



aerospace
climate control
electromechanical
filtration
fluid & gas handling
hydraulics
pneumatics
process control
sealing & shielding



Lastbilskrantar

Specialprodukter och systemlösningar



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

Specialprodukter och systemlösningar för lastbilskranar

Parker – en erfaren partner till din tjänst

Parker Hannifin är sedan många år tillbaka en ledande leverantör av kvalitetskomponenter och systemlösningar för lastbilskranar i alla storlekar, med tillverkning och utveckling över hela världen som garanterar global support på eftermarknaden. Parker har dedikerade team av specialister med hela världen som arbetsfält, som erbjuder erfaren support kring systemuppbyggnad, konstruktion av delsystem och funk-

tionslösningar som uppfyller mycket högt ställda krav. Resultatet blir en oslagbar produkttillgänglighet och service på global nivå.

Att utnyttja vår expertis och vår avancerade teknologi innebär ett flertal värdehöjande fördelar:

För tillverkare kan utvecklingstiden kortas med flera viktiga månader, samtidigt som produktionstider och kostnader kan kapas med uppemot 15 procent, tack vare in-

tegrerade lösningar, unika konstruktioner, globalt synkroniserad logistik och tjänster som Kanban, Kitting och Delmontage – som också kan minska lagerhållningen och förenkla inköpsrutinerna avsevärt.

För användaren bidrar egenskaper som högre produktivitet, färre stillestånd och minskat servicebehov till en förbättrad lönsamhet.



▼ Intelligent maskinstyrning

IQAN by Parker är ett elektroniskt, CAN-baserat system som omfattar alla funktioner för heltäckande systemlösningar. IQAN bygger på mjukvarumoduler för t ex effektstyrning, optimering av lyftkapacitet, överlastskydd o s v. IQANdevelop och IQANdesign är smidiga verktyg för installation, uppstart, diagnostik, felsökning och en rad andra användarvänliga funktioner. IQANs gränssnitt är anpassat till vanligt förekommande CAN-bussar som J1939, CAN open m fl.



► Cylindrar för tuffa tag

Ett brett sortiment av kundanpassade cylindrar med servicevänlig uppbyggnad, dämpning och integrerade ventilfunktioner – konstruerade för många läckagefria år.



► Kraftuttag och adapterkit

Parker har kraftuttag och adapterkit för direktmontering av pump, vilket ger en energieffektiv totallösning för ditt hydraulsystem.

◀ Längre systemlivslängd med lösningar från Parker

Parkers beprövade och innovativa teknologier ökar livslängden och höjer driftsäkerheten för maskiner och hela system. Förutom ett brett sortiment av hydraulfilter för olika tryck, smörjprodukter, bränslefilter och tanktillbehör av hög kvalitet erbjuder Parker också mer än 30 000 olika utbytbara Parfit™ filterinsatser och avancerad portabel vätskeövervakning i form av partikelräknaren icountLCM och partikeldetektorn icountPD. Ett heltäckande sortiment som kombinerar alla Parkers erfarenheter i syfte att reducera stillestånd och minimera kostnader över utrustningens hela livscykel.





Foto: HIAB



◀ Kolvpumpar för direktmontage på kraftuttag

En robust konstruktion gör F1 och F2 till pålitliga hydraulpumpar i alla applikationer. Optimerade sugportar möjliggör höga varvtal utan kavitation, vilket ger låg ljudnivå och hög verkningsgrad för god bränsleekonomi. 45 graders ställvinkel ger kompakta inbyggnadsmått.



◀ Variabla LS-pumpar för direktmontage på kraftuttag

VP1-serien levererar exakt rätt mängd hydraulolja vid varje tidpunkt. Såväl energiförbrukning som värmeutveckling minskar avsevärt, med ett tystare, miljövänligare och mer lättmanövrerat hydraulsystem som resultat.



▲ Lastkännande ventiler för lastbilskranar

Sektionsbyggda closed centre-ventiler med applikationsanpassade slider för maximala prestanda. Integrerade funktioner som pumpavlastning enligt CE-direktiv, högkänsliga plomberade chockventiler, flödesbegränsning vid förinställda tryck, intern pilotoljeförsörjning o s v förenklar både maskinlayout och tillverkning.



◀ Open centre-ventiler optimerade för lastbilskranar

Sektionsbyggda open centre-ventiler ger optimal flexibilitet. Många funktioner är helt integrerade, som t ex pumpavlastning, slidstyrningar med överlastfunktion, slidlägesindikatorer och plomberade chockventiler.



▼▶ Stabila förbindelser

Parkers breda sortiment av slangar, anslutningar och monteringsutrustning ger dig ett heltäckande paket för effektiva, läckagefria installationer. Hos oss hittar du alla viktiga komponenter – Parker är den enda leverantör du behöver.

Parker® PowerLift 477 – höga prestanda för trånga utrymmen. En slang för medelhöga tryck med dubbel ståltrådsarmering. Klarar med bred marginal arbetstryck enligt EN 857, testade vid 120 % av max arbetstryck och 400 000 impulser.

590N Thermoplastic är en slang med liten krökningsradie för teleskoparmar och slangvindor, som enkel- eller dubbelledning för en rad högtrycksapplikationer.

Förformade slangar kombinerar fördelarna hos rörledningar och flexibla slangar – perfekta för smidig installation i trånga utrymmen.

Smidiga **termoplastledningar för smörjning** är kompakta och lättinstallerade tack vare hög flexibilitet och liten krökningsradie.

Pilot Line-slangar är kompakta och lätta och passar perfekt för dragning av pilotledningar där utrymmet ofta är begränsat.

Parker Universal Push to Connect – ett unikt push-in-system för anslutning av slangar och rörledningar, som sparar både tid och kostnader. Enkelt, snabbt och säkert – rätt varje gång!



Parker Hannifin i världen

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

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

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

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

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

AZ – Azerbajjan, Baku
Tel: +994 50 2233 458
parker.azerbajjan@parker.com

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

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

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

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

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

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

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-sur-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

HK – Hong Kong
Tel: +852 2428 8008

HU – Ungern, Budapest
Tel: +36 1 220 4155
parker.hungary@parker.com

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

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

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

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

KR – Korea, Seoul
Tel: +82 2 559 0400

KZ – Kazakstan, Almaty
Tel: +7 7272 505 800
parker.easteurope@parker.com

LV – Lettland, Riga
Tel: +371 6 745 2601
parker.latvia@parker.com

MX – Mexico, Apodaca
Tel: +52 81 8156 6000

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

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

NO – Norge, Ski
Tel: +47 64 91 10 00
parker.norway@parker.com

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

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

SG – Singapore
Tel: +65 6887 6300

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

TH – Thailand, Bangkok
Tel: +662 717 8140

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

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

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

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

US – USA, Lincolnshire
(mobilapplikationer)
Tel: +1 847 821 1500

VE – Venezuela, Caracas
Tel: +58 212 238 5422

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

HYGE Ed. 2010-03-22

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



Parker Hannifin AS
Sales Company Norway
Postboks 174, N-1371 Asker
Solbråveien 32b, N-1383 Asker
Tel: +47 66 75 34 00
Fax: +47 66 75 34 01
parker.norway@parker.com
www.parker.com