons axiaux

Pompe à pistons axiaux avec 12 - 116 l/min
Pression $p_{max} = 350$ bar



Kippersteuerung

Proportional luftgesteuerte Kippersteuerung mit Umschaltventil (3-Wege-Hahn optional). Kippventil mit DB-Ventil 170 - 300 bar wählbar. Mit Geberventil und Umschaltventil

Réglage à benne basculante

Réglage de renversement à pistonnage pneumatique proportionnel, avec soupape d'inversion (robinet à 3 voies optionnel). Valve à bascule avec valve DB éligible entre 170 et 300 bar. Avec valve émetteur et soupape d'inversion

Pamax Svetraco AG

Neue Winterthurerstrasse 26, CH-8304 Wallisellen

Telefon +41 44 839 10 50, Telefax +41 44 839 10 51, E-mail info@pamax.ch, www.pamax.ch



Oeltank

(Stahl, Aluminium und INOX)
Für seitliche, hinter Kabine oder Chassis Montage.
Tankinhalt: 10 - 205 l

Réservoir

(Acier, aluminium et acier inox)
Pour montage latéral, arrière cabine ou châssis.
Volume du réservoir: 10 - 205 l



Stützen-Zylinder

Stützen-Zylinder inkl. Rückschlagventil. Stützkraft
5 - 40 t. Hub von 380 - 600 mm (norm). Andere
Hübe auf Anfrage

Cylindre des appuis

Cylindre des appuis avec clapet de non-retour
inclus. Force d'appui 5 - 40 t. Levage de 380 -
600 mm (norme). Autres levages sur demande



Nebenantrieb

Nebenantrieb für Direktantrieb einer ISO-Pumpe.
Für schwere Nutzfahrzeuge, pneumatisch
geschaltet

Prise de force

Prise de force pour construction directe
d'une pompe à 3 trous. Couplée de façon
mécanique, pneumatique ou électrique.
Pour véhicules utilitaires légers



Nebenantrieb

Nebenantrieb für Direktanbau einer 3-Loch
Pumpe. Mechanisch, pneumatisch oder elek-
trisch geschaltet. Für leichte Nutzfahrzeuge

Prise de force

Prise de force pour entraînement direct
d'une pompe ISO. Couplée de façon
pneumatique. Pour poids lourds



Verteilgetriebe

4'000 - 40'000 Nm Durchtriebsmoment. Für
vertikale und horizontale Einbaulage. Bis zu
4 einzel zuschaltbare Abgänge

Rouage de distribution

Moment de chasse-pointe 4'000 - 40'000 Nm.
Pour position de montage verticale et hori-
zontale Jusqu'à 4 sorties, raccordables sin-
gulièremment

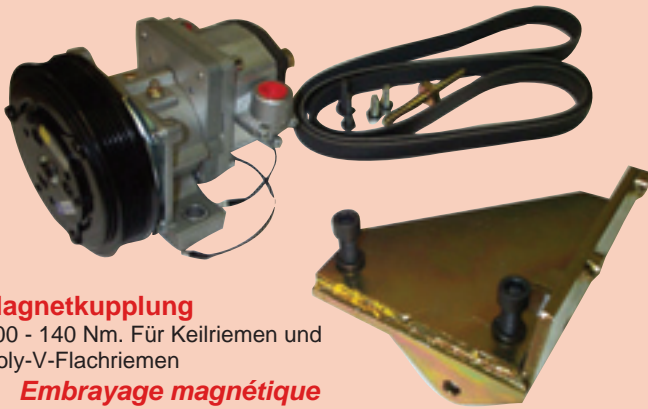


Verteiler

Steuerventile handbetätigt in Monoblock und Sandwich-
bauweise. Durchflussmengen: 10 - 200 l/min

Distributeur

Valves de commande à commande manuelle en
monobloc et construction en panneaux sandwich
Gantité de débit: 10 - 200 l/min



Magnetkupplung

100 - 140 Nm. Für Keilriemen und Poly-V-Flachriemen

Embrayage magnétique

100 - 140 Nm. Pour courroies trapézoïdes et courroies plates poly-V



Hochdruckpumpe

Förderleistungen 3 - 123 cm³/r

Pompe haute pression

Capacité de transport 3 - 123 cm³/r

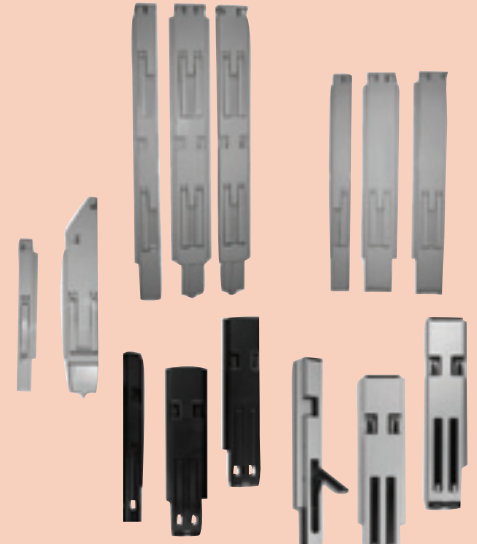


Montagesatz

Für alle gängigen Fahrzeuge zur Montage der Magnetkupplung mit Pumpe in den Motorraum (Motor-Nebenantrieb)

Kit de montage

Pour tous les véhicules d'usage courant pour montage de l'embrayage magnétique avec pompe dans le compartiment de moteur (commande auxiliaire du moteur)



Rungen

Rungen in Stahl (oberflächenbehandelt) Inox und Alu für Ladenhöhe 300 - 1000 mm

Ridelles

Ridelles en acier (traitement superficiel) inox et aluminium pour hauteur de 300 - 1000 mm



Kippkugeln

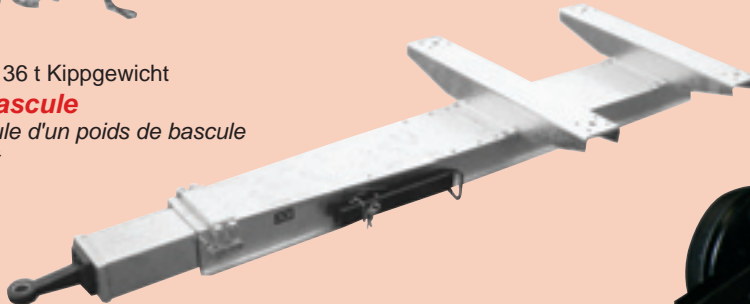
Kippkugel von 2 - 36 t Kippgewicht

Boules à bascule

Boule à bascule d'un poids de bascule entre 2 et 36 t

Scharniere

Charnières

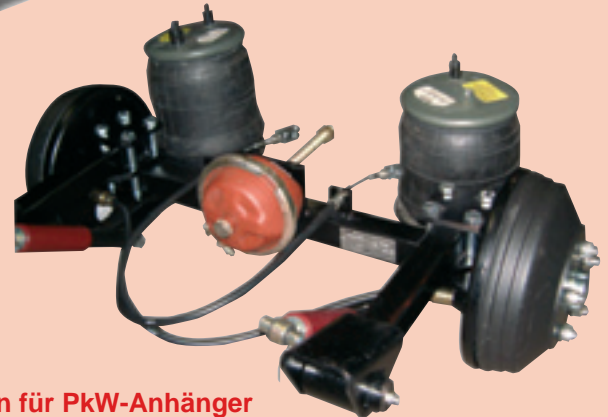


Zugdeichsel

Zugdeichseln für LkW-Anhänger, Ausführung nach Kundenspezifikation, längs- und höhenverstellbar, manuell und pneumatisch verriegelbar

Timon de traction

Timons de traction pour remorque de camion - exécution aux besoins des utilisateurs. Réglage longitudinal et de hauteur; verrouillage pneumatique et manuel



Achsen für PKW-Anhänger

Gummifederachsen, Schraubfederachsen und Luftfederachsen bis 1800 kg Achslast

Mit Trommelbremse oder Scheibenbremse, auf Wunsch mit ABS-Sensoren

Entraxes pour arrière-train

Essieux à ressort caoutchouc, essieux de ressort cylindrique et essieux pneumatiques avec charge par essieu maxi 1800 kg Avec frein à tambour ou frein de poulie, capteur anti-blocage sur demande



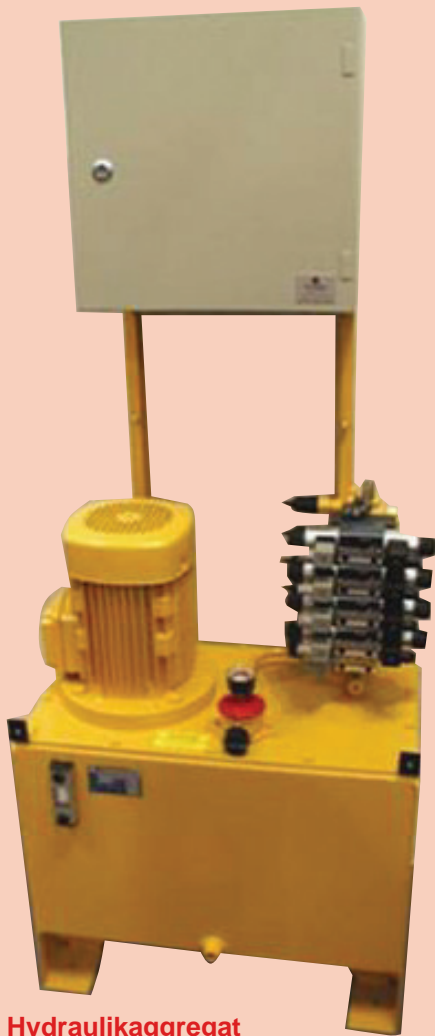
Ventile

Valves



Umschalhähne

Robinets inverseur



Hydraulikaggregat

Hydraulikaggregate nach Kunden-Spezifikation.
Auf Wunsch mit Elektrosteuerung

Agrégat hydraulique

Agrégats hydrauliques selon spécification des utilisateurs. Réglage électrique sur demande

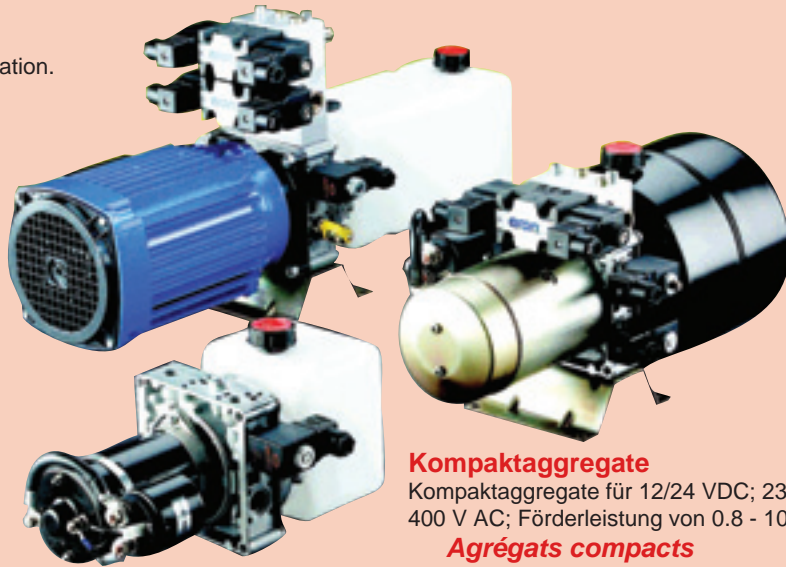


Druck-Zug-Zylinder

Druck-Zug-Zylinder für den Anlagen- und Maschinenbau.
Kolbengrößen von 25 - 1000 mm

Cylindre double-effet

Cylindre pousser-tirer (pneumatique ou hydraulique) pour constructions mécaniques. Grandeur des pistons 25 - 1000 mm

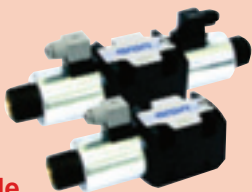


Kompaktaggregate

Kompaktaggregate für 12/24 VDC; 230 V und 400 V AC; Förderleistung von 0.8 - 10 ccm/U

Agrégats compacts

Agrégats compacts pour 12/24 VDC; 230 V et 400 V AC; capacité de transport 0.8 - 10 ccm/U



Ventile

Betätigung elektrisch oder pneumatisch

Valves

Actionnement électrique ou pneumatique



Handpumpen

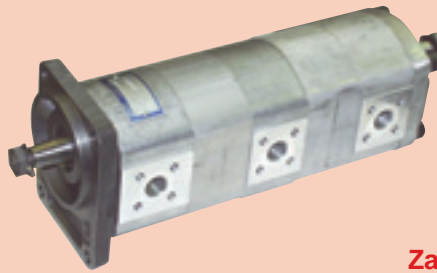
Handpumpen 12 - 45 ccm, einfach- und doppelwirkend. Tank: 1 - 5 l

Pompes à main

Pompes à main 12 - 45 ccm, simple ou double effet.
Réservoir: 1 - 5 l



HD-Pumpen-Kombination
*Combinaison de pompes
à haute pression*



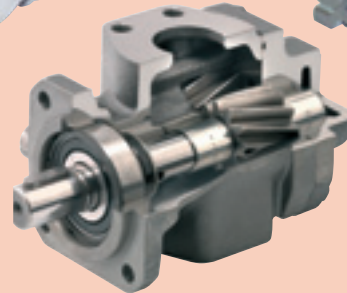
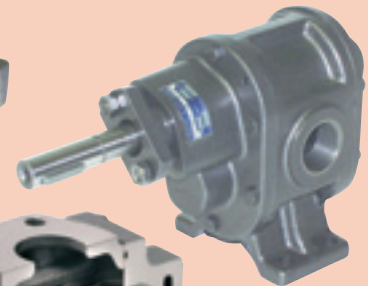
3-fach HD-Pumpe
*Triple pompe à haute
pression*



Zahnradmotor mit Thermoventil
(Lüftermotor)
*Moteur à engrenages avec valve
thermique
(moteur ventilé)*



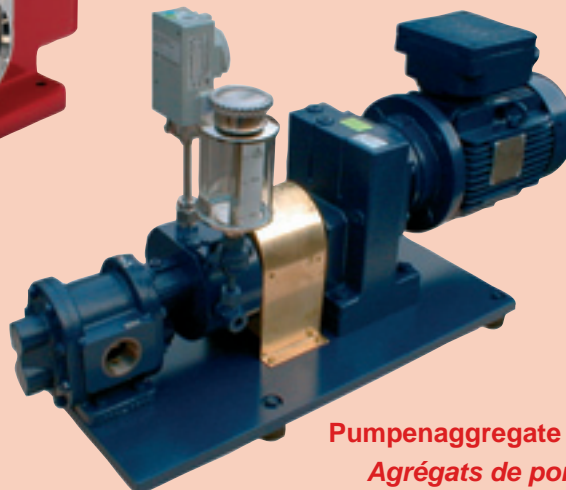
Zahnradförderpumpen
- Fördervolumen 4 - 1500 cm³/r
*Pompes à engrenages
d'alimentation*
- volume aspiré 4 - 1500 cm³/r



Kreiskolbenpumpe
- Fördervolumen 60 - 2200 cm³/r
Pompe à piston rotatif
- volume aspiré 60 - 2200 cm³/r



Gerotorpumpenaggregate
- Förderstrom bis 26 l/min
- Druck bis 20 bar
Agrégats gérotor
- débit du ventilateur maxi 26 l/min
- pression maxi 20 bar

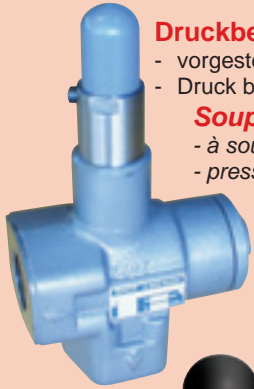


Pumpenaggregate in ATEX
Agrégats de pompe en ATEX

pamax



svetraco



Druckbegrenzungsventile

- vorgesteuert
- Druck bis max. 160 bar

Soupapes de limitation de pression

- à soupape piloté
- pression max 160 bar



Flexible Impellerpumpen

Pompes à ailes flexibles

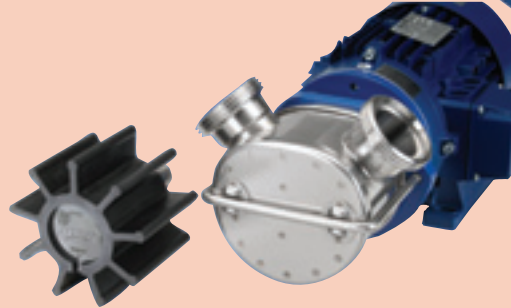


Druckbegrenzungsventile

- direktgesteuert
- Ausführung mit Schieber oder Kugel
- Druck bis max. 30 bar

Soupape de limitation de pression

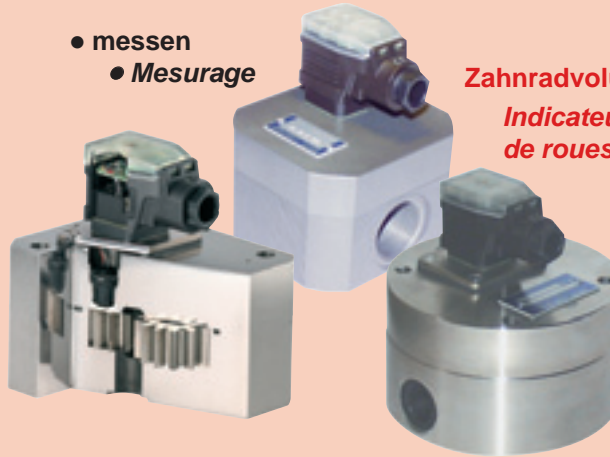
- piloté directement
- exécution avec verrou ou boule
- pression max 30 bar



- messen
- Mesurage

Zahnradvolumenzähler

Indicateur de volume de roues à engrenages



- regeln
- Réglage

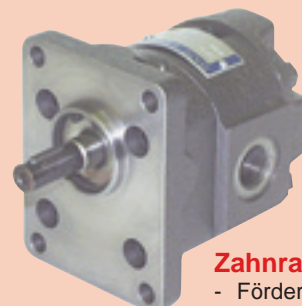


Regelungs- und Auswertungselektronik

Électronique de réglages et d'évaluation



- steuern
- Pilotage/ actionnement



Zahnraddosierpumpe

- Fördervolumen 0.5 - 4 cm³/r

Pompe à engrenages de dosage contrôlé

- volume aspiré 0.5 - 4 cm³/r

Pamax Svetraco AG

Neue Winterthurerstrasse 26, CH-8304 Wallisellen

Telefon +41 44 839 10 50, Telefax +41 44 839 10 51, E-mail info@pamax.ch, www.pamax.ch