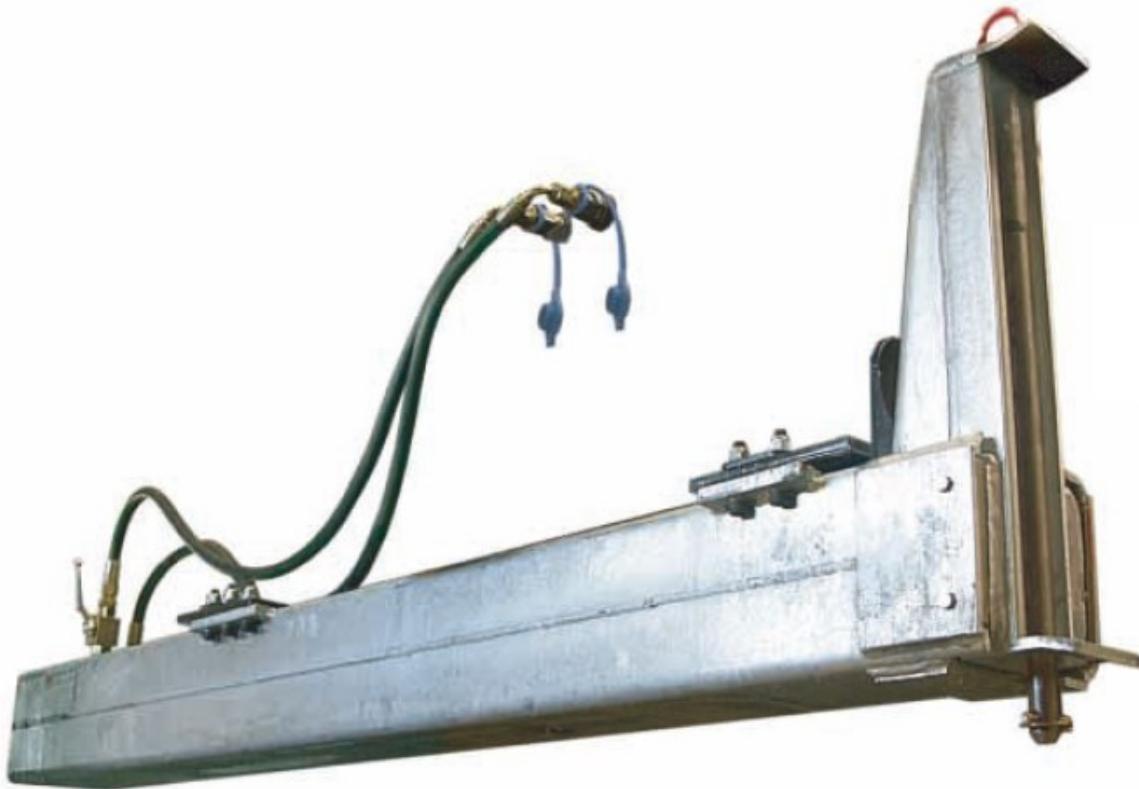


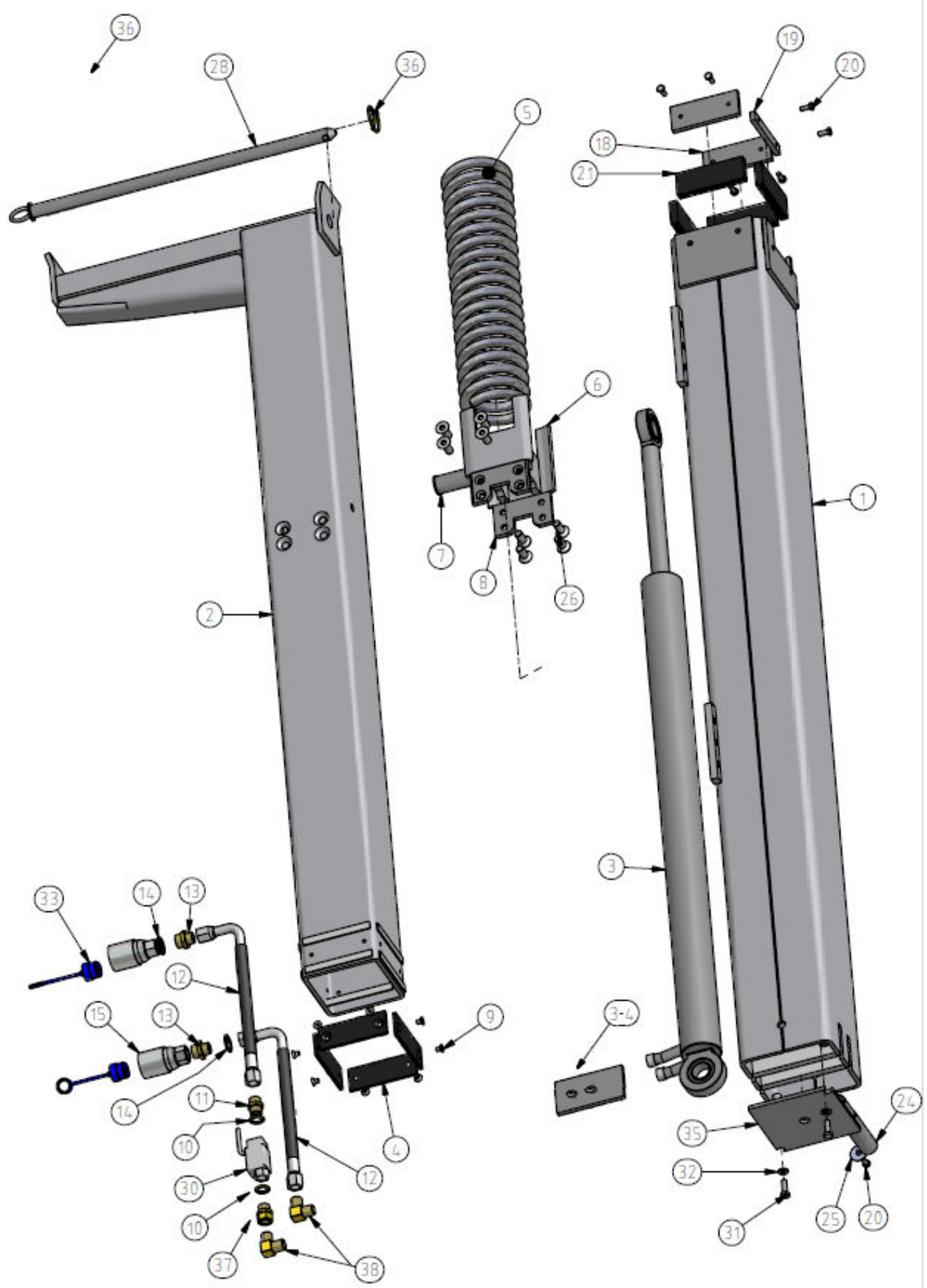


Skjutbom US-84

XF Skjutbom US-06

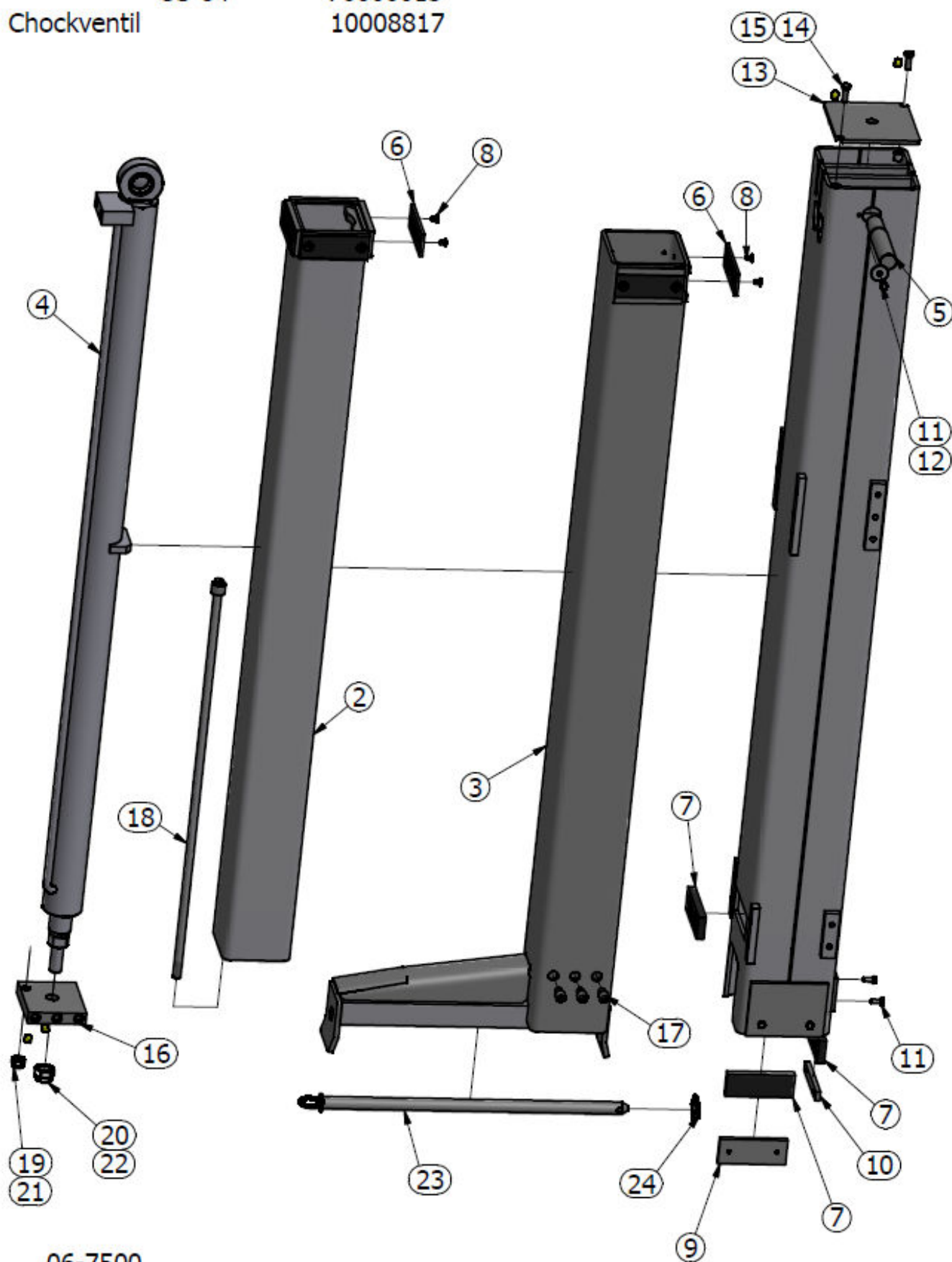
10008346 – 10015917





Pos	Antal	Art.nr	Benämning
1	1	10037225	Fast bom US-84
2	1	10037208	Rörlig bom US-84
3	1	70000010	Hydraulcylinder 80x50-973
3-1	1	10001499	Packningssats 80/50
3-2	2	10001418	Ledlager GE 35 ES
3-3	1	10002264	Hydraulrör sats (för renovering)
3-4	1	10024947	Gummitätning över hydraulanslutning US-84
4	4	10000577	Glidplatta inre 50x140x5
5	1	50000024	Tryckfjäder
5-1	1	10030006	Tryckfjäder Skjutbom US84 70% FK
6	1	10008745	Medbringare
7	1	10001012	Rostfri tapp 35L90
8	2	10001013	Anslag (4 håls)
9	8	60000089	Skruv MF6S M8x12 obh 10,9
10	2	10001484	Tredobricka 1/2"
11	1	10002251	Adapter rak 1/2"utv-1/2"utv
12	2	10005474	Hydraulslang L1450 ½"
13	2	10006101	Adapter rak 1/2"utv-3/4"utv
14	2	60000203	Tredobricka 3/4"
15	2	10002441	Snabbkoppling TEMA TH 7511,3/4"
18	2	10000579	Fästplatta b=55
19	1	10000580	Fästplatta b=20
20	7	60000055	Skruv M6S M8x20
21	4	10000578	Glidplatta yttre 138x48x15mm
24	1	10001014	Cylinderaxel
25	1	60000134	Bricka SRKB 9x35x2
26	8	60000085	Skruv MVBF M14x35 obh 10,9
28	1	10000688	Kopplingsbult
30	1	10007746	Kulventil BKH 1/2"inv.-1/2"inv.
31	2	60000049	Skruv M6S M10x40
32	2	60000141	Bricka BRB 10,5x22
33	2	10002116	Dammskydd 3/4" för hona
35	1	10001015	Gavel
36	1	60000171	Ringsprint 10x40
37	1	10001862	Adapter rak 1/2"utv-1/2"inv rörl.m
38	2	10006002	Adapter 90° 1/2"utv-1/2"utv KR
	1	10008694	Repsats-Glidplattor inkl. skruv och täckplåt.

Hydraulsats XF- Skjutbom 10005698
 " US-84 70000013
 Chockventil 10008817



Pos	Antal	Art.nr	Benämning
1	1	10037225	Fast bom US-84
2	1	10004531	Rörligbom, innersta bom
3	1	10004532	Rörligbom
4	1	10004677	Hydraulcylinder Ø70/45-1450
4-1	1	10008632	Packningssats Ø70/45
4-2	1	10001418	Ledlager GE 35 ES
5	1	10001014	Cylinderaxel
6	7	10000577	Glidplatta inte 50x140x5
7	4	10000578	Glidplatta iyttre 138x48x15mm
8	14	60000089	Skruv MF6S M8x12 obh 10.9
9	2	10000579	Fästplatta
10	1	10000580	Fästplatta
11	7	60000055	Skruv M6S M8x20
12	1	60000134	Bricka SRKB 9x35x2,0
13	1	10001015	Gavel
14	2	60000052	Skruv M6S M10x30
15	2	60000141	Bricka BRB 10,5x22
16	1	10005449	Fäste kolvstång
17	6	10008973	Skruv MC6S M14x20 obh 12,9
18	1	10004361	Stång Ø16mm Innre bom
19	1	60000004	Låsmutter M16
20	1	60000120	Låsmutter M24
21	1	60000140	Bricka BRB 17x30
22	1	60000137	Bricka BRB 25x45
23	1	10000688	Kopplingsbult
24	1	60000171	Ringsprint 10x40
25	1	70000013	Hydraulsats US-84
26	1	10008817	Chockventil XF skjutbom
27	1	10005698	Hydraulsats TeleskopSkjutbom
27-1	2	10001862	Adapter rak 1/2"utv-1/2"inv rörl.m
27-2	2	10006126	Adapt.1/2"-1/2 NPTF
27-3	1	10003057	Adapter rak 3/4"utv-3/4"utv
27-4	4	10001484	Tredobricka 1/2"
27-5	1	60000203	Tredobricka 3/4"
27-6	1	10020690	Hydraulslang L1200 3/4" rak-rak
27-7	1	10020691	Adapter 90° 3/4"utv-3/4"inv rörlig mutter

Momenttabell metrisk

Åtdragningsmoment/monteringsmoment

Förspänningen skall normalt hållas på en nivå så att dragspänning och vridspänning inte överskrider skruvmaterialets sträckgräns .

Lackerade ytor

Lackerade ytor minskar friktionen mot skruvhuvud och mutter. Det ökar förspänningen, men risken är också stor att sättningar gör att man med tiden tappar förspänning. Skruvförband ska kontrolleras var 50:e drifttimme.

Flänsskruvar och flänsmuttrar

Diametern på flänsen är större än vad tabellerna tar hänsyn till. Anläggningsytan blir större och därmed också friktionen. Tabellvärdena ökas med c:a 10% för att kompensera och nå rätt förspänning.

Stålskruv med standardstigning

Samtliga monteringsmoment i Nm.

Tabellvärden gäller obehandlade anoljade skruvförband vid användning av momentnyckel eller segdragande mutterdragare med momentstyrning. Momentspridning max. ±5%

Hållfasthetsklass enligt ISO 898-1:2013

Gänga	Stigning mm	Area mm ²	8.8	10.9	12.9
M6	1	20	9,8	14	17
M8	1,25	36,6	24	33	40
M10	1,5	58	47	65	79
M12	1,75	84,3	81	114	136
M14	2	115	128	181	217
M16	2	157	197	277	333
M20	2,5	245	385	514	649
M24	3	353	665	935	1120
M30	3,5	561	1310	1840	2210
M36	4	817	2280	3210	3850



REDSKAPSSYSTEM FÖR ÖKAD LÖNSAMHET

AB Mähler & Söner Hotingsvägen 40, 880 51 Rossön | **Tel** 0624 512 350 | **Fax** 0624 200 50 | **Email** info@mahlers.se