

CYLINDRAR



HYDRAFLEX a/s

PROFIL



Hydraflex A/S är ett danskägt, välkonsoliderat och kvalitetsorienterat tillverkningsföretag med säte i Viborg.

Hydraflex A/S utgör en del av Hydraulic Group vilket ger oss tillgång till över 50 års erfarenhet av hydraulprodukter. Hydraulic Group ägs och leds av bröderna Søren och Claus Anker Christensen.

Hydraflex bedriver orderproduktion och har stor erfarenhet av att utveckla, tillverka och serva kundspecifika hydraulcylindrar och pumpcylindrar.

Genom många års samarbete och utbyte med våra kunder har vi byggt upp en stor kompetens inom hydraulik.

Våra erfarna medarbetare ser till att kunderna alltid får kvalificerad rådgivning och lösningsförslag som tillgodoser deras specifika behov och önskemål.





Tillverkning och
reparation av
hydraulcylindrar

100% DANSK KVALITET



Effektiv produktion

Hydraflex har genom riktad automatisering och fullständig dokumentation skapat ett produktionssystem som genom ett konstant fokus på minimerade lönekostnader säkerställer korta leveranstider och en hög leveranssäkerhet i kombination med konkurrenskraftiga priser, oavsett volym.



Hög kvalitet

Hydraflex tillverkar produkter av hög kvalitet och för att säkerställa en konstant hög nivå är Hydraflex kvalitetsledningssystem certifierat enligt ISO 9001.

Kvalitetsledningssystemet föreskriver bl.a. löpande kontroll av leverantörer och interna processer.



Stor flexibilitet

På Hydraflex har vi erfarenhet av att hantera såväl stora som små produktionsvolymerna och kan snabbt och säkert anpassa befintliga produkter enligt kundernas önskemål.

På så sätt får kunden sina cylindrar i rätt antal och rätt tid. 90 % av våra produkter är särskilt framtagna för enskilda kunder, men vi erbjuder även ett brett standardsortiment.

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Vårt produktionssystem är flexibelt och kan anpassas efter olika volymer



SERIETILLVERKNING



Högkvalitativa hydraulcylindrar för inbyggnad

Cylindrarna tillverkas enligt kundens specifikationer avseende utförande och kapacitet.

Vi eftersträvar ett nära samarbete med våra kunder för att uppnå optimal kvalitet och de bästa lösningarna.



Kundgrupper och branscher

Hydraflex levererar idag cylindrar och pumpcylindrar till många olika sektorer, bland annat

- tillverkare av fordons-/personlyftar
- mobil hydraulik
- tillverkare av industriutrustning
- jordbruksmaskiner
- vindkraftverk
- livsmedelsindustrin
- kemikalieindustrin
- offshore-anläggningar



Modernt produktionssystem – egen konstruktion och produktion

Alla Hydraflex-cylindrar tillverkas på vår anläggning i Viborg.

Ett fåtal komponenter tillverkas av utvalda europeiska underleverantörer, dock alltid enligt våra ritningar och med vår kvalitetskontroll. På så sätt säkerställer vi att alla produkter håller toppkvalitet.



Alltid fullständigt dokumenterade lösningar och beräkningar

SPECIALTILLVERKNING



Kundanpassade lösningar – standard eller egen konstruktion

Vi tillhandahåller alltid kundanpassade lösningar. Antingen utgår vi från någon av våra standardprodukter eller så utformar vi helt unika lösningar.

Allt sker i nära samarbete med kunden och genom en öppen och konstruktiv dialog.



Dokumenterade lösningar och beräkningar

Hydriflex påbörjar aldrig tillverkningen utan färdiga beräkningar, fullständig dokumentation och kundens godkännande.

Detta gäller såväl stora som små volymer samt enkelproduktion.



Lackering och ytbehandling enligt önskemål

Lackering och ytbehandling utgör ofta en mycket viktig del av en komplett lösning. Behoven är dock mycket varierande.

Därför erbjuder vi ett stort antal olika ytbehandlingar, bland annat galvanisering, Epoxylackering m.m.

Kompetenta
och erfarna
medarbetare



OFFSHORE, INDUSTRI OCH TRANSPORT



Specialcylindrar

Allt fler branscher har behov av cylindrar som kan mer än att bara överföra kraft.

Vi har erfarenhet av cylindrar med:

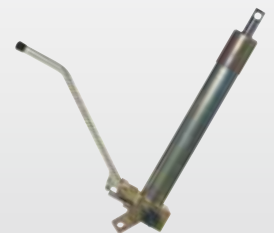
- positionssensorer och induktionsmätare
- inbyggda ventiler
- rörledning
- enkel och dubbel dämpning
- DNV-certifiering för offshore-användning
- certifiering för renhet och trycktest
- certifierade råmaterial



Nya produkttyper

Hydraflex arbetar ständigt för att utvidga sitt produktsortiment.

Idag kan vi även tillhandahålla cylindrar helt eller delvis konstruerade av rostfria material samt teleskopcylindrar och minicylindrar.



Pumpcylindrar

Hydraflex erbjuder också ett sortiment manuella hydraulpumpcylindrar som möjliggör enkla lyft utan användning av pumpar och slangar. Pumpcylindrarna är slutna system som är driftsäkra, underhållsfria och tåliga mot väder och smuts.

Våra pumpcylindrar kan naturligtvis anpassas efter kundens behov ifråga om kapacitet och utförande.

Pumpcylindrar används bl.a. i släp, snökanoner och stora avfallscontainrar.



Ett stort lager
säkerställer rätt
lösning i rätt tid

ÅTERSTÄLLNING AV CYLINDRAR



Hydraflex reparerar alla typer av cylindrar

Vid sidan av den dagliga produktionen av nya cylindrar har Hydraflex en egen reparationsverkstad med högt kvalificerad personal specialiserade på reparation och/eller återställning av alla typer av defekta cylindrar.

Om en cylinder inte längre är i produktion kan vi antingen tillverka en exakt kopia eller skapa en optimerad lösning med lång hållbarhet.

Effektivitet och kvalitet är nyckelord även för verkstaden

Hydraflex förfogar över ett mycket stort lager av packningar och olika ståltyper. Detta säkerställer att reparationer utförs på kort tid och med rätt materialval.

Inget uppdrag är för stort eller för litet

Vår verkstad hanterar cylindrar av alla typer och fabrikat, från små cylindrar i frisörstolar till stora cylindrar i jordbruksmaskiner och lastbilar samt stora teleskopcylindrar och liknande i tung anläggningsutrustning.

Våra medarbetare är med andra ord vana vid olika typer av cylindrar och kan därmed ge kunderna bästa möjliga råd och, inte minst, de snabbaste och mest flexibla lösningarna.



Hydraflex A/S
Fanøvej 10 • DK-8800 Viborg
Tel.: +45 87 27 64 40 • Fax: +45 86 60 29 87

E-mail: hydraflex@hydraflex.dk • www.hydraflex.dk