

Underlag för val av domkraft

Basis for screw jack selection

Tekniska specifikationer som behövs för ett korrekt val av domkraft

Technical specifications needed for a proper screw jack choice

- Tryckande mutter / Travelling nut Genomgående skruv / Travelling screw

Applikationsbeskrivning / Application description

.....

.....

Motordata / Motor data

Strömförsörjning VAC Power supply VDC	FrekvensHz Frequency	<input type="checkbox"/> Broms Brake	<input type="checkbox"/> Enfas Single phase	<input type="checkbox"/> Trefas Three phase
--	-------------------------------	---	--	--

Motor montering / Motor mounting

<input type="checkbox"/> Fot B3 Foot B3	<input type="checkbox"/> Fläns B14 Flanges B14	<input type="checkbox"/> Fläns B5 Flanges B5
--	---	---

Övrigt / Other

.....

.....

Domkraftsdata / Screw jack data

Total belastning system Total load involved application N	Domkrafter per system (antal enheter) Screwjacks for each system (no. of units)
Dynamisk dragande last per enhet Dynamic pulling load per unit N	Dynamisk tryckbelastning per enhet Dynamic pushing load per unit N
Statisk dragande belastning per enhet Static pull hanging load per unit N	Statisk tryckbelastning per enhet Static pushing load per unit N

Övrigt

Other

Vänligen rita/bifoga en applikationsskiss med mått

Please draw/attach an application sketch including dimensions

Teknisk data för skruven / Technical data for the screw			
<input type="checkbox"/> Trapetskruv (standard för intermittert drift, S3) Acme screw (standard for intermittent duty, S3)		<input type="checkbox"/> Kulskruv (kontinuerlig drift, S1) Ball screw (continuous duty, S1)	
Euler - guidning av system / Load specs			
<input type="checkbox"/> I. Fri skruvände I. Free acme screw		<input type="checkbox"/> II. Delvis guidad II. Partly guided	
		<input type="checkbox"/> III. Guidad III. Guided	
Slaglängd Work stroke mm	Total skruvlängd Nominal stroke mm	Hastighet Speed mm/s m/min	

Miljö / Environment			
<input type="checkbox"/> Dammig Dusty	<input type="checkbox"/> Agressiv Aggressive	Luftfuktighet Humidity rate%	Temperatur Temperature °C

Driftcykel / Duty cycle	
Driftcykler per timme Cycles per hour	Driftstimmar per dag Working hours per dayh
Drifttid per 10 minuter Working time per 10 minutes	Önskad livslängd (antal år) Working life time (number of years)

Gränslägeskontroll / Stroke control		
Tryckande mutter / Travelling nut <input type="checkbox"/> Mekanisk gränslägesbrytare () Mechanical limit switches	Genomgående skruv / Travelling screw <input type="checkbox"/> Magnetisk gränslägesbrytare Magnetic limit switches	
	<input type="checkbox"/> Justerbar gränslägesbrytare Adjustable switch	<input type="checkbox"/> Fast gränslägesbrytare Fixed switches

Monteringsläge / Mounting position
<input type="checkbox"/> Uppåt Upwards
<input type="checkbox"/> Nedåt Downward
<input type="checkbox"/> Horisontellt Horizontal

Anslutning skruvände / Connection screw end
<input type="checkbox"/> Fläns Flange end
<input type="checkbox"/> Gängad ändtapp Threded end
<input type="checkbox"/> Fästögla Rod end

Tillbehör / Options	
<input type="checkbox"/> Anti-rotationsutförande Anti rotation device	<input type="checkbox"/> Öppen skruv Naked screw
<input type="checkbox"/> Säkerhetsmutter Safety nut	<input type="checkbox"/> Extra guidad hylsa Extra guiding bush
<input type="checkbox"/> Rostfri skruv Stainless steel lead screw	<input type="checkbox"/> Skydds rör std Protective tube std
<input type="checkbox"/> Gummibälg Bellows boot	<input type="checkbox"/> Vitontätning (vid hög temperatur) Viton oil seals (for hi-temp duties)
<input type="checkbox"/> Målad Painted	<input type="checkbox"/> Övrigt Other

Din kontaktinformation / Your contact information

Företag

Company

name

Adress

Company

address

Land

Country

Namn

Name

Telefon

Telephone

E-post

E-mail

För val av domkraft och offert, vänligen skicka detta underlag till BEVIs kundsupport i ditt land.

For selection and quotation request, please send this specification to BEVI's customer support in your country.

Sweden info@bevi.se, tel 0499-271 00

Denmark bevi@bevi.dk, tel. +45 39 67 36 05

Lithuania info@proenva.lt, tel. +370 5 2611112

Norway info@bevi.no, tel +47 23 19 16 50

Finland info@bevi.fi, tel +358 9 27091210

Estonia info@elektrijamid.ee, tel +372 6828 755