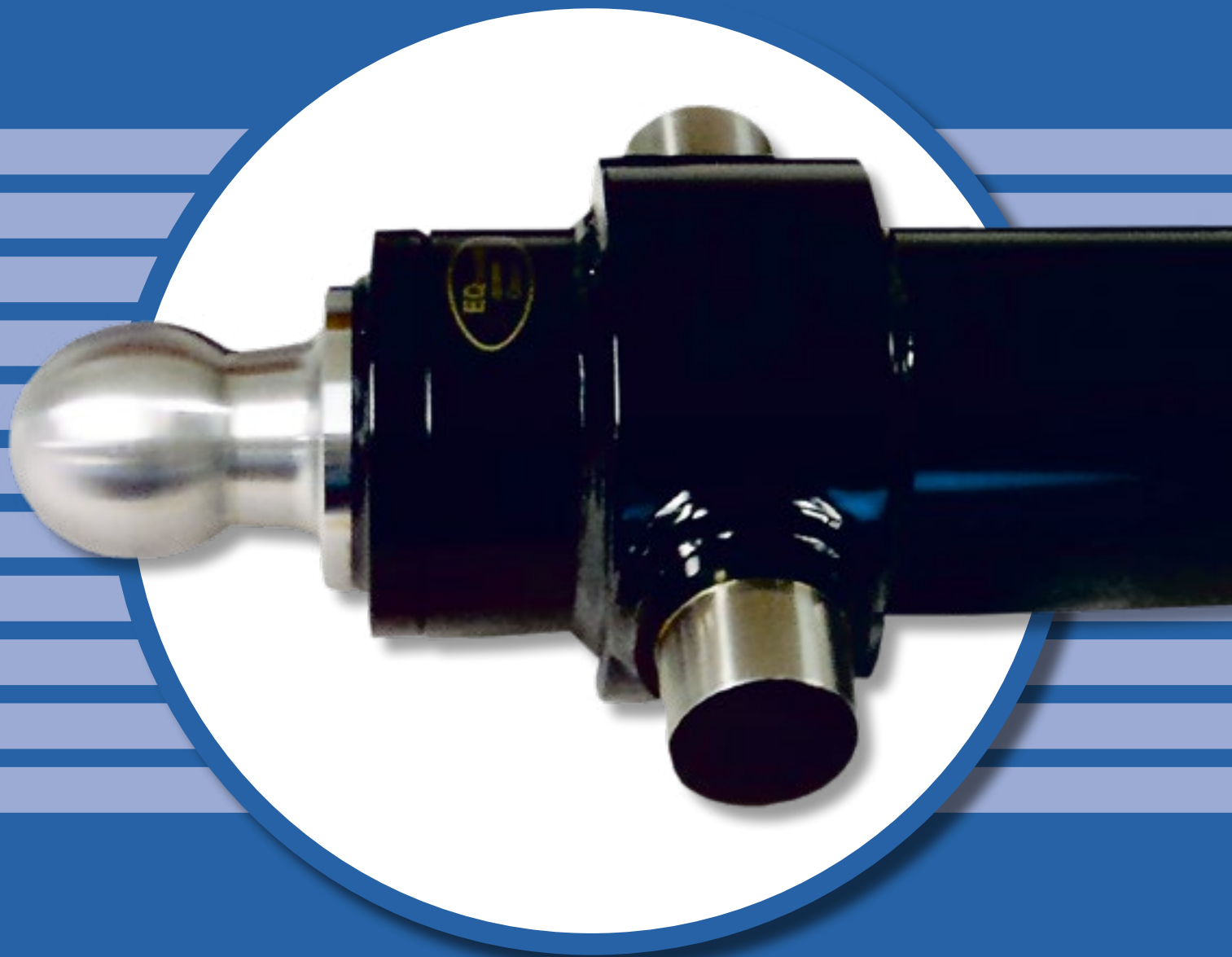


Ceson hydraulcylindrar

Sedan 1946



Proffs på cylindrar med
hög kvalitet och lång livslängd

Vi har 40 års erfarenhet

Standardprodukter

Ceson har ett standardprogram med cylindrar i enkel- och dubbelverkande utförande samt tryckstänger, bromscylindrar och vedklyvscylindrar.

Vi kompletterar ofta standardcylindrar med optioner för att passa kundens behov, till exempel ändlägesdämpning, linjärgivare eller tätningspaket anpassade för smutsiga miljöer. För dig som har personlyft på programmet levererar vi cylindrar med inbyggda slangbrottsventiler.

Kundspecifika applikationer

Vi levererar en mängd kundspecifika cylindrar till OEM-kunder för inbyggnad i olika applikationer. De är oftast framtagna genom ett samarbete mellan oss och kundens designavdelning, detta för att optimera pris och prestanda.

Kundanpassade cylindrar är vår styrka. Vi gör allt från enstycks special till avropsserier på flera tusen om året. Här är vi ofta med från början och bidrar med vår långa erfarenhet av konstruktionsarbete, för att få en cylinder optimerad för sin arbetsuppgift. Vår produktion är uppbyggd och anpassad för att hantera kundanpassningar med kort leveranstid och till ett konkurrenskraftigt pris.

Vi har kunder inom verkstadsindustri, jordbruksmaskiner, entreprenadmaskiner, livsmedelsframställning, marina tillämpningar, transport, renhållning samt reservdelstillverkning till den mobila sidan.

Legotillverkning

Ceson Hydraulcylindrar är systerbolag till EQ-mek AB. Vi finns i samma lokaler och hjälper ofta varandra med kunduppdrag. EQ-mek är inriktat på avancerad finmekanisk legotillverkning, framtagning av prototyper, komplett produktion av mekaniska komponenter samt tillverkning av hydraulcylindrar. Maskinparken består av flera moderna datastyrda CNC fleropar och ett antal svarvar med drivna verktyg.

Vår styrka ligger i vårt flexibla arbetssätt, en modern maskinpark samt mycket kompetent personal. Som mindre privatägt företag har vi alla möjligheter att vara smidiga och flexibla för att tillsammans med dig hitta den bästa lösningen.



enhet av cylindrar



Vilka behov har du?

○ Cylindrar för tuffa miljöer (Illustration 1)

Cylindrar för tuffa miljöer är utvecklade för att bättre klara smuts och korrosion från frätande ämnen. Här har vi anpassat tätningspaketen så att de fungerar med de speciallag-skrapningar som behövs för att klara uppgiften. Kolvstänger och rör har också fått en mer motståndskraftig behandling.

○ Cylindrar med lägesgivare (Illustration 2)

Att förse ditt system eller en cylinder med givare är ett ypperligt sätt att få en exakt positionering i miljöer som ofta är krävande. Givaren blir okänslig för yttre miljöpåverkan, slag, stötar och smuts mm. Med en absolut analog utsignal är den enkel att koppla in till olika typer av mät- eller styrsystem och behöver inte nollställas vid tillslag eller start av maskin. Våra cylindrar levereras med standard m12 givarekontakt.

○ Cylindrar för högre arbetstryck

När inbyggnadsmåttet är begränsat, eller när uppgifterna helt enkelt blir för tunga har vi tillsammans med våra tätningsleverantörer tagit fram en serie cylindrar som klarar ett högre arbetstryck. De används främst i moderna entreprenadmaskiner som ofta arbetar med tryck upp mot 400 MPa. Vi säljer även dessa till OEM-kunder som vill ha en mindre cylinder av inbyggnadsskäl.

○ Bromscylindrar

Vi tillverkar bromscylindrar med 90 eller 110 mm slaglängd i olika utföranden: Dragande, tryckande samt tryckande med fjäder.

○ Tryckstänger

Cesons tryckstänger finns i längderna 500, 570 och 700 mm, med en tydlig flagga och lättavläst skala för kontroll och justering av till exempel sådjup.

○ Vedklyvscylinder

Vår egen vedklyvscylinder.

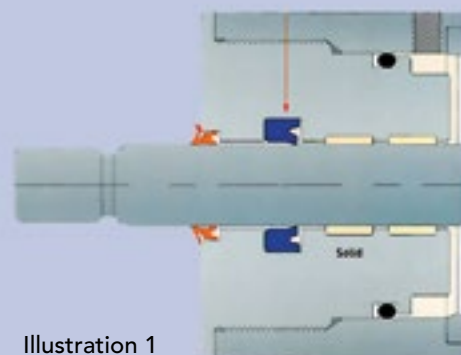


Illustration 1

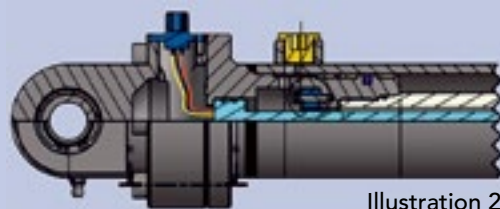


Illustration 2

Kalldragna Cylinderrör HPS/RTU

Material: E355 +C motsvarar St 52-3 BK
Tolerans: YD Enl. EN 10305-2, ID H9-H10
Ra-värde: 0,4 my max
Rakhet: 0,7 m pro 1000 mm



Kontakta oss gärna!

VD

Erik Eneman

073-984 44 35

erik@cesonhydraulcylindrar.se

Ekonomi

Camilla Öberg

070-201 45 50

camilla@cesonhydraulcylindrar.se

Försäljning/Support

Mikael Kjellberg

070-671 48 10

mikael@cesonhydraulcylindrar.se

Ceson hydraulcylindrar 
 sedan 1946

Ceson Hydraulcylindrar AB
Brukslagarevägen 7, 611 31 NYKÖPING | Tel: +46 155 26 64 95
Info@cesonhydraulcylindrar.se | www.cesonhydraulcylindrar.se