

▼ På bild: S3000X



## Säkerhet och prestanda

- Kompakt och mycket hållfast konstruktion i ett stycke ger en liten arbetsradie utan att göra avkall på hållbarheten
- Med en rotationsvinkel på 35 grader och en cylinder med snabb retur för ett snabbt utfört arbete
- Fördelningsblock med kraftig design och extra säkerhetsfunktion för bättre användarsäkerhet

## Enkelhet

- Mothållsarm med 360 graders vinkel som klickas fast och med en snabblossningsknapp ger en enklare hantering även med handskar
- Verktøyet har ett robust handtag som kan monteras på båda sidor om verktøyet för extra manövrerbarhet
- Fyrkantstappen lossas med en tryckknapp för snabb växling mellan åtdragning och lossdragning

## Mångsidighet

- Finns med tillval som ett förbättrat TSP300-fördelningsblock med lutning och svivel för horisontell och vertikal manövrerbarhet med bättre hållbarhet <sup>1)</sup>

## Noggrannhet

- Konstant momentkraft ger en noggrannhet på  $\pm 3\%$  över hela momentområdet
- En vridningsvinkelsindikator för rotationsmätning finns som valbart tillbehör.

<sup>1)</sup> TSP300 är utformad enbart för X-Edition-verktyg och är inte kompatibel med standardverktyg. För reservkomponenter till befintliga verktyg, se serviceinstruktion på [www.enerpac.com](http://www.enerpac.com)

## Sätter ny standard för säkerhet, enkelhet och prestanda



### Två handtagsutförningar

Ett robust positioneringshandtag medföljer som standard med alla verktyg i S-serien (X-Edition). Raka positioneringshandtag finns som tillbehör.

Kompatibel med nycklar i S-serien (X-Edition)	Modellnr. Vinklade positioneringshandtag (standard)	Modellnr. Raka positioneringshandtag (tillval)
S1500X, S3000X	<b>SWH6A</b>	<b>SWH6S</b>
S6000X, S11000X	<b>SWH10A</b>	<b>SWH10S</b>
S25000X	<b>SWH10EA</b> <sup>2)</sup>	

<sup>2)</sup> SWH10EA är ett ögleskruvshandtag.



### Fördelningsblocket med lutning och svivel

Det valbara TSP300-fördelningsblocket med lutning och svivel samt en robust

låsdesign ger en 360-gradig X-axelrotation och en 160-gradig Y-axelrotation.

#### För att beställa <sup>1)</sup>

Fabriksmonterad på nycklar i S-serien (X-Edition): Lägg till ett "P" före bokstaven "X" i verktygets modellnummer, exempel: **S1500PX**.

Beställ som tillbehör genom att använda modellnumret: **TSP300**, som kan monteras på befintliga nycklar i S-serien (X-Edition). Han- och honkopplingar medföljer.

Sida: 183



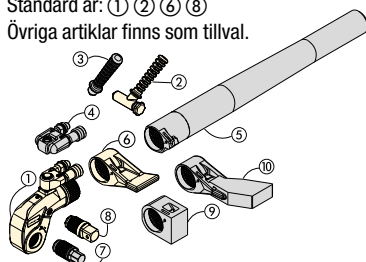
### ATEX-deklarerad. Kalibreringscertifikat medföljer.

Samtliga verktyg i X-edition är CE-ATEX-deklarerade och levereras kompletta med ett kalibreringscertifikat.



# X-Edition, momentverktyg med fyrkantstapp

Standard är: ① ② ⑥ ⑧  
Övriga artiklar finns som tillval.



- ① Drivenhet
- ② Vinklat positioneringshandtag
- ③ Rakt positioneringshandtag
- ④ Pro-seriens Svivel
- ⑤ Förlängning för mothållsstång
- ⑥ Mothållsarm av standardtyp
- ⑦ Insextapp
- ⑧ Fyrkantstapp
- ⑨ Kort mothållsarm
- ⑩ Förlängd mothållsarm

**Välj rätt moment**

**250%**

Välj momentverktyg från Enerpac genom att använda tumregeln för lossdragning: Lossdragningsmomentet ska vara ungefär 250 % av åtdragningsmoment.

## S serien X-Edition

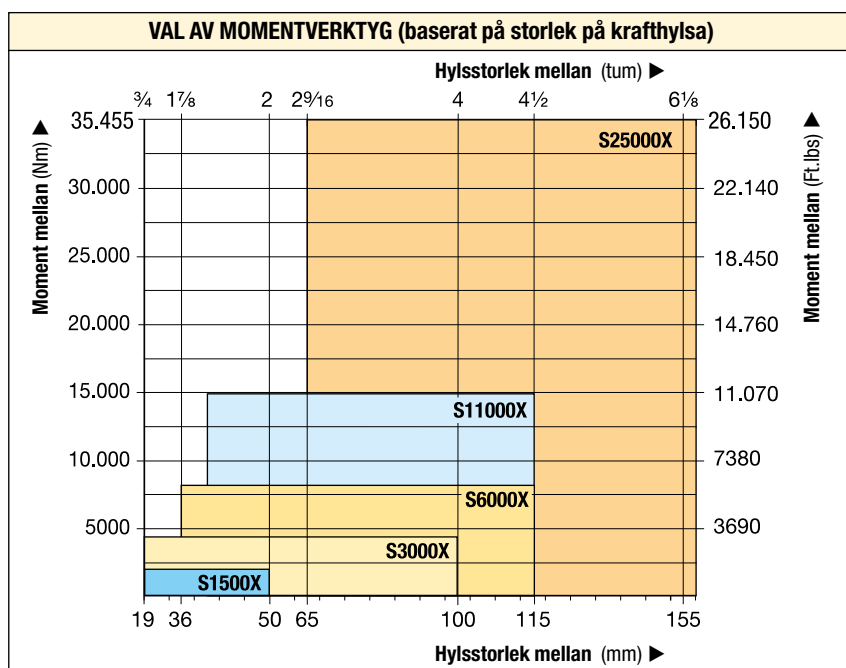


Nominellt moment:  
**35.455 Nm**

Fyrkantstap mellan:  
**3/4 - 2 1/2 tum**

Nosradie:  
**25 - 64 mm**

Maximalt arbetstryck:  
**690 bar**



**Tillbehör**  
En komplett lista över valbara tillbehör finns.

Sida: **183**

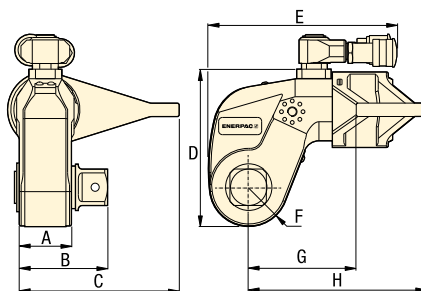
▼ Den stabila utformningen i stål av S-seriens momentverktyg ger hållbarhet, pålitlighet och säkerhet.



**Använd endast krafthylsor**

Använd endast krafthylsor för maskindrivna momentdragning i enlighet med ISO2725 och ISO1174, DIN 3129 och DIN 3121 eller ASME-B107.2/1995.

Sida: **184**



Nominellt moment vid 690 bar		Minimalt moment vid 69 bar		Fyrkantstapp storlek (tum)		Fyrkantstapp modellnummer (medföljer med nyckel)		Vridningsvinkel Modellnr. (tillval)		Modellnummer * momentverktyg		Mått (mm)								🏋️ (kg)
(Nm)	(Ft.lbs)	(Nm)	(Ft.lbs)							A	B	C	D	E	F	G	H			
1952	1440	195	144	3/4	SD15-012	AOT15	<b>S1500X</b>			39	65	108	97	136	25	70	129	3,2		
4373	3225	438	323	1	SD30-100	AOT30	<b>S3000X</b>			48	78	135	128	173	33	90	161	5,6		
8338	6150	834	615	1 1/2	SD60-108	AOT60	<b>S6000X</b>			55	92	169	157	192	40	110	188	9,2		
15.151	11.175	1516	1118	1 1/2	SD110-108	AOT110	<b>S11000X</b>			72	114	197	190	228	50	133	229	15,8		
35.455	26.150	3545	2615	2 1/2	SD250-208	AOT250	<b>S25000X</b>			89	143	246	244	287	64	182	295	32,2		

\* För att beställa ett momentverktyg i S-serien (X-edition) med ett monterat TSP300-fördelningsblock med lutning och svivel, lägg till ett "P" före bokstaven "X" i verktygets modellnummer, exempel: **S1500PX**.

# SDA-serien, insexappar, tum och mm

**ENERPAC**   
POWERFUL SOLUTIONS. GLOBAL FORCE.

Maximalt moment vid 690 bar:

**35.455 Nm**

Sexkantstappstorlek:







**1/2 - 2 1/4 tum**

Sexkantstappstorlek:

**14 - 85 mm**

**Till  
S  
Serien**



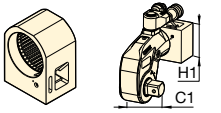
Momentverktyg	Insexappar, tillval, Tumbaserat				Insexappar, tillval, Metrisk				Kort mothållsarm för insexappar			
	Sexkantstorlek <sup>1)</sup> (tum)	Max vridmoment (Nm)	Modellnummer	Mått B1 (mm)	Sexkantstorlek <sup>1)</sup> (mm)	Max vridmoment (Nm)	Modellnummer	Mått B1 (mm)	Modellnummer	Mått (mm) C1   H1		
 <b>S1500X</b> (1952 Nm)	1/2	481	SDA15-008	66	14	644	SDA15-14	66		SRA15X	67,5	74
	5/8	936	SDA15-010	67	17	1152	SDA15-17	68				
	3/4	1620	SDA15-012	71	19	1607	SDA15-19	70				
	7/8	1952	SDA15-014	74	22	1952	SDA15-22	73				
	1	1952	SDA15-100	77	24	1952	SDA15-24	74				
<b>S3000X</b> (4373 Nm)	5/8	936	SDA30-010	77	17	1152	SDA30-17	77		SRA30X	80,0	74
	3/4	1620	SDA30-012	80	19	1607	SDA30-19	79				
	7/8	2569	SDA30-014	83	22	2488	SDA30-22	82				
	1	3830	SDA30-100	86	24	3234	SDA30-24	84				
	1 1/8	4373	SDA30-102	88	27	4373	SDA30-27	85				
	1 1/4	4373	SDA30-104	89	30	4373	SDA30-30	87				
	-	-	-	-	32	4373	SDA30-32	88				
<b>S6000X</b> (8338 Nm)	5/8	936	SDA60-010	85	17	1152	SDA60-17	86		SRA60X	91,5	89
	3/4	1620	SDA60-012	89	19	1607	SDA60-19	88				
	7/8	2569	SDA60-014	92	22	2488	SDA60-22	91				
	1	3830	SDA60-100	95	24	3234	SDA60-24	93				
	1 1/8	5457	SDA60-102	97	27	4603	SDA60-27	94				
	1 1/4	7484	SDA60-104	98	30	6311	SDA60-30	96				
	-	-	-	-	32	7660	SDA60-32	97				
<b>S11000X</b> (15.151 Nm)	1 1/4	7484	SDA110-104	115	30	6311	SDA110-30	112		SRA110X	127,5	106
	1 3/8	9958	SDA110-106	117	32	7660	SDA110-32	114				
	1 1/2	12.928	SDA110-108	118	36	10.901	SDA110-36	117				
	1 5/8	15.151	SDA110-110	122	41	15.151	SDA110-41	121				
	1 3/4	15.151	SDA110-112	125	46	15.151	SDA110-46	127				
<b>S25000X</b> (35.455 Nm)	1 1/2	12.928	SDA250-108	141	36	10.901	SDA250-36	140		SRA250X	158,5	135
	1 5/8	16.433	SDA250-110	145	41	16.107	SDA250-41	144				
	1 3/4	20.520	SDA250-112	148	46	22.744	SDA250-46	148				
	1 7/8	25.245	SDA250-114	149	50	29.211	SDA250-50	151				
	2	30.635	SDA250-200	151	55	35.455	SDA250-55	154				
	2 1/4	35.455	SDA250-204	154	60	35.455	SDA250-60	158				
	-	-	-	-	65	35.455	SDA250-65	161				
	-	-	-	-	70	35.455	SDA250-70	164				
	-	-	-	-	75	35.455	SDA250-75	168				
	-	-	-	-	85	35.455	SDA250-85	175				

<sup>1)</sup> På sidan 271 finns en tabell med sexkantstorlekar och motsvarande gängdiametrar.

# Tillbehör för momentverktyg i S-serien, X-Edition

## Korta mothållsarmar för användning med insextaggar

Modell-nummer	SRA15X	SRA30X	SRA60X	SRA110X	SRA250X
C1 (mm)	67,5	80,0	91,5	127,5	158,5
H1 (mm)	74,0	74,0	89,0	106,0	135,0

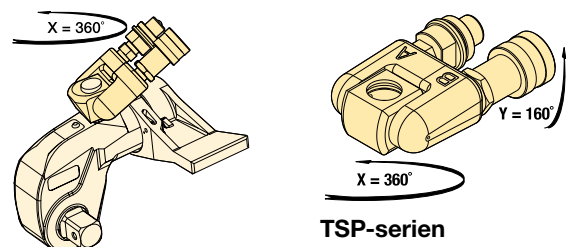



## TSP RTEX SRSX serien



## Svivel i TSP-Pro-serien

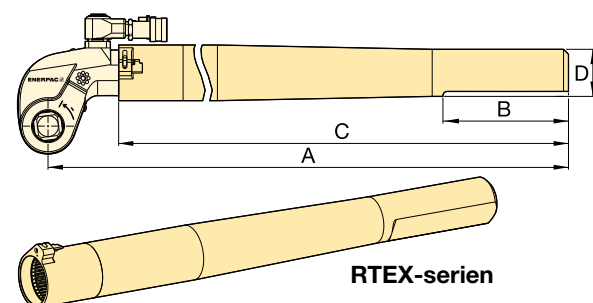
- Robust låsningsdesign
- 360-gradig X-axelrotation och 160-gradig Y-axelrotation
- Gör att verktygen passar bättre i områden med begränsad åtkomst
- Förenklar placering av slangar
- Han- och honkopplingar medföljer




För momentverktyg modellnummer	Modell-nummer <sup>1)</sup>	Maximalt tryck (bar)	 (kg)
S1500X, S3000X, S6000X, S11000X, S25000X	TSP300	690	0,2

<sup>1)</sup> För att beställa ett momentverktyg i S-serien (X-edition) med ett monterat TSP300-fördelningsblock med lutning och svivel, lägg till ett "P" före bokstaven "X" i verktygets modellnummer, exempel: **S1500PX**. TSP300 är utformad enbart för X-Edition-verktyg och är inte kompatibel med standardverktyg. För reservkomponenter till befintliga verktyg, se serviceinstruktion på [www.enerpac.com](http://www.enerpac.com).

## RTEX-serien, förlängningar för mothållstång

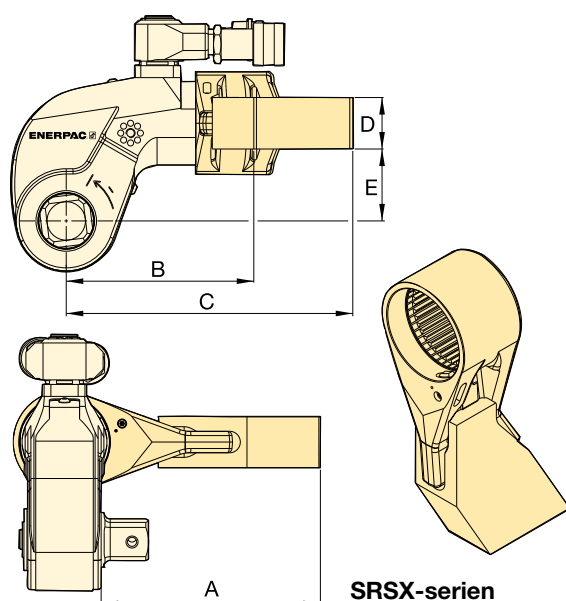


- Dimensionerad för fullt moment
- Gör att verktygen passar bättre i områden med begränsad åtkomst


För momentverktyg modellnummer	Modell-nummer	Mått (mm)				 (kg)*
		A	B	C	D	
S1500X	RTE15X	706	152	636	58	4,6
S3000X	RTE30X	733	152	647	57	5,5
S6000X	RTE60X	747	152	659	65	7,7
S11000X	RTE110X	769	152	675	76	11,2
S25000X	RTE250X	813	152	685	100	17,3

\* Vikter anges enbart för tillbehören och omfattar inte nyckeln.

## SRSX-serien, förlängda mothållsarmar



- Lättviktig, utbyttbar design

För momentverktyg	Maximalt moment (Nm)	Modell-nummer	Mått (mm)					 (kg)*
			A	B	C	D	E	
S1500X	1801	SRS151X	94	86	127	24	34	0,8
	1641	SRS152X	119	97	138	24	34	1,0
	1533	SRS153X	145	109	148	24	34	1,2
S3000X	3918	SRS301X	111	106	168	34	48	1,6
	3712	SRS302X	137	117	182	34	48	2,0
S6000X	3574	SRS303X	162	132	198	34	48	2,5
	7842	SRS601X	138	128	192	39	62	2,3
	7454	SRS602X	163	144	207	39	62	2,7
S11000X	7175	SRS603X	189	159	222	39	62	3,4
	14.650	SRS1101X	149	157	232	46	76	4,4
	13.957	SRS1102X	175	172	247	46	76	5,1
S25000X	13.391	SRS1103X	200	187	261	46	76	5,8
	33.538	SRS2501X	183	209	295	50	100	7,6
	32.049	SRS2502X	208	222	310	50	100	8,4
	30.750	SRS2503X	233	236	326	50	100	10,0

\* Vikter anges enbart för tillbehören och omfattar inte nyckeln.