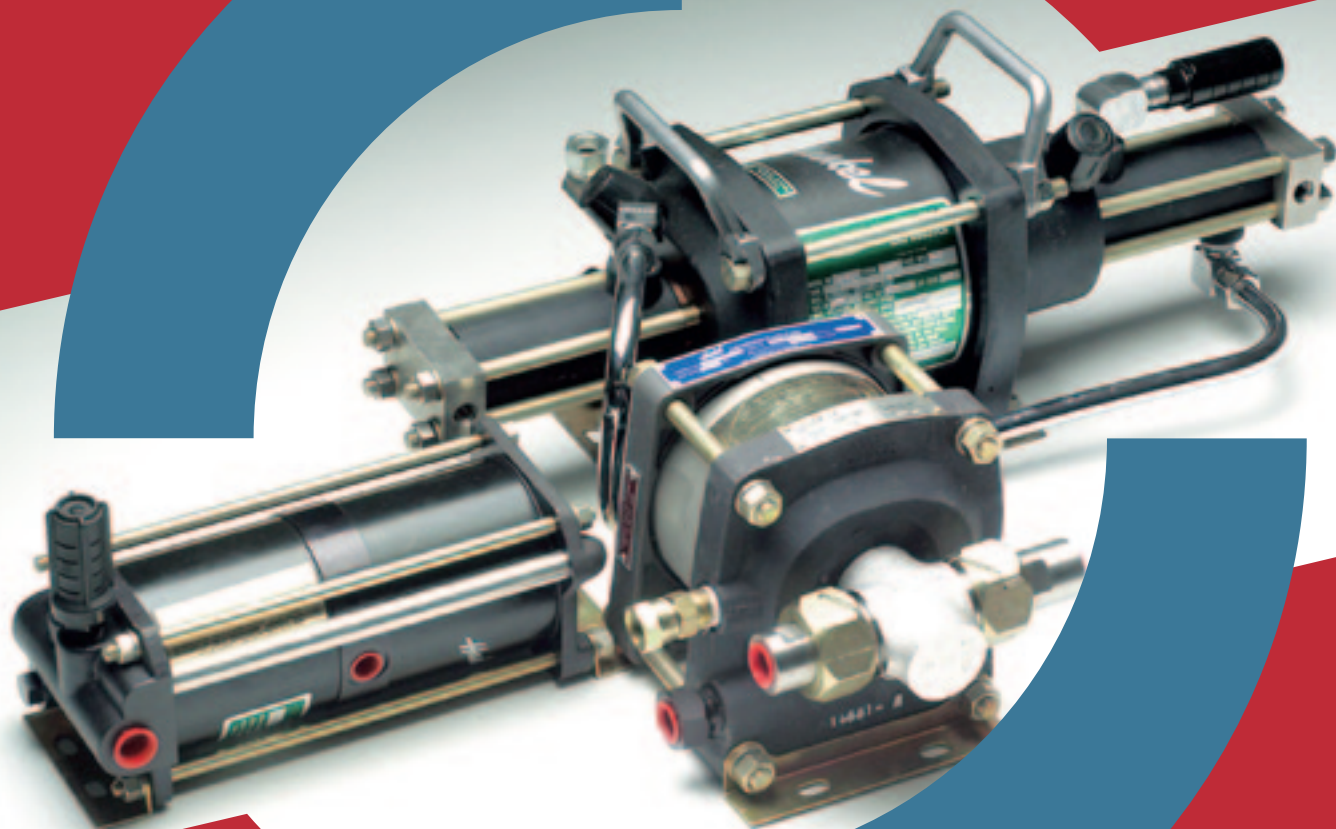
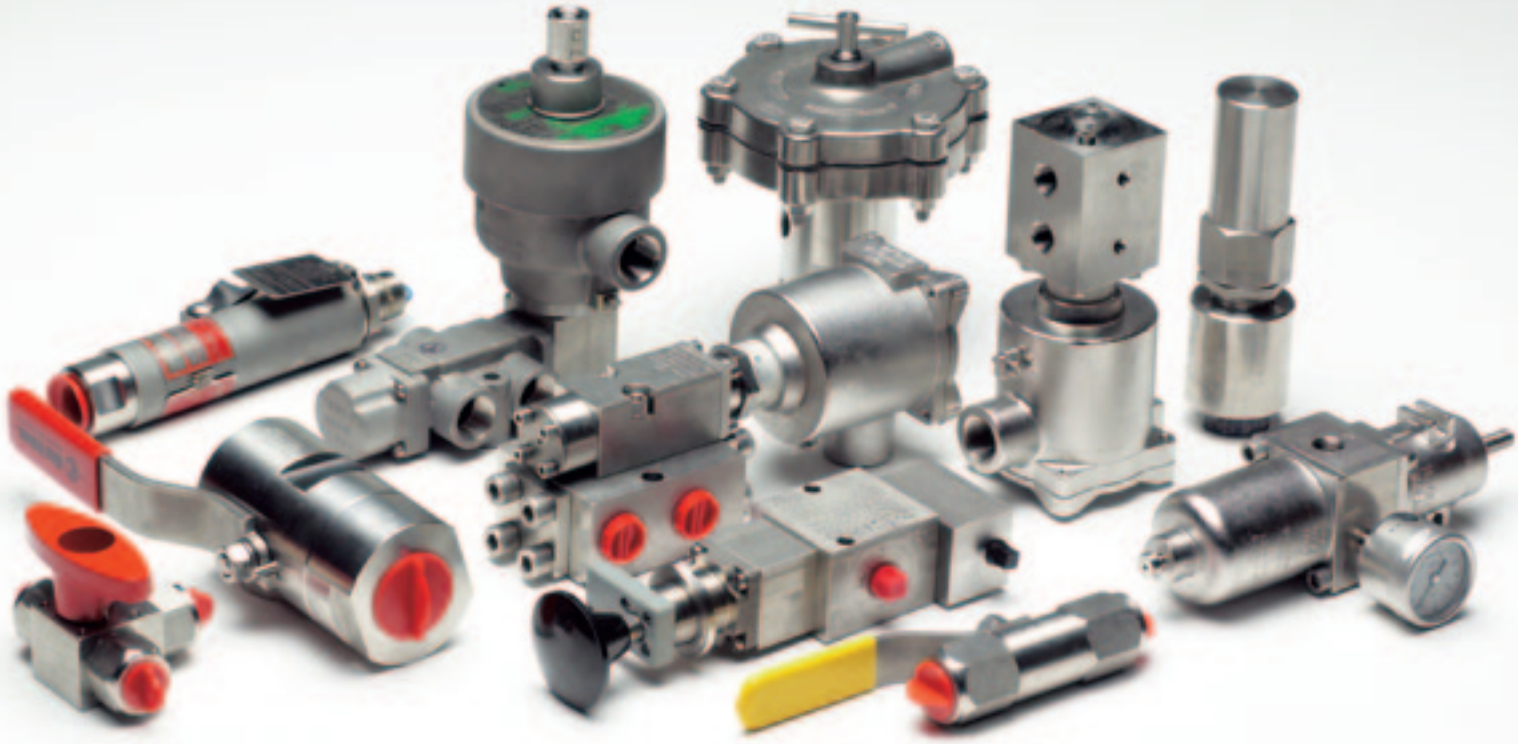


Procesteknik



Procesudstyr





Ingen kæde er stærkere end det svageste led.

Derfor er HYTOR A/S en førende, alsidig leverandør af sikre komponenter og kvalitetsudstyr til procesindustrien.

Mange års erfaring fra bl.a. olie- og gassektoren gør virksomheden til et videncenter med brede kompetencer inden for processtyring, hvad enten disciplinerne drejer sig om pneumatik, højtryk, trykluft, hydraulik, dosering eller hydraulisk værktøj.

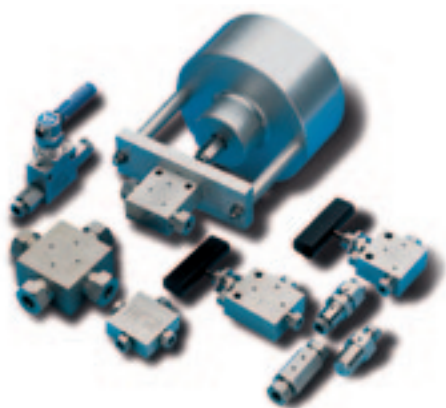
Vores indkøbere opererer selektivt på det internationale marked. Også her er mennesket den vigtigste ressource. Det er således teknisk dygtige og erfarne specialister, der står bag opbygning og konstant ajourføring af virksomhedens stærke portefølje inden for procesudstyr.

På den måde er HYTOR meget mere end et handels- og ingeniørfirma med masser af komponenter på hylderne. Men komponenterne er der altså og kan rekvireres inden for virksomhedens 24 timers døgnservice, så kunderne undgår langvarige driftsstop.

Kvalitet og sikkerhed

Erfaringsgrundlaget gør HYTOR i stand til at satse på markedets bedste kvalitetsprodukter, der opfylder alle de strengeste internationale sikkerheds- og certificeringskrav, mange endog godkendte efter PED & ATEX direktivet. Fælles træk for disse produkter er:

- **Høj kvalitet og driftssikkerhed**
- **Mange forskellige materiale-typer**
- **Størrelser primært op til 1" / 25 mm.**
- **Tryk – helt op til 10.000 bar.**
- **Mange forskellige udgaver – også hårdføre – til f.eks. krævende miljøer og specielle løsninger.**

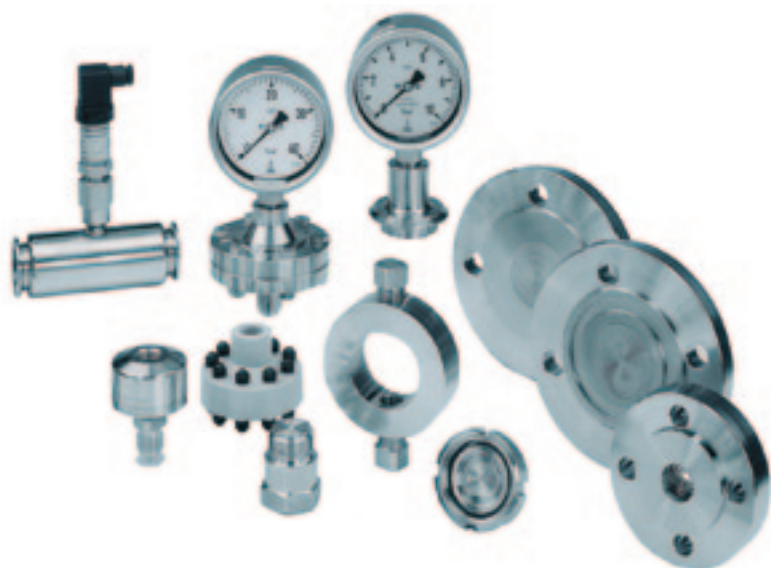


Bred anvendelse

HYTOR er på mange måder vokset op sammen med Nordsøens olie- og gasaktiviteter siden 1980'erne, men virksomheden har et bredt operationsfelt med levering og installation af hydrauliske systemer, trykluftsystemer, gassystemer og meget mere.

Kunderne kan vælge imellem en række anerkendte fabrikater, som er repræsenteret over det meste af verden, alle med rustfrie programmer og produkter inden for:

- **Manometre og termometre**
- **Tryktransmittere**
- **Skillemembraner**
- **Rørtryksomformere**
- **Kugleventiler**
- **Temperatur- og trykswitches**
- **Magnetventiler til hydraulik og trykluft**
- **Filterregulatorer**
- **Trykluftdrevne væskepumper, gasboostere og trykforstærkere**
- **Højtryks kugle-, nåle- og kontra-ventiler**
- **Fittings og rør – også til højtryk**





Procesteknik – Procesudstyr

Miljø og æstetik

Procesudstyr kan også tage sig godt ud. Mange steder er det naturligvis ikke påkrævet, men omgivelser, miljø og f.eks. ekstreme forhold kan nødvendiggøre forskellige former for "indpakning" som beskyttelse mod vind og vejr, kulde og varme, kondens, støj, støv m.v.

Derfor leverer vi også alle former for bokse, kabinetter og huse m.v. - også hvor det drejer sig om at indkapsle f.eks. transmittere, et laboratorium, analyseudstyr m.v. Her er der ligeledes mulighed for ATEX certificering af de fleste komponenter.

HYTOR kan udføre alle specifikke løsninger – f.eks. i glasfiber med isolering, udstyret med varmelegemer i mange forskellige udgaver og størrelser.

Vores designere arbejder gerne kreativt med Auto/Cad 3D for at imødekomme også æstetiske krav – og for at skabe den helt individuelle løsning.



Systemløsninger

Til kunden der ønsker en komplet systemløsning. "Plug and Play" udføres på eget værksted såvel på små som store systemer. Systemløsningerne inkluderer projektering og design på AutoCad 3D og leveres komplet med dokumentation og CE mærkning.



Hydraulisk værktøj

Kvalitetshåndværk, installation, montage, vedligehold, service og reparationsarbejde kan udføres optimalt med hydrauliske værktøjer fra HYTOR's brede program af udstyr fra nogle af verdens førende producenter – Plarad, Hi-Force og Tentec, omhyggeligt udvalgt efter mange års erfaringer.



Trykluftteknik

Til kunderne, der stiller store krav, har vi bl.a. et komplet pneumatikprogram med ventiler, cylindre, funktionsventiler, manifolds, ventiløer, proportionalteknik og et komplet program i elektriske føringer. Alt indenfor tryklufthanlæg med kompressorer, trykluftbehandling og filtrering.



Service

24 timer i døgnet, 7 dage om ugen, 365 dage om året står HYTOR's specialister til rådighed. Service udføres på eget værksted eller hos kunden on/offshore på alle komponenter, som HYTOR markedsfører.

