

P**POWERTOOLS**
HYDRAULICS**CDX**
25-50 ton

Dragcylindrar: Det enkla sättet att få det att gå ihop

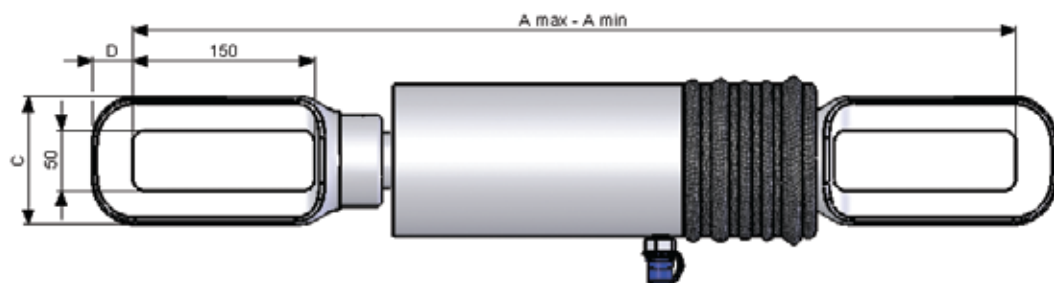
När tunga konstruktionsdelar ska sammanfogas är dragcylindrar kort sagt oundgängliga. Deras låga vikt och stora kapacitet gör att en enda person snabbt och utan ansträngning kan sätta ihop enorma komponenter som mänsklig kraft inte klarar att rubba.

Dragcylindrar har sin givna plats vid svetsarbeten på till exempel skeppsvarv, stålbyggnadskonstruktioner och i många andra industriella sammanhang. Dragöglorna i ändarna fästs enkelt i till exempel plåtar. Bägge ändarna är ledade för bästa resultat och cylindern ska alltså inte monteras fast.

Snedbelastning motverkas effektivt tack vare vävarmerade styrband i kolvstångstyrningen. Detta skydd för-

stärks ytterligare genom en bronsbussning – kolven glider lättare mot brons än mot stål, och på så sätt förhindras skärningar. Cylindern har dessutom en avskrapare och skyddsdamask, som förhindrar smuts att komma in i cylinderloppet.

- **Kraft 25-50 ton**
- **Slaglängd 125-140 mm**
- **Arbetstryck 800 bar**
- **Fjäderretur**
- **Utrustade med dragöglor**
- **Vävarmerade styrband klarar ocentrerad last**



CDX-serien

Artikelnummer	Kapacitet	Slaglängd	Kolvarea	Oljevolym	Draglängd		Diameter Ø	Bredd	Tjocklek	Vikt					
											Dimension i mm				
											Ton*/kN	mm	cm ²	cm ³	A Max
CDX 25-150	27,6 / 271	140	34,56	484	848	708	100	80	25	20,1					
CDX 50-125	50 / 492	125	62,64	783	853	728	125	105	33	31,5					

* Avrundat värde, se kN för exakt värde