



Variabla lastbilspumpar

Hydraulpumpar VP1-serien

– 5 kompakta kraftpaket för varje behov



parker.com/pmde



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

VP1-serien – hög driftsäkerhet under extrema förhållanden

Höj din produktivitet och sänk dina bränslekostnader – med exakt anpassad kraft

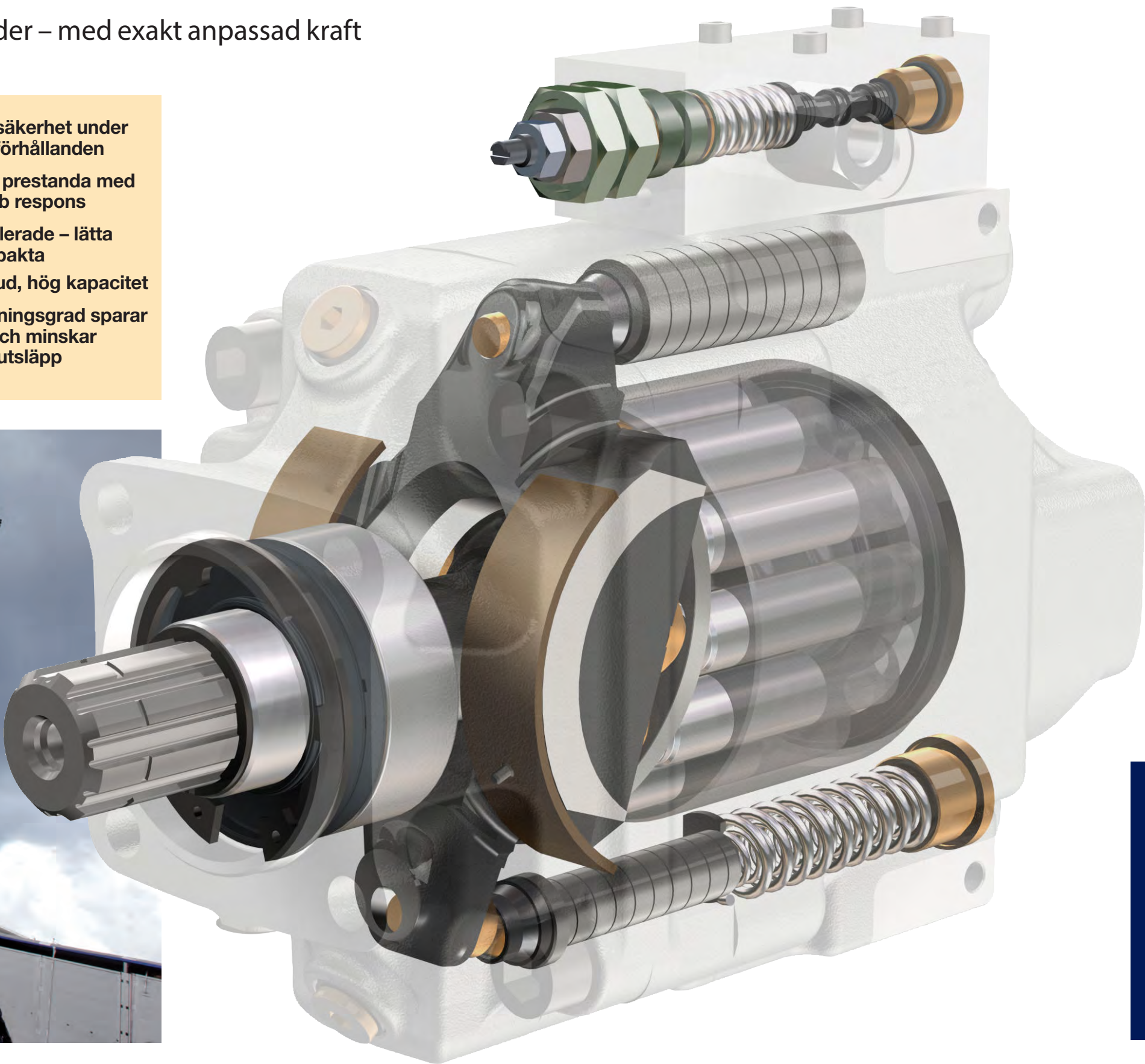
Lastbils pumparna med variabelt displacement i VP1-serien är helt och hållet utvecklade vid vårt laboratorium i Trollhättan, där de också byggs. Målet har varit världens kraftfullaste hydraulpumpar för krävande lastbilsapplikationer – i ett brett urval av varianter, med rätt kraft för varje uppgift och varje lastbil.

VP1-serien kombinerar nytänkande med decenniers erfarenheter vilket resulterat i marknadens effektivaste och driftsäkraste lastbils pumpar.

Avancerad teknik och uttömmande fältprov under hård belastning i extrema klimat har lett fram till unika egenskaper som passar perfekt för lastkännande system, som blir allt vanligare.

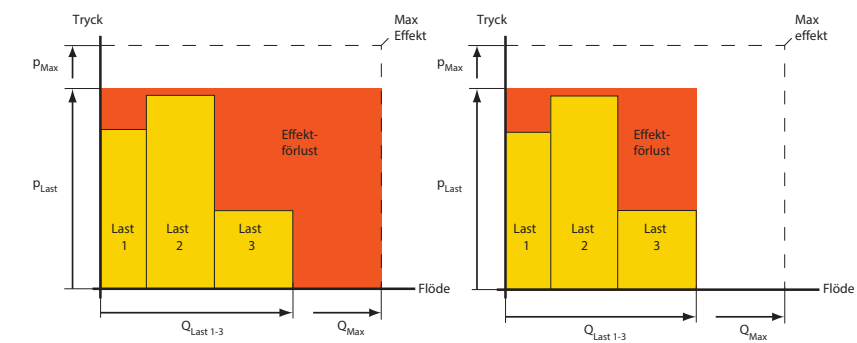
Typiska applikationer där den kompakta VP1-serien framgångsrikt demonstrerar sin kraft, effektivitet och pålitlighet är till exempel renhållningsfordon, styckegods bilar, timmerbilar, slamsugare, tippfordon, plogbilar och sand- eller saltspridare.

- **Hög driftsäkerhet under extrema förhållanden**
- **Optimala prestanda med blixtnabb respons**
- **Lättinstallerade – lätta och kompakta**
- **Brett utbud, hög kapacitet**
- **Hög verkningsgrad sparar bränsle och minskar koldioxidutsläpp**



Högre verkningsgrad = lägre kostnader

Förutom att ge bättre kontroll ger de lastkännande, variabla VP1-pumparna betydligt lägre värmeförluster och kan spara 30–40 procent bränsle jämfört med fasta pumpar i Open Centre-system.



VP1-serien är helt och hållet utvecklad vid vårt avancerade laboratorium i Trollhättan. Som all mobil utrustning från Parker har pumparna genomgått långtidsprover i fält under tuffa förhållanden för att säkerställa högsta tänkbara prestanda och driftsäkerhet.



TEKNISKA DATA	Storlek	VP1-045	VP1-075	VP1-095	VP1-110	VP1-130
	Max displacement [cm³/varv]	45	75	95	110	128
	Max tryck [bar]					
	– intermittent	400	400	420	420	420
	– kontinuerligt	350	350	400	400	400
	Självsugningsvarvtal, max	2400 varv/min	2100 varv/min	2200 varv/min	2100 varv/min	1900 varv/min
	Regulator, typ	LS	LS	LS	LS	LS
	Vikt [med regulator, kg]	27	27	27	27	27
	Mått [l x b x h, mm]	256 x 120 x 242	256 x 120 x 242	269 x 130 x 243	269 x 130 x 243	269 x 130 x 243
	Artikelnummer					
	Rotationsriktning höger (R)	3780334	3780336	3786000	3784110	3784500
	Rotationsriktning vänster (L)	3780335	3788337	3786001	3784111	3784501



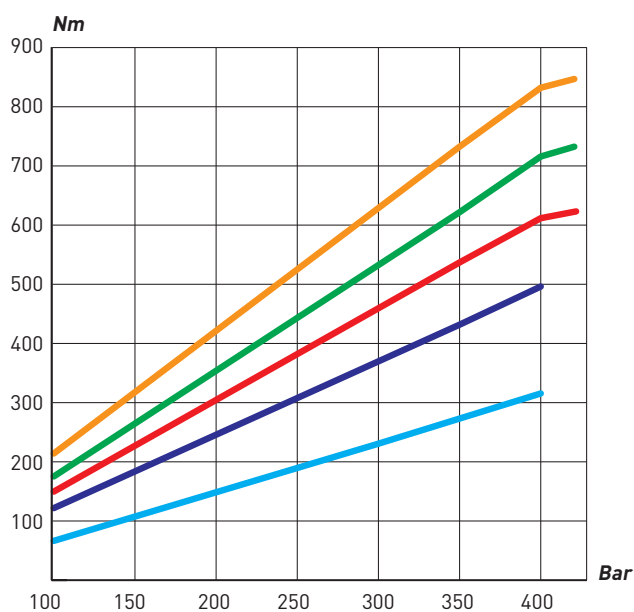
TYPISKA APPLIKATIONER: STYCKEGODSKRANAR • TIMMERKRANAR • RENHÅLLNINGSFORDON • VÄGHÅLLNINGSFORDON



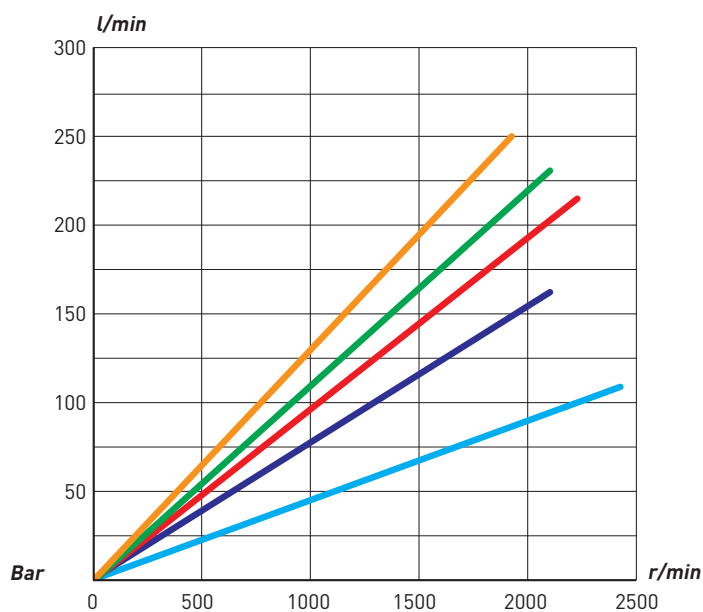
Rätt pump för din applikation



Vridmoment/tryck



Flöde/varvtal



VP1-045 VP1-075 VP1-095 VP1-110 VP1-130

Det finns alltid en VP1-pump som passar, oavsett vilka tryck och flöden du behöver – och oavsett hur högt eller lågt vridmoment ditt kraftuttag tål. Tala med din Parkerrepresentant så får du hjälp att välja rätt pump till just din applikation.

Parker i världen

Europa, Mellanöstern, Afrika

AE – Förenade Arabemiraten,
Dubai
Tel: +971 4 8127100
parker.me@parker.com

AT – Österrike, Wiener Neustadt
Tel: +43 (0)2622 23501-0
parker.austria@parker.com

AT – Östeuropa, Wiener Neustadt
Tel: +43 (0)2622 23501 900
parker.easteurope@parker.com

AZ – Azerbajjan, Baku
Tel: +994 50 22 33 458
parker.azerbajjan@parker.com

BE/LU – Belgien, Nivelles
Tel: +32 (0)67 280 900
parker.belgium@parker.com

BG – Bulgarien, Sofia
Tel: +359 2 980 1344
parker.bulgaria@parker.com

BY – Vitryssland, Minsk
Tel: +375 17 209 9399
parker.belarus@parker.com

CH – Schweiz, Etoy
Tel: +41 (0)21 821 87 00
parker.switzerland@parker.com

CN – Kina, Shanghai
Tel: +86 21 2899 5000

CZ – Tjeckien, Klecany
Tel: +420 284 083 111
parker.czechrepublic@parker.com

DE – Tyskland, Kaarst
Tel: +49 (0)2131 4016 0
parker.germany@parker.com

DK – Danmark, Ballerup
Tel: +45 43 56 04 00
parker.denmark@parker.com

ES – Spanien, Madrid
Tel: +34 902 330 001
parker.spain@parker.com

FI – Finland, Vantaa
Tel: +358 (0)20 753 2500
parker.finland@parker.com

FR – Frankrike, Contamine s/Arve
Tel: +33 (0)4 50 25 80 25
parker.france@parker.com

GR – Grekland, Aten
Tel: +30 210 933 6450
parker.greece@parker.com

HU – Ungern, Budaoers
Tel: +36 23 885 470
parker.hungary@parker.com

IE – Irland, Dublin
Tel: +353 (0)1 466 6370
parker.ireland@parker.com

IT – Italien, Corsico (MI)
Tel: +39 02 45 19 21
parker.italy@parker.com

KZ – Kazakstan, Almaty
Tel: +7 7273 561 000
parker.easteurope@parker.com

NL – Nederländerna, Oldenzaal
Tel: +31 (0)541 585 000
parker.nl@parker.com

NO – Norge, Asker
Tel: +47 66 75 34 00
parker.norway@parker.com

PL – Polen, Warszawa
Tel: +48 (0)22 573 24 00
parker.poland@parker.com

PT – Portugal, Leca da Palmeira
Tel: +351 22 999 7360
parker.portugal@parker.com

RO – Rumänien, Bukarest
Tel: +40 21 252 1382
parker.romania@parker.com

RU – Ryssland, Moskva
Tel: +7 495 645-2156
parker.russia@parker.com

SE – Sverige, Spånga
Tel: +46 (0)8 59 79 50 00
parker.sweden@parker.com

SK – Slovakien, Banská Bystrica
Tel: +421 484 162 252
parker.slovakia@parker.com

SL – Slovenien, Novo Mesto
Tel: +386 7 337 6650
parker.slovenia@parker.com

TR – Turkiet, Istanbul
Tel: +90 216 4997081
parker.turkey@parker.com

UA – Ukraina, Kiev
Tel: +380 44 494 2731
parker.ukraine@parker.com

UK – Storbritannien, Warwick
Tel: +44 (0)1926 317 878
parker.uk@parker.com

Europeiskt produktinformationscentrum
Gratis telefonnummer: 00 800 27 27 5374
(från AT, BE, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR,
IE, IL, IS, IT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RU, SE,
SK, UK, ZA)

ZA – Sydafrikanska Republiken, Kempton Park
Tel: +27 (0)11 961 0700
parker.southafrica@parker.com

Nordamerika

CA – Kanada, Milton, Ontario
Tel: +1 905 693 3000

US – USA, Cleveland
(industriapplikationer)
Tel: +1 216 896 3000

US – USA, Elk Grove Village
(mobilapplikationer)
Tel: +1 847 258 6200

Asien, Stillahavsområdet

AU – Australien, Castle Hill
Tel: +61 (0)2-9634 7777

HK – Hong Kong
Tel: +852 2428 8008

ID – Indonesien, Tangerang
Tel: +62 21 7588 1906

IN – Indien, Mumbai
Tel: +91 22 6513 7081-85

JP – Japan, Fujisawa
Tel: +81 (0)4 6635 3050

KR – Korea, Seoul
Tel: +82 2 559 0400

MY – Malaysia, Shah Alam
Tel: +60 3 7849 0800

NZ – Nya Zeeland, Mt Wellington
Tel: +64 9 574 1744

SG – Singapore
Tel: +65 6887 6300

TH – Thailand, Bangkok
Tel: +662 186 7000

TW – Taiwan, New Taipei City
Tel: +886 2 2298 8987

VN – Vietnam, Ho Chi Minh-staden
Tel: +84 8 3999 1600

Sydamerika

AR – Argentina, Buenos Aires
Tel: +54 3327 44 4129

BR – Brasilien, Cachoeirinha RS
Tel: +55 51 3470 9144

CL – Chile, Santiago
Tel: +56 2 623 1216

MX – Mexico, Toluca
Tel: +52 72 2275 4200



Parker Hannifin AB

Box 8314, SE-163 08 Spånga
Fagerstagatan 18 B, 163 53 Spånga
Tel.: 08-59 79 50 00
Fax: 08-59 79 51 10
parker.sweden@parker.com
parker.com/pmde