

## Děláme též Vaši aplikaci

# Mobil

Těžební stroj  
Pfanzelt-Maschinenbau



Speciální vozidla  
GHH Fahrzeuge



Mobilní jeřáb  
Terex Demag



Čerpadlo na beton  
Sany Heavy Ind.



Komunální vozidla  
FAUN Novatec



Nabízíme řešení pro úlohy hydrauliky do Vašeho mobilního světa. Naši prodejci v obchodním oddělení Vám rádi poradí při projektování, při výběru komponentů a při stavbě samotného systému. Podpoříme Vás detailní dokumentací v mnoha jazycích a modely ve 3-D.

Dodávka pro Vás se uskuteční schopna přímého zapojení s minimálním počtem dělicích míst.



### Čerpadla

Axiální pístová čerpadla s malou hmotností a hlukem pro dlouhodobé nasazení

- V30D / V30E (regulační čerpadlo) D 7960, D 7960 E

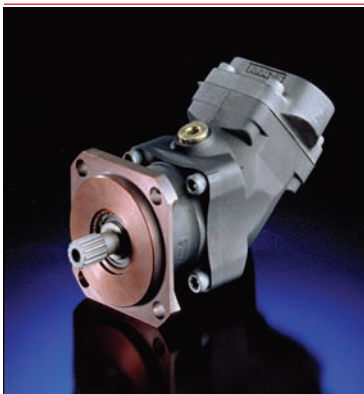
max. provozní tlak: 350 (420) bar  
max. geometrický objem: 270 ccm/ot  
max. dodávané množství při 1450 ot/min: 391 L/min  
max. dodávané množství při 1750 ot/min: 472 L/min

- V60N (regulační čerpadlo) k přímé zástavbě na vedlejší pohon užitkových vozů, popř. pro standardní připojení přes přírubu SAE

max. provozní tlak: 350 (400) bar D 7960 N  
max. geometrický objem: 110 ccm/ot  
max. dodávané množství při 1450 ot/min: 160 L/min  
max. dodávané množství při 1750 ot/min: 192 L/min

- K60N (konstantní čerpadlo) D 7960 K

max. provozní tlak: 400 bar  
max. geometrický objem: 108 ccm/ot  
max. dodávané množství při 1450 ot/min: 157 L/min  
max. dodávané množství při 1750 ot/min: 189 L/min



### Motory

Axiální pístové motory s optimálním stupněm účinnosti a malými zástavbovými rozměry pro silový pohon

- M60N D 7960 M

max. provozní tlak: 350 (400) bar  
max. geometrický objem: 108 ccm/ot



### Rozváděče

Proporcionální rozváděče na principu Loud-Sensingu v sekčním uspořádání či na panel. Jsou koncipovány pro jemné ovládání pohybů, jedno zda ručně, kabelem či dálkovým ovládáním ve třech stavebních velikostech.

- PSL / PSV D 7700-2, D 7700-3,  
D 7700-5, D 7700-F
- SWS D 7951

max. provozní tlak: 420 bar  
max. průtok: 210 L/min

Prosaků prosté sedlové ventily pro bezpečné ovládání jeho funkcí

- BVG / BVP / BVE D 7400, D 7765, D 7921
- WN / WH D 7470 A/1
- EM / EMP D 7490/1





### Tlakové ventily

Brzdné ventily s tlumením rážů pro kontrolované pohyby také pod těžkými břemeny

- LHK D 7100
- LHDV D 7770
- LHT D 7918

max. provozní tlak: 450 bar  
max. průtok: 250 L/min

Přepouštěcí ventily a předepínací ventily pro bezpečné systémy nebo požadované tlakové spády

- MV, MVS, SVC, DMV D 7000/1

max. provozní tlak: 700 bar  
max. průtok: 160 L/min



### Elektronické řízení

Inteligentní elektronika pro vysoký obslužný komfort a diagnostické funkce/dálkové hlídání za provozu a při servisu

- elektronický zesilovač EV D 7817/1, D 7831/1,  
D 7837
- programovatelné řízení ventilů s pamětí PLVC,  
s CAN-Bus rozhraním D 7845-2, D 7845-4,  
D 7845-Z, D 7845 HMI



### Příslušenství

Nastaveno a testováno pro dodávku schopnou přímého připojení k Plug & Play

- dálkové ovládání
- joystick D 7844

## Nejnověji vyvinuto u HAWE Hydraulik

- Regulační axiální pístové čerpadlo V60N: nyní se zvýšeným geometrickým objemem na 60 ccm/ot D 7960 N
- Regulační axiální pístové čerpadlo V30E: nová generace čerpadla s významně sníženým poměrem výkon / hmotnost, prodlouženou životností a zvýšenými sacími otáčkami D 7960 E
- Programovatelné řízení s pamětí PLVC 2 a PLVC 4: optimalizovaný počet vstupů a výstupů pro střední a malé aplikace D 7845-2, D 7845-4

Požadujte naše detailní prospekty s technickými daty, rozměry a poznámkami k aplikacím na [info@eurofluid.cz](mailto:info@eurofluid.cz), tel.: 00420 313 582 620 (pan Kunc).



**Pro Českou republiku dodává:**

EUROFLUID - HYDRAULIK ČR, s.r.o.

Chrášťany 9

CZ-270 01 Kněževés u Rakovníka

Tel.: 00420 313 582 620

Fax.: 00420 313 582 616

E-mail: [info@eurofluid.cz](mailto:info@eurofluid.cz)

[www.eurofluid.cz](http://www.eurofluid.cz)



**HAWE Hydraulik GmbH & Co. KG**

Streitfeldstraße 25

D-81673 München

Tel. +49/(0)89/379 100-0

Fax +49/(0)89/379 100-1269

[info@hawe.de](mailto:info@hawe.de)

<http://www.hawe.de>

Solutions for a World under Pressure

**HAWE**  
HYDRAULIK