



Pressinformation

För publicering: Omedelbart

Kontakter:

Nick Holton

Instrumentation Products Division, Europe

Parker Hannifin

Telefon: +44 (0)1271 31 31 31

E-post: nholton@parker.com

Pernilla Nimmermark

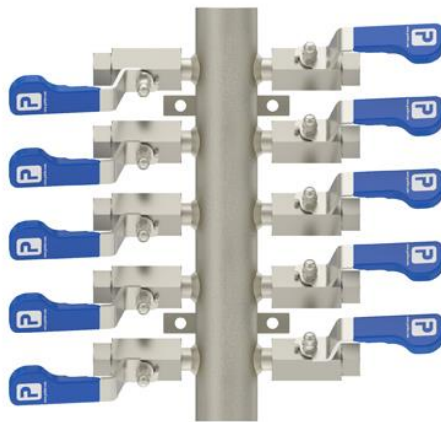
MarCom Leader - Sales Company Nordic

Parker Hannifin

Telefon: +46 (0)33 700 5319

E-mail: pernilla.nimmermark@parker.com

Parker lanserar kompakta Hi-Pro-distributionsblocklösningar för högtrycksapplikationer i begränsade utrymmen



Barnstaple, Storbritannien, den 17 april 2025 – Instrumentation Products Division Europe hos Parker Hannifin, ett världsledande företag inom rörelse- och styrteknologier, lanserar sin kompakta Hi-Pro-serie med distributionsblocklösningar avsedda för industrier där platsbesparande, låg vikt och högtrycksprestanda är avgörande.

De nya blocklösningarna är konstruerade för applikationer inom olja och gas samt för petrokemiska och kemiska produkter och är upp till 40 % kortare och nästan 20 % lättare än Parkers Hi-Pro-standardversion. Den kompakta konstruktionen gör blocklösningarna till det perfekta valet för offshore-plattformar, skenmonterade system och trånga anläggningsområden med minimalt med utrymme.

"I takt med att de industriella miljöerna blir alltmer utrymmesbegränsade behöver ingenjörer kompakta lösningar som inte kompromissar med prestandan", säger Nick Holton, Product Manager på Parker. "Genom att halvera avståndet mellan angränsande utlopp har vi utvecklat blocklösningar som optimerar utrymmeshanteringen med bibehållen styrka och tillförlitlighet."

Den nya konstruktionen tar inte bara upp en mindre yta utan minskar även lasten på bärande konstruktioner, vilket minimerar behovet av tunga stöd och fästen. Lättare blocklösningar förenklar hanteringen, vilket ger både snabbare montering och lägre arbetskostnader. Montering är enkel tack vare de förborrade monteringsfötterna, vilket dessutom gör det lättare att integrera den i modulära och mobila system.

De kompakta Hi-Pro-distributionsblocklösningarna har en delvis svetsad konstruktion, vilket avsevärt minskar antalet anslutningar, minimerar potentiella läckagevägar och förbättrar säkerheten. All svetsning utförs av certifierade fackmän för att säkerställa efterlevnad av strikta branschstandarder.

Blocklösningarna finns tillgängliga med helt integrerade A-LOK®-röranslutningar vid utloppen för förbättrad systemintegritet och säkerhet. Den här funktionen minimerar även potentiella läckage och effektiviserar montering.

Produkten är tillverkad av rostfritt tjockt 316 stål som erbjuder exceptionell korrosionsbeständighet samt förhindrar inre avflagning, även i mycket påfrestande miljöer. Den innovativa hattmuttern som har utformats av Parker skyddar gängor från fukt och föroreningar, vilket ytterligare minskar riskerna för korrosion. Alla blocklösningar genomgår rigorösa icke-förstörande tester (NDT) för att säkerställa att prestandan inte påverkas.

För att kunna tillgodose en rad olika applikationer stöder den kompakta Hi-Pro-serien av distributionsblocklösningar upp till 20 distributionsutloppsventiler och erbjuder både gängade och flänsade anslutningsalternativ. Gängade anslutningar klarar tryck på upp till 2 785 psi (192 bar), medan flänsanslutningarna uppfyller standarderna i ASME 150-300-klassen.

Parker erbjuder även ett komplett sortiment av kopplingar, rör och tryckmätare, vilket gör att kunderna kan köpa alla nödvändiga komponenter från en enda leverantör. Detta minskar inköpstiden, materialkostnaderna och monteringskomplexiteten.

"Kompakta blocklösningar sparar inte bara utrymme – de optimerar även systemlayouter, förenklar montering i trånga utrymmen och förbättrar den övergripande designflexibiliteten", tillägger Nick Holton. "Genom att erbjuda en komplett lösning hjälper vi kunderna att effektivisera driften och sänka projektkostnaderna."

Mer information om Parkers kompakta Hi-Pro-distributionsblocklösningar finns på:

<https://ph.parker.com/gb/en/product-list/compact-hi-pro-distribution-manifold>.

Om Parkers Instrumentation Products Division, Europe

Instrumentation Products Division, Europe tillhandahåller noggrant konstruerade instrument och system för tryck- och temperaturprocesskontroller. Dessa omfattar allt från kopplingar för kompressorrör, kon- och gängkopplingar, nålventiler, kulventiler och kompakta riktningstryckvakter till modulära paket för processer och instrumentventiler. Alla dessa artiklar utvecklas och tillverkas för att öka kundernas drifttid, upprätthålla säkerheten samt förbättra produktionen och kvalitetskontrollen. Ta reda på mer på www.parker.com/ipd.

Om Parker Hannifin

Parker Hannifin är ett Fortune 250-företag som är globalt ledande inom rörelse- och styrteknik. Under mer än ett sekel har företaget möjliggjort tekniska genombrott för en bättre framtid. Mer information finns på www.parker.com eller [@parkerhannifin](https://twitter.com/parkerhannifin).

###

April 2025

Ref: PAREU1084/A/SWE