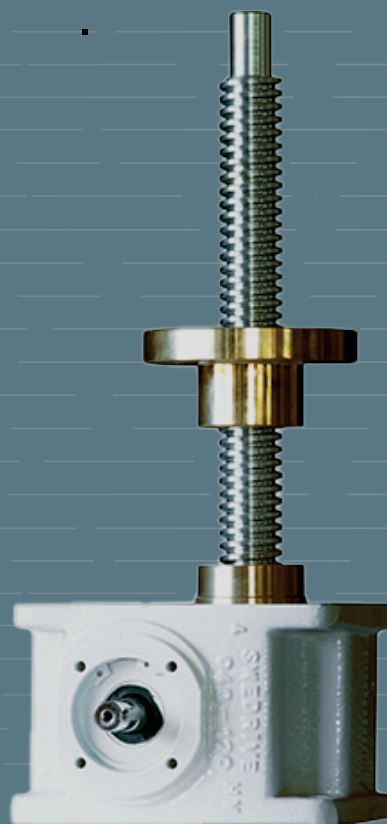
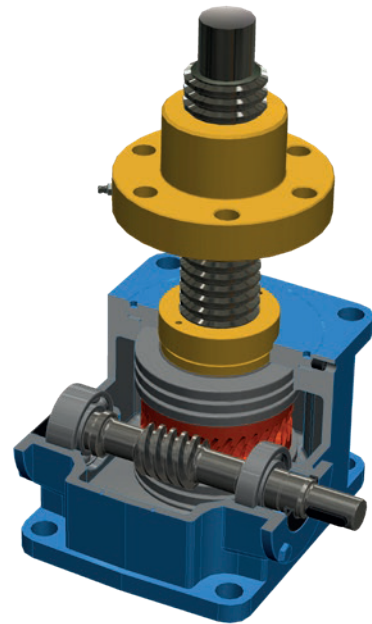


Domkrafter



TUSENTALS STANDARDLÖSNINGAR FÖR DOMKRAFTER.

En mekanisk domkraft används där en exakt kontrollerad linjär rörelse och positionering behövs. Swedrives mekaniska skruvdomkrafter tillverkas i två huvudvarianter, - trapetsgångad spindel eller kulspindel och i sex storlekar med belastningar upp till 250 kN.



Frihet, samstämmighet och ökad säkerhet

Konstruktionen är baserad på våra standardsnäckväxlar och utformningen ger frihet att montera enheterna i alla lägen såsom golv, vägg eller tak.

Flera domkrafter kan arbeta i grupp med en gemensam drivmotor, sammankopplade med vinkelväxlar, kopplingar och mellanaxlar.

Alla storlekar kan fås med en rad utväxlingsalternativ för att alltid kunna ge bästa möjliga samstämmighet med önskad rörelse och precision. En rad alternativ erbjuds också med s.k. självhämning, vilket innebär att domkraften låser sig själv och därmed ökas säkerheten och ingen energi går åt för att hålla lasten.

Kvalitet, snabbhet och flexibilitet

Kännetecknet för alla våra produkter är den höga kvaliteten i kombination med företagets starka utveckling av teknik.

Som ett resultat av detta kan vi erbjuda produkter med lågt servicebehov och lång livslängd. Dessutom är vårt domkraftssortiment både kostnadsoptimerat och energieffektivt och har även följande fördelar:

Minimal miljöpåverkan, lämpliga där höga krav mot oljeläckage finns

Låg ljudnivå

Energiåtgång endast vid rörelse

Minimal fjädring, enkelt att säkra mot oönskade rörelser vid statisk last.

Exakt positionering och repetitionsnoggrannhet.

Enkelt att styra önskade rörelselängder och rörelsetider.

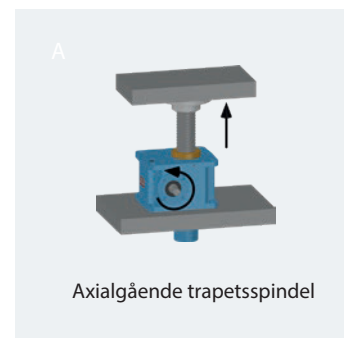
Hastigheten är oberoende av kraftriktning och belastningsstorlek

Enkel och snabb installation

Möjligt att parallellköra flera domkrafter med hjälp av mekaniska eller elektriska axlar.

Ett minimalt servicebehov

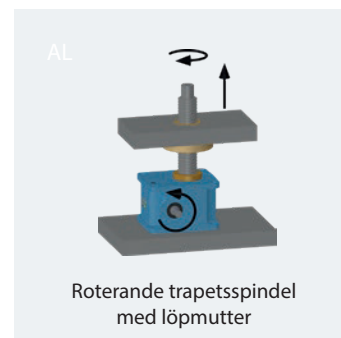
Teknisk Beskrivning - Byggformer



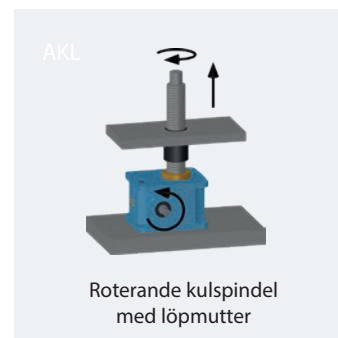
Axialgående trapetsspindel



Axialgående kulspindel



Roterande trapetsspindel med löpmutter



Roterande kulspindel med löpmutter

VÅRA ANPASSADE LÖSNINGAR ÄR INGA UNDANTAG, TVÄRTOM.

Swedrive har ett moduluppbyggt standardsortiment med tusentals kombinationer som i grunden kan användas för att ytterligare anpassa och skräddarsy kundspecifika lösningar.

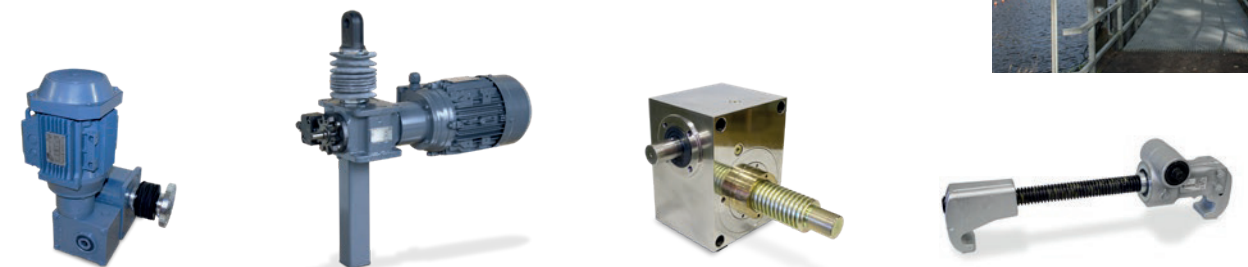
Med din och vår kunskap tar vi fram rätt lösning

Du som kund har stor nytta av vår breda kunskap och långa erfarenhet av att konstruera och tillverka domkrafter. Baserat på dina kunskaper kring det specifika applikationsbehovet tar vi fram lösningar som passar just dig.

Anpassning av slaglängd, anslutningar, hastigheter samt tillbehör såsom givare, motorer m.m., gör din produkt unik och precis som du vill ha den

Enheter i gjutjärn, mässing, rostfritt, syrafast eller aluminium, ger dig stor valfrihet

Kompletta system där de standardprodukterna kompletteras med en rad tillbehör och transmissionskomponenter av välkända fabrikat



Kundspecifikt- och skräddarsytt

Vår breda kunskap och långa erfarenhet är två viktiga byggstenar i vårt unika kunderbjudande, som resulterat i tusentals olika varianter, anpassningar och skräddarsydda produkter och lösningar. Dessutom inger det en trygghet för dig som kund.

Swedrive AB är tillverkare av elmekaniska cylindrar, snäckväxlar, skruvdomkrafter och kundanpassade lösningar av hög kvalitet för industrin. Swedrive ingår i Dacke Industri AB.

www.swedrive.se

Via QR-koden eller på vår hemsida hittar du mer information kring företaget och där finns våra kataloger med standardprodukter för nedladdning.



SWEDRIVE AB

Box 4
341 02 Lagan

Besöksadress:
Prästtorpsvägen 14
341 51 Lagan
Tel: +46 (0)372-265 00
E-post: sales@swedrive.se
www.swedrive.se