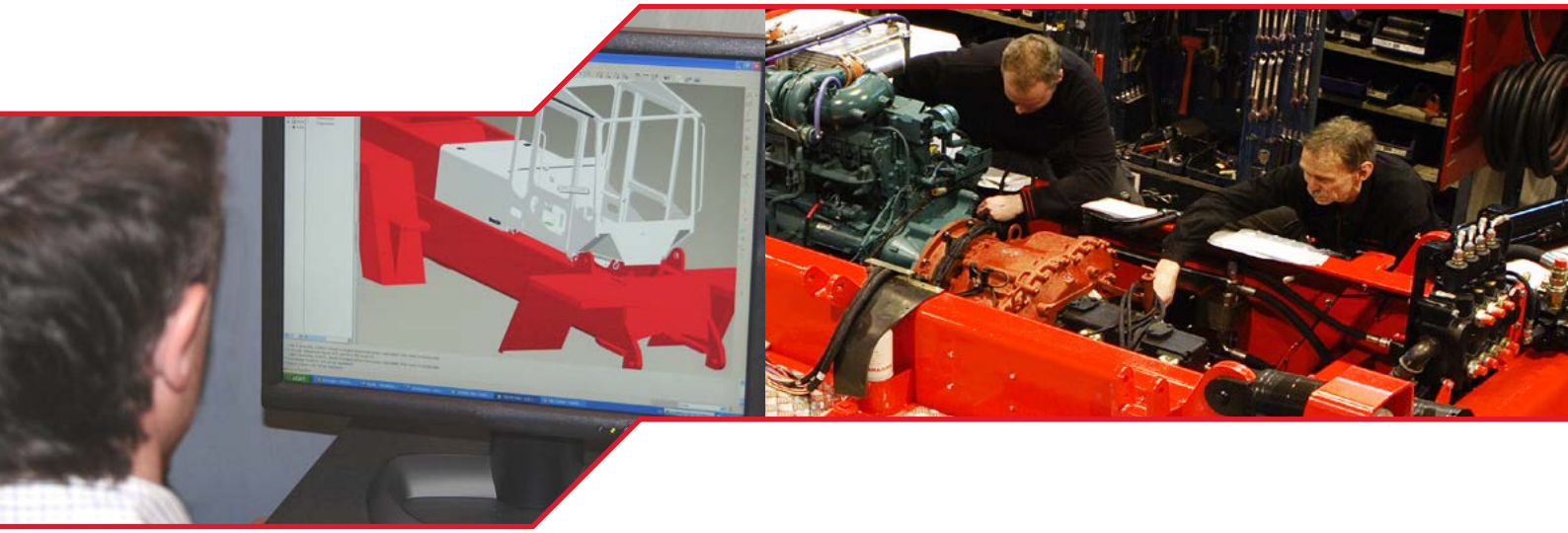
SVETRUCK®

True Quality



Gaffeltruckar
Containerhanterare
Timmerhanteringsmaskiner

Tekniska data



En kedja byggd på kvalitet.

Sedan 1977 har vi konstruerat hållbara, servicevänliga och pålitliga truckar. Vi arbetar långsiktigt och värnar om den trovärdighet som gett oss en stark position bland världens ledande trucktillverkare. Med vårt grundläggande kvalitetstänkande och 30 års gedigen erfarenhet erbjuder vi marknaden starka, pålitliga och långlivade lösningar för effektiv materialhantering.

Varje Svetruck byggs enligt förutsättningarna för de arbetsuppgifter den ska utföra. Utgångspunkten är att hitta en balans i samspelet mellan människa, teknik och maskin. Vi bygger en säker och bekväm arbetsplats som ger din truckförare en bra arbetsdag. Med smidig kontroll över alla funktioner, bästa tänkbara sikt över arbetsområdet och en truck som klarar krävande uppgifter.

Vid vår anläggning i Ljungby tillverkar vi gaffeltruckar, containerhanterare och timmerhanteringsmaskiner. Vi är idag etablerade över hela världen och levererar truckar till alla världsdelar.





INNEHÅLL

SVETRUCK 10 - 14 ton	4
SVETRUCK 12 - 18 ton	6
SVETRUCK CS - ECS	8
SVETRUCK 18 - 30 ton	10
SVETRUCK 32 - 52 ton	12
SVETRUCK TMF	14
Lyftmaster och gaffelvagnar	16
Förarmiljö	21
Lyftdiagram och lyfthöjder	22
Måttskiss	24

SVETRUCK 10 – 14 ton



Svetruck 1260-30



Svetruck 1260-30



Svetruck 1460-33

SVETRUCK®

	Modell		1060-28*	1060-30	1260-30	1260-32	1460-33
	Lyftkapacitet						
1	*Q Last*	*t*	10	10	12	12	14
	Lastcentrum						
2	*c*	*mm*	600	600	600	600	600
	Lyfthöjd duplex						
3	*h3 Standard****	*mm*	4000	4000	4000	4000	4000
	Tiltning						
4	*Framåt α / bakåt β*	°	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10
	Gaffellängd						
5	*L1***	*mm*	1500	1500	1500	1500	2500
	Gaffelbredd x tjocklek						
6	*b x s **	*mm*	200x65	200x65	200x70	200x70	200x75
	Avstånd mellan gafflar						
7	*b1 max-min*	*mm*	2310-620	2310-620	2310-620	2310-620	2310-620
	Truckmått						
8	*L2 Längd inkl.gaffelskaft*	*mm*	4375	4575	4580	4580	4885
9	*B Bredd*	*mm*	2485	2485	2485	2485	2485
10	*h1 Lyftstativhöjd-min*	*mm*	3475	3475	3475	3475	3475
11	*h4 Lyftstativhöjd-max*	*mm*	5475	5475	5475	5475	5475
12	*h2 Höjd över hytt*	*mm*	3100	3100	3100	3100	3100
	Svängradie						
13	*Wa*	*mm*	4000	4200	4200	4400	4500
	Lastarm						
14	*x Från centrum drivaxel*	*mm*	1450	1450	1455	1455	1460
	Arbetsgångbredd						
15	*Ast 4 med gaffellängd se pos 8*	*mm*	6550	6750	6755	6955	8060
	Hastigheter						
16	*Körhastighet framåt/bakåt*	*km/h*	30/30	30/30	30/30	30/30	30/30
17	*Lyfthastighet med/utan last*	*m/sek*	0.40/0.44	0.40/0.44	0.40/0.44	0.40/0.44	0.40/0.44
18	*Sänkhastighet med/utan last*	*m/sek*	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30
	Dragkraft						
19	*I gaffelvagn belastad*	*kN*	130	130	130	130	130
	Backtagningsförmåga						
20	*Med/utan last*	%	59/59	59/59	49/49	49/49	45/45
	Tjänstevikt						
21	*Standardutförande****	*kg*	14500	14000	15300	15000	16100
	Axeltryck						
22	*Drivaxel med/utan last*	*kg*	23000/ 7800	22550/ 7750	25550/ 7750	25350/ 7900	27850/ 8050
23	*Styraxel med/utan last*	*kg*	1500/ 6700	1450/ 6250	1750/ 7550	1650/ 7100	1850/ 8050
	Däck						
24	*Dimension drivaxel*		11.00x20"	11.00x20"	11.00x20"	11.00x20"	11.00x20"
25	*Dimension styraxel*		11.00x20"	11.00x20"	11.00x20"	11.00x20"	11.00x20"
	Hjulbas						
26	*y*	*mm*	2800	3000	3000	3200	3300
	Spårvidd						
27	*Drivaxel/styraxel*	*mm*	1855/2010	1855/2010	1855/2010	1855/2010	1855/2010
	Markfrigång						
28	*m2 Under lyftmast*	*mm*	225	225	225	225	225
29	*m1 Mitt under truck*	*mm*	290	290	290	290	290
	Bromsar						
30	*Färdbroms*		Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda
31	*Parkeringsbroms*		Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms
	Motor						
32	*Tillverkare*		Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo
	Generator						
33	*AC*	*W*	2240	2240	2240	2240	2240
	Batteri						
34	*Spänning/kapacitet*	*V/Ah*	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110
	Transmission						
35	*Typ*		Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare
36	*Typ av växling*		Automat	Automat	Automat	Automat	Automat
37	*Antal växlar framåt/bakåt*		4/3	4/3	4/3	4/3	4/3
38	*Fabrikat och typ*		ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower
39	**Arbetstryck**	*kPa*	14000	14000	16000	16000	17500
	Bränsletank						
40	*Volym*	*l*	145	180	180	215	235

* *Kompaktmaskin med begränsad lyfthöjd*
** *Enligt önskemål*
*** *Varierar med utrustning*

SVETRUCK 12 – 18 ton



Svetruck 16120-38



Svetruck 1560-33



Svetruck 16120-38



Svetruck 15120-35



Svetruck 13⁶120-35

	Modell		1560-33	1660-35	12120-35	1590-35	13⁶120-35	15120-35	16120-38	1875-33
	Lyftkapacitet									
1	*Q Last*	*t*	15	16	12	15	13,6	15	16	18
	Lastcentrum									
2	*c*	*mm*	600	600	1200	900	1200	1200	1200	750
	Lyfthöjd duplex									
3	*h3 Standard***	*mm*	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
	Tiltning									
4	*Framåt α / bakåt β*	°	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10
	Gaffellängd									
5	*L1**	*mm*	1500	1500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	Gaffelbredd x tjocklek									
6	*b x s **	*mm*	200x75	200x75	200x100	200x85	200x100	200x100	200x100	200x85
	Avstånd mellan gafflar									
7	*b1 max-min*	*mm*	2340-620	2340-620	2340-620	2340-620	2340-620	2340-620	2340-620	2340-620
	Truckmått									
8	*L2 Längd inkl.gaffelskaft*	*mm*	4910	5110	5135	5120	5135	5135	5435	4920
9	*B Bredd*	*mm*	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530
10	*h1 Lyftstativhöjd-min*	*mm*	3650	3650	3650	3650	3650	3650	3650	3650
11	*h4 Lyftstativhöjd-max*	*mm*	5650	5650	5650	5650	5650	5650	5650	5650
12	*h2 Höjd över hytt*	*mm*	3130	3130	3130	3130	3130	3130	3130	3130
	Svängradie									
13	*Wa*	*mm*	4600	4800	4800	4800	4800	4800	5100	4600
	Lastarm									
14	*x Från centrum drivaxel*	*mm*	1485	1485	2110	1795	2110	2110	2110	1645
	Arbetsgångbredd									
15	*Ast 4 med gaffellängd se pos 8*	*mm*	7185	7385	8410	8395	8410	8410	8710	8195
	Hastigheter									
16	*Körhastighet framåt/bakåt*	*km/h*	30/30	30/30	30/30	30/30	30/30	30/30	30/30	30/30
17	*Lyfthastighet med/utan last*	*m/sek*	0.31/0.34	0.31/0.34	0.31/0.34	0.31/0.34	0.31/0.34	0.31/0.34	0.31/0.34	0.31/0.34
18	*Sänkhastighet med/utan last*	*m/sek*	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30	0.40/0.30
	Dragkraft									
19	*I gaffelvagn belastad*	*kN*	125	125	125	125	125	125	125	125
	Backtagningsförmåga									
20	*Med/utan last*	%	37/37	36/36	41/41	36/36	36/36	33/33	32/32	31/31
	Tjänstevikt									
21	*Standardutförande****	*kg*	18500	18500	19100	19700	20400	21500	21300	20300
	Axeltryck									
22	*Drivaxel med/utan last*	*kg*	31500/9700	32500/9700	28900/9700	32400/9700	31550/9750	33750/9750	34650/9750	36500/9500
23	*Styraxel med/utan last*	*kg*	2000/8800	2000/8800	2200/9400	2300/10000	2450/10650	2750/11750	2650/11550	1800/10800
	Däck									
24	*Dimension drivaxel*		12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"
25	*Dimension styraxel*		12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"	12.00x20"
	Hjulbas									
26	*y*	*mm*	3300	3500	3500	3500	3500	3500	3800	3300
	Spårvidd									
27	*Drivaxel/styraxel*	*mm*	1855/1990	1855/1990	1855/1990	1855/1990	1855/1990	1855/1990	1855/1990	1855/1990
	Markfrigång									
28	*m2 Under lyftmast*	*mm*	225	225	225	225	225	225	225	225
29	*m1 Mitt under truck*	*mm*	315	315	315	315	315	315	315	315
	Bromsar									
30	*Färdbroms*		Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda
31	*Parkeringsbroms*		Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms
	Motor									
32	*Tillverkare*		Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo
	Generator									
33	*AC*	*W*	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240
	Batteri									
34	*Spänning/kapacitet*	*V/Ah*	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110
	Transmission									
35	*Typ*		Mom.omvandlare	Mom.omvandlare	Mom.omvandlare	Mom.omvandlare	Mom.omvandlare	Mom.omvandlare	Mom.omvandlare	Mom.omvandlare
36	*Typ av växling*		Automat	Automat	Automat	Automat	Automat	Automat	Automat	Automat
37	*Antal växlar framåt/bakåt*		4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3
38	*Fabrikat och typ*		ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower
39	**Arbetstryck**	*kPa*	17000	17500	14000	17000	16000	17000	17500	18000
	Bränsletank									
40	*Volym*	*l*	235	270	270	270	270	270	325	235

** Enligt önskemål*
*** Varierar med utrustning*

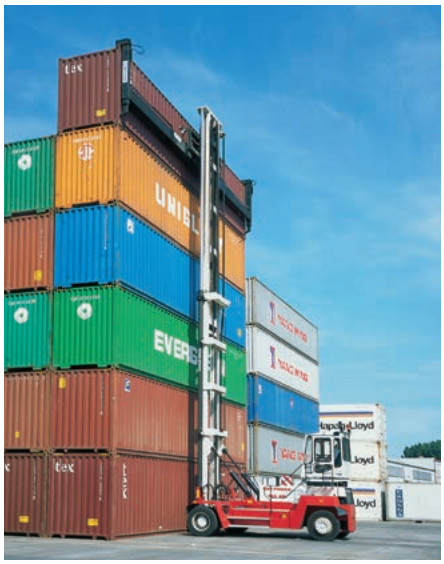
SVETRUCK CS – ECS



Svetruck 16CS 4H



Svetruck ECS 6H



Svetruck ECS 7H



Svetruck 16CS 5H

Svetruck ECS 6H

	Modell		16CS 4H	16CS 5H	ECS 5H	ECS 6H	ECS 7H
	Lyftkapacitet						
1	*Q Last- Integrerat containerok*	*t*	8	8	9	9	9
	Lastcentrum						
3		*mm*	1220	1220	1220	1220	1220
	Lyfthöjd duplex						
4	*h3 Standard. Antal 8'6"/9'6" container **	*mm*	4/9000/10000	5/11600/12500	5/11600/12500	6/14000/15500	7/16400
	Tiltning						
5	*Standard, Framåt α / bakåt β*	°	4/4	4/4	4/5	4/5	4/5
	Truckmått						
9	*L2 Längd inkl. containerok*	*mm*	5950	5950	6800	6800	6800
10	*B Bredd*	*mm*	3500	3500	4100	4100	4100
11	*h1 Lyftstativhöjd-min. Antal 8'6"/9'6" container **	*mm*	4/6370/6870	5/7670/8120	5/8075/8525	6/9275/10025	7/10475
12	*h4 Lyftstativhöjd-max. Antal 8'6"/9'6" container*	*mm*	4/10870/11870	5/13470/14370	5/13875/14775	6/16275/17775	7/18675
13	*h2 Höjd över hytt*	*mm*	4155	4155	4215	4215	4215
	Svängradie						
14	*Wa*	*mm*	5600	5600	6400	6400	6400
	Lastarm						
15	*x Från centrum drivaxel – framsida containerok*	*mm*	1230	1230	1280	1280	1280
	Arbetsgångbredd						
16	*Min. arbetsgångbredd för 90° hantering med container 20'*	*mm*	9400	9400	10200	10200	10200
	Min. arbetsgångbredd för 90° hantering med container 40'	*mm*	13900	13900	14000	14000	14000
	Hastigheter						
17	*Körhastighet framåt/bakåt*	*km/h*	25/25	25/25	25/25	25/25	25/25
18	*Lyfthastighet med integrerat containerok med/utan last*	*m/sek*	0.40/0.45	0.40/0,45	0.47/0.50	0.47/0.50	0.47/0.50
19	*Sänkhastighet med integrerat containerok med/utan last*	*m/sek*	0.40/0.40	0.40/0.40	0.40/0.40	0.40/0.40	0.40/0.40
	Dragkraft						
20	*Belastad*	*kN*	158	158	148	148	148
	Backtagningsförmåga						
21	*Med/utan last*	%	42/42	41/41	32/41	32/41	32/41
	Tjänstevikt						
22	*Standardutförande****	*kg*	26700	27800	35000	36400	37300
	Axeltryck						
23	*Drivaxel med/utan last*	*kg*	33200/14900	34300/16000	36000/22200	37400/23600	38300/24500
24	*Styraxel med/utan last*	*kg*	5000/11800	5000/11800	8000/12800	8000/12800	8000/12800
	Däck						
25	*Dimension drivaxel*		12.00x20"	12.00x20"	14.00x24"	14.00x24"	14.00x24"
26	*Dimension styraxel*		12.00x20"	12.00x20"	14.00x24"	14.00x24"	14.00x24"
	Hjulbas						
27	*y*	*mm*	3800	3800	4500	4500	4500
	Spårvidd						
28	*Drivaxel/styraxel*	*mm*	2800/2210	2800/2210	3300/2185	3300/2185	3300/2185
	Markfrigång						
29	*m2 Under lyftmast*	*mm*	225	225	260	260	260
30	*m1 Mitt under truck*	*mm*	315	315	350	350	350
	Bromsar						
31	*Färdbroms*		Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda
32	*Parkeringsbroms*		Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms
	Motor						
33	*Tillverkare*		Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo
	Generator						
34	*AC*	*W*	2240	2240	2240	2240	2240
	Batteri						
35	*Spänning/kapacitet*	*V/Ah*	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110
	Transmission						
36	*Typ*		Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare
37	*Typ av växling*		Automat	Automat	Automat	Automat	Automat
38	*Antal växlar framåt/bakåt*		4/3	4/3	4/3	4/3	4/3
39	*Fabrikat och typ*		ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower
40	**Arbetstryck**	*kPa*	17500	17500	17500	17500	17500
	Bränsletank						
41	*Volym*	*l*	400	400	580	580	580

* *För höjd under twistlock lägg till 2300 mm.*
** *Enligt önskemål*
*** *Varierar med utrustning*
**** *Frontmonterad på begäran (h2 3630).*

SVETRUCK 18 – 30 ton



Svetruck 20120-42



Svetruck 20120-42



Svetruck 20120-42



Svetruck 25120-45



Svetruck 28120-46



Svetruck 25120-45

	Modell		18120-36	20120-42	22120-42	23⁶120-42	25120-42	25120-45	28120-46	30120-46
	Lyftkapacitet									
1	*Q Last*	*t*	18	20	22	23,6	25	25	28	30
	Lastcentrum									
2	*c*	*mm*	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
	Lyfthöjd duplex									
3	*h3 Standard****	*mm*	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
	Tiltning									
4	*Framåt α / bakåt β*	°	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10
	Gaffellängd									
5	*L1***	*mm*	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	Gaffelbredd x tjocklek									
6	*b x s **	*mm*	250x100	250x100	250x110	250x110	250x110	250x110	275x110	275x110
	Avstånd mellan gafflar									
7	*b1 max-min*	*mm*	2690-790	2690-790	2690-790	2690-790	2690-790	2690-790	2690-810	2690-810
	Truckmått									
8	*L2 Längd inkl.gaffelskaft*	*mm*	5560	6135	6145	6145	6145	6445	6650	6650
9	*B Bredd*	*mm*	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3450	3450
10	*h1 Lyftstativhöjd-min*	*mm*	3820	3930	3930	3930	3930	3930	4080	4080
11	*h4 Lyftstativhöjd-max*	*mm*	5820	5930	5930	5930	5930	5930	6080	6080
12	*h2 Höjd över hytt*	*mm*	3350	3650*	3650*	3650*	3650*	3650*	3715*	3715*
	Svängradie									
13	*Wa*	*mm*	5450	6000	6000	6000	6000	6300	6500	6500
	Lastarm									
14	*x Från centrum drivaxel*	*mm*	2260	2285	2295	2295	2295	2295	2325	2325
	Arbetsgångbredd									
15	*Ast 4 med gaffellängd se pos 8*	*mm*	9200	9785	9795	9795	9795	10095	10325	10325
	Hastigheter									
16	*Körhastighet framåt/bakåt*	*km/h*	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	26/26	26/26
17	*Lyfthastighet med/utan last*	*m/sek*	0.33/0.36	0.33/0.36	0.29/0.31	0.29/0.31	0.29/0.31	0.29/0.31	0.25/0.27	0.25/0.27
18	*Sänkhastighet med/utan last*	*m/sek*	0.50/0.25	0.50/0.25	0.43/0.22	0.43/0.22	0.43/0.22	0.30/0.20	0.38/0.20	0.38 /0.20
	Dragkraft									
19	*I gaffelvagn belastad*	*kN*	187	187	187	187	187	187	223	223
	Backtagningsförmåga									
20	*Med/utan last*	%	39/39	36/36	33/33	31/31	30/30	30/30	33/33	31/31
	Tjänstevikt									
21	*Standardutförande****	*kg*	28900	31400	32900	34000	35000	33800	37200	38500
	Axeltryck									
22	*Drivaxel med/utan last*	*kg*	43200/14100	48100/17200	51300/17300	53700/17200	55800/17200	54900/17200	60900/18800	64000/18800
23	*Styraxel med/utan last*	*kg*	3700/14800	3300/14200	3600/15600	3900/16800	4200/17800	3900/16600	4300/18400	4500/19700
	Däck									
24	*Dimension drivaxel*		14.00x24”	14.00x24”	14.00x24”	14.00x24”	14.00x24”	14.00x24”	16.00x25”	16.00x25”
25	*Dimension styraxel*		14.00x24”	14.00x24”	14.00x24”	14.00x24”	14.00x24”	14.00x24”	16.00x25”	16.00x25”
	Hjulbas									
26	*y*	*mm*	3650	4200	4200	4200	4200	4500	4600	4600
	Spårvidd									
27	*Drivaxel/styraxel*	*mm*	2260/2220	2260/2220	2260/2220	2260/2220	2260/2220	2260/2220	2475/2380	2475/2380
	Markfrigång									
28	*m2 Under lyftmast*	*mm*	300	300	300	300	300	300	300	300
29	*m1 Mitt under truck*	*mm*	400	400	400	400	400	400	465	465
	Bromsar									
30	*Färdbroms*		Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda
31	*Parkeringsbroms*		Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms
	Motor									
32	*Tillverkare*		Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo
	Generator									
33	*AC*	*W*	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240
	Batteri									
34	*Spänning/kapacitet*	*V/Ah*	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110	24/110
	Transmission									
35	*Typ*		Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare
36	*Typ av växling*		Automat	Automat	Automat	Automat	Automat	Automat	Automat	Automat
37	*Antal växlar framåt/bakåt*		4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3
38	*Fabrikat och typ*		ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower
39	**Arbetstryck**	*kPa*	15500	16500	15500	16500	17000	17000	16500	17500
	Bränsletank									
40	*Volym*	*l*	275	410	410	410	410	480	480	480

* *Förhöjd hytt 300 mm standard.*
** *Enligt önskemål*
*** *Varierar med utrustning*

SVETRUCK 32 – 52 ton



Svetruck 52120-60



Svetruck 32120-48



Svetruck 45120-57

	Modell		32120-48	37120-54	42120-54	42120-57	45120-57	50120-60	52120-60
	Lyftkapacitet								
1	*Q Last*	*t*	32	37	42	42	45	50	52
	Lastcentrum								
2	*c*	*mm*	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
	Lyfthöjd duplex								
3	*h3 Standard **	*mm*	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
	Tiltning								
4	*Framåt α / bakåt β **	°	10/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
	Gaffellängd								
5	*L1***	*mm*	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	Gaffelbredd x tjocklek								
6	*b x s ***	*mm*	300x110	300x135	300x135	300x135	300x135	300x135	300x140
	Avstånd mellan gafflar								
7	*b1 max-min*	*mm*	2910-920	2980-930	2980-930	2980-930	2980-930	2980-930	2980-930
	Truckmått								
8	*L2 Längd inkl.gaffelskaft*	*mm*	6880	7740	7740	8040	8040	8340	8340
9	*B Bredd*	*mm*	3450	3865	3865	4250	4250	4250	4250
10	*h1 Lyftstativhöjd-min*	*mm*	4390	4670	4670	4670	4670	4670	4670
11	*h4 Lyftstativhöjd-max*	*mm*	6390	6670	6670	6670	6670	6670	6670
12	*h2 Höjd över hytt*	*mm*	3715	4000	4000	4000	4000	4000	4000
	Svängradie								
13	*Wa*	*mm*	6600	7750	7750	8100	8100	8400	8400
	Lastarm								
14	*x Från centrum drivaxel*	*mm*	2355	2565	2565	2565	2565	2565	2565
	Arbetsgångbredd								
15	*Ast 4 med gaffellängd se pos 8*	*mm*	10455	11815	11815	12165	12165	12465	12465
	Hastigheter								
16	*Körhastighet framåt/bakåt*	*km/h*	26/26	27/27	27/27	27/27	27/27	27/27	27/27
17	*Lyfthastighet med/utan last*	*m/sek*	0.23/0.24	0.30/0.32	0.30/0.32	0.30/0.32	0.30/0.32	0.30/0.32	0.30/0.32
18	*Sänkhastighet med/utan last*	*m/sek*	0.30/0.20	0.30/0.30	0.30/0.30	0.30/0.30	0.30/0.30	0.30/0.30	0.30/0.30
	Dragkraft								
19	*I gaffelvagn belastad*	*kN*	223	282	282	282	282	282	282
	Backtagningsförmåga								
20	*Med/utan last*	*%*	30/30	30/30	27/30	27/30	26/30	24/30	23/30
	Tjänstevikt								
21	*Standardutförande****	*kg*	41400	53900	57000	55600	57400	58900	60100
	Axeltryck								
22	*Drivaxel med/utan last*	*kg*	68200/20500	85100/30500	92500/30500	91400/30500	95700/30500	101800/30500	104700/30500
23	*Styraxel med/utan last*	*kg*	5200/20900	5800/23400	6500/26500	6200/25100	6700/26900	7100/28400	7400/29600
	Däck								
24	*Dimension drivaxel*		16.00x25"	18.00x25"	18.00x25"	18.00x25"	18.00x25"	18.00x25"	18.00x25"
25	*Dimension styraxel*		16.00x25"	18.00x25"	18.00x25"	18.00x25"	18.00x25"	18.00x25"	18.00x25"
	Hjulbas								
26	*y*	*mm*	4800	5400	5400	5700	5700	6000	6000
	Spårvidd								
27	*Drivaxel/styraxel*	*mm*	2475/2380	2600/2500	2600/2500	3100/2500	3100/2500	3100/2500	3100/2500
	Markfrigång								
28	*m2 Under lyftmast*	*mm*	300	300	300	300	300	300	300
29	*m1 Mitt under truck*	*mm*	465	480	480	480	480	480	480
	Bromsar								
30	*Färdbroms*		Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda	Oljekylda
31	*Parkeringsbroms*		Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms	Fjäderbroms
	Motor								
32	*Tillverkare*		Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo
	Generator								
33	*AC*	*W*	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240
	Batteri								
34	*Spänning/kapacitet*	*V/Ah*	24/110	24/170	24/170	24/170	24/170	24/170	24/170
	Transmission								
35	*Typ*		Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare	Mom. omvandlare
36	*Typ av växling*		Automat	Automat	Automat	Automat	Automat	Automat	Automat
37	*Antal växlar framåt/bakåt*		4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3
38	*Fabrikat och typ*		ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower
39	**Arbetstryck**	*kPa*	16500	16000	16500	16500	17500	18000	18000
	Bränsletank								
40	*Volym*	*l*	640	1000	1000	1000	1000	1000	1000

* *Enbart Svetruck 32120-48*
** *Enligt önskemål*
*** *Varierar med utrustning*

SVETRUCK TMF

SVETRUCK TMF är en kraftfull timmerhanteringsmaskin med hög prestanda och väl beprövade funktioner. Utmärkande för Svetruck TMF är enkel manöverering, bekväm och säker arbetsmiljö för truckföraren, hög tillförlitlighet, god lastkapacitet och låga underhållskostnader.

SVETRUCK TMF är uppbyggd av välkända komponenter. Den specialdesignade gripen är utformad för att enkelt kunna hantera både fylld såväl som delvis fylld grip.



Svetruck TMF 28/21



Svetruck TMF 25/18



Svetruck TMF 33/22



Svetruck TMF 12/9



Svetruck TMF 15/11

Våra timmerhanteringsmaskiner finns i fem modeller:

SVETRUCK TMF 12/9
SVETRUCK TMF 15/11
SVETRUCK TMF 25/18
SVETRUCK TMF 28/21
SVETRUCK TMF 32/22

Gripstorlekar: 4,15-9,2 m^2



Lyftmaster och gaffelvagnar



Svetruck frisiktsmast och gaffelvagn för säker hantering

Fri sikt är ett måste för snabb och säker hantering. Och frisiktsmast är en självklarhet hos Svetruck sedan vi på 70-talet uppfann frisiktsmasten för stora gaffeltruckar.

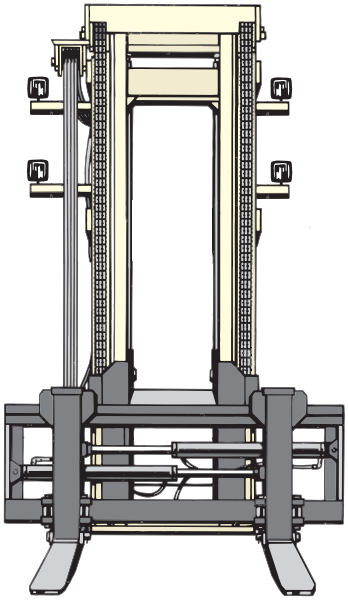
Alla våra master är av egen tillverkning, med väldimensionerade mastprofiler och kraftiga mastok för bästa vrid- och böjstyvhet. Noggrant testade före monteringen. Härdade löp- och stödrullar i kraftiga dimensioner med stora axelavstånd på innermasten.

Masterna kan fås med duplex, duplex frilyft samt triplex frilyft.

Gaffelvagnen är utformad för bästa grepp i alla situationer. Därför har Svetruck ett program för en mängd olika arbetsuppgifter. Alla med öppen och enkel konstruktion som ger bästa möjliga sikt. Hög stålkvalitet är gemensamt för samtliga master och vagnar.

Gafflarna levereras i önskade dimensioner efter godkännande av vår tekniska avdelning.

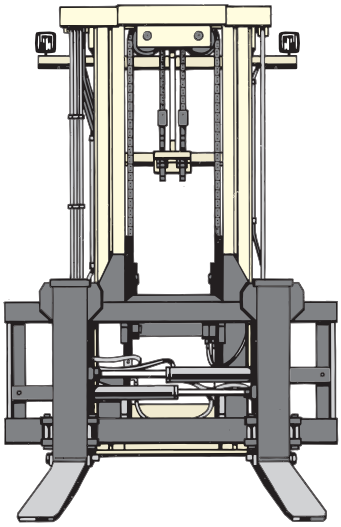
Lyftmaster



10-18 ton

Lyftmast med 6 löprullar och 6 stödrullar för truckar från 10–18 ton.

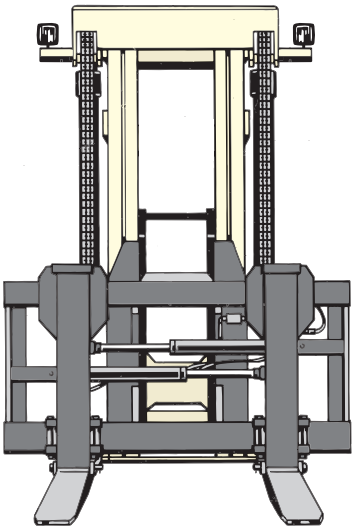
Dubbla lyftcylindrar väl placerade bakom mastprofilerna.



20-30 ton

Lyftmast med 4 löprullar dubbla lager samt 6 stödrullar för högsta stabilitet och slitstyrka.

Dubbla lyftcylindrar väl placerade bakom mastprofilerna.



32-52 ton

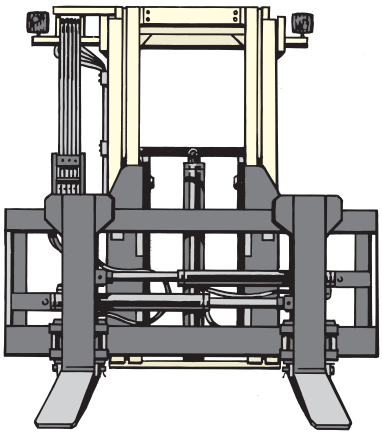
Lyftmast med 4 löprullar med dubbla lager samt 6 stödrullar för största slitstyrka.

Stort axelavstånd mellan rullarna för högsta stabilitet.

Dubbla lyftcylindrar och lyftkedjor. Hydraulslangar väl placerade bakom lyftcylindrarna för bästa sikt.

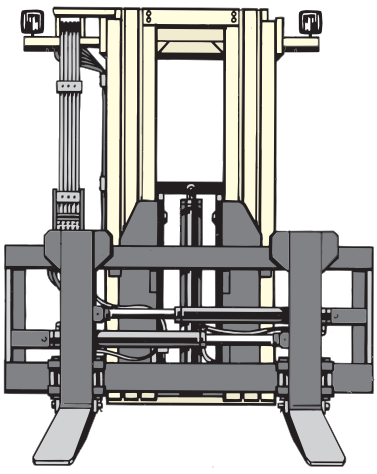
Lågbyggda lyftmaster

För arbeten i trånga utrymmen kan vi leverera modern lågbyggd duplex- och triplexmast med full frilyft i utförande med eller utan lyftkedjor.



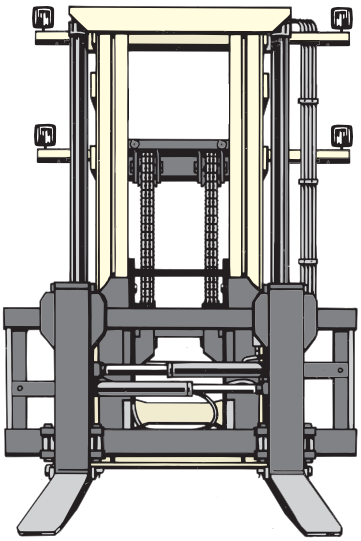
10-52 ton

Frilyft duplex.



10-52 ton

Frilyft triplex.



10-52 ton

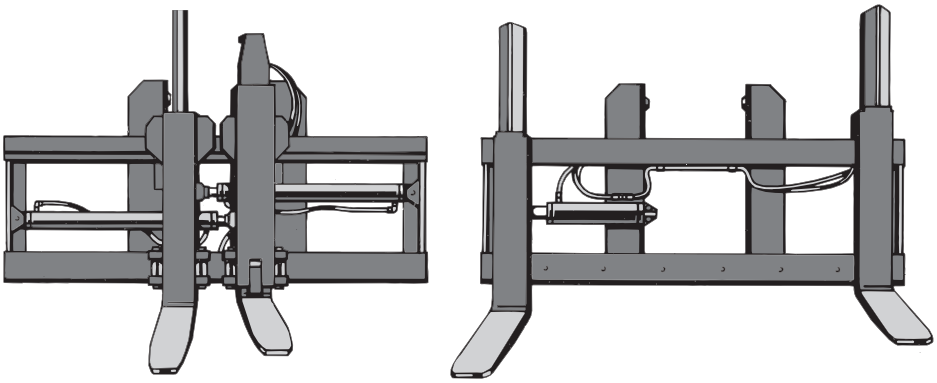
Frilyft duplex med kedjor.

Gaffelvagnar

10-16 ton

Gaffelvagnen levereras med följande standardutrustning:

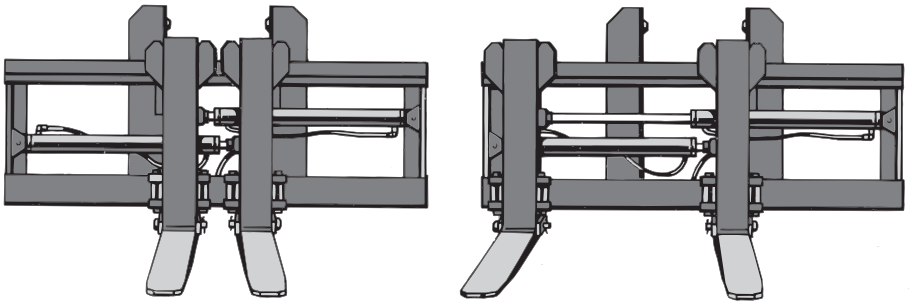
- Sidoföring.
- Sidoföring och gaffelskevning.
- Sidoföring och gaffelspridning med snabbdemonterbara gafflar.
- Gaffelspridning, gaffelskevning och sidoföring.
- Gaffelspridning och gaffelskevning med snabbdemonterbara gafflar.



10-52 ton

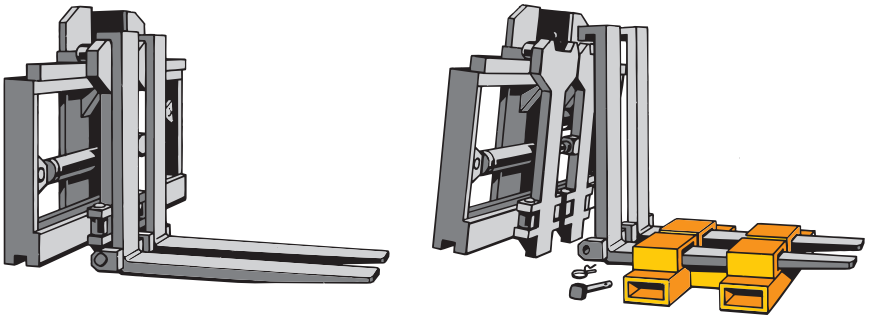
Gaffelvagnen levereras med följande standardutrustning:

- Sidoföring och gaffelspridning.
- Sidoföring och gaffelspridning med snabbdemonterbara gafflar.



Snabbdemonterbara gafflar

Snabbdemonterbara gafflar underlättar byte till alternativa gaffeltyper, tillsatsaggregat och containerok.



Snabbdemonterbara omvända gafflar

Snabbdemonterbara omvända gafflar som enkelt monteras på gaffelvagnen används för att kunna utnyttja maximal höjd vid arbete med topplyftsok för hantering av container och piggy-back (tillsatsaggregat för växelflak)



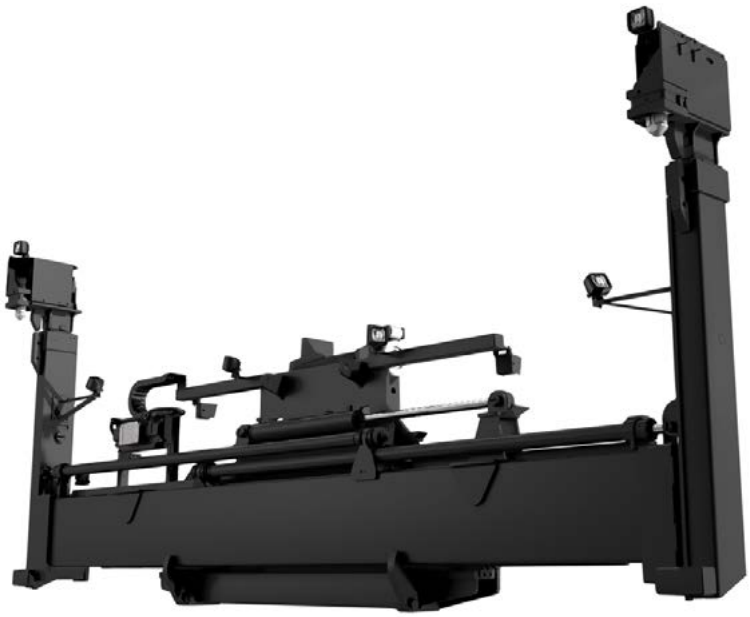
Gantry

Gaffeltruckar 32-52 ton utrustad med integrerat gantry för montering av topplyftsok, och piggy back.



Tomcontainer hantering

Teleskopfunktion för hantering av tomcontainrar. Oken kan utrustas med olika typer av lyfthuvuden för anpassning till den mest effektiva containerhanteringen.

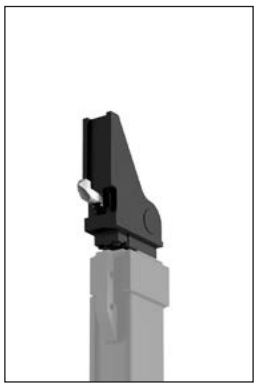




Svetruck 592
4 horisontella twistlocks för dubbelhantering av containrar



Svetruck 594
2 horisontella hakar och sidklämmor för dubbelhantering av containrar



Svetruck 595
2 horisontella hakar



Svetruck 598
2 vertikala twistlocks

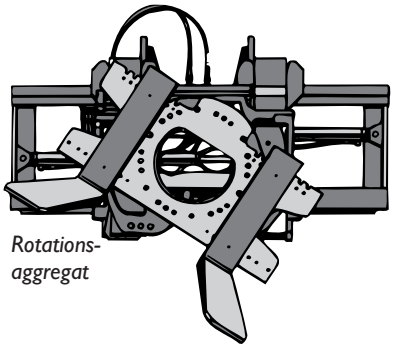


Svetruck 599
2 vertikala twistlocks med hydraulisk förskjutning av twistlocks

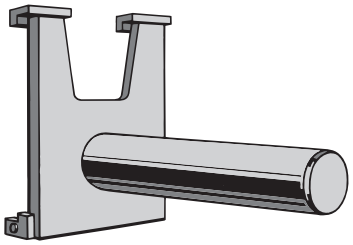
Tillsatsaggregat

Vårt program inkluderar rull- och balklämaggregat, pikbomar, rotatoraggregat för pappersrullar, vridaggregat etc.

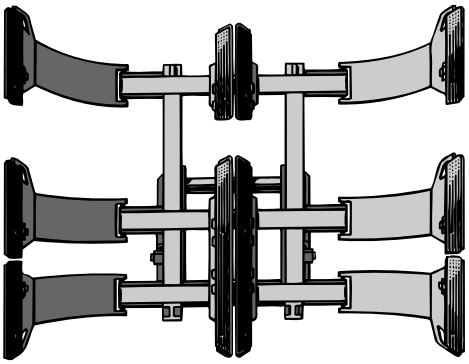
Snabbt och enkelt byte mellan gafflar och tillbehör har gjorts möjligt genom montering av tillbehör direkt på gaffelskaftet – Svetrucks demonterbara system.



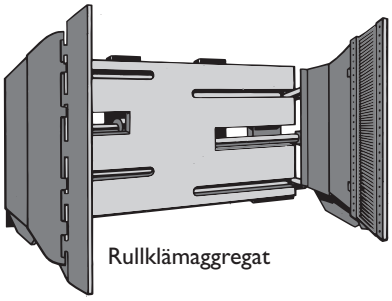
Rotations-aggregat



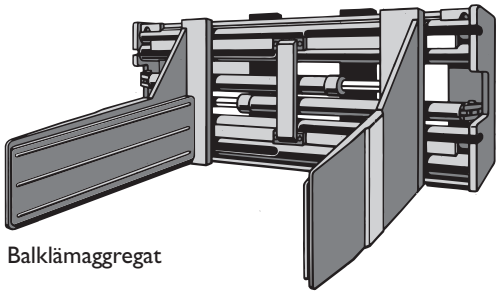
Pikbom



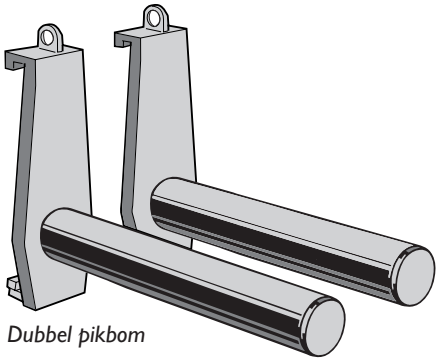
Rullklämaggregat



Rullklämaggregat



Balklämaggregat



Dubbel pikbom

Förarmiljö



Vi har utvecklat hytten till våra truckar med föraren i fokus. Svårigheten är inte att bygga en multifunktionell arbetsplats utan att anpassa den till människan som arbetar med trucken. Den uppgiften har alltid högsta prioritet hos oss. Vår hytt är en perfekt arbetsplats där högteknologi förenas med ergonomi.

Hytten är en bekväm och säker arbetsplats där belastningen på föraren minimeras under arbetet. Största möjliga fönsterytor ger utmärkt sikt över såväl arbetsområde som gafflar, tillsatsaggregat, ok och last. Genom dörrarnas lågt placerade extrafönster har föraren även bra siktkontroll på arbetsgångbredden.

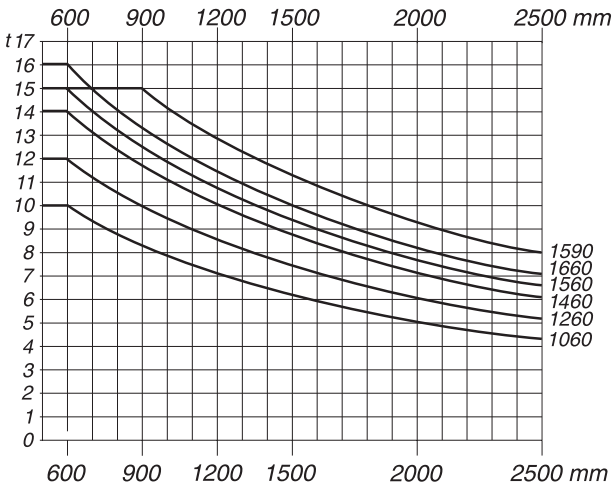
Alla instrument, kontroll- och varningslampor ligger konstant i synfältet. Detta garanterar precisa och snabba arbetsförlopp som minimerar risken för olyckor. Värmeanläggningen med alternativt friskluft respektive recirkulation ger optimalt hyttklimat. Bakrutan är konstruerad för effektivt skydd mot värme, kyla och buller. Hytten är hydrauliskt tippbar vilket gör den mycket servicevänlig. Vi har dessutom ett stort sortiment av tillvalsutrustning.

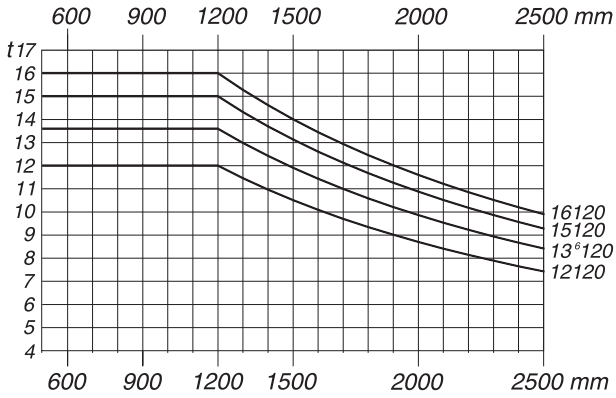
Svetrucks förarhytt är en innovation som uppfyller förarens krav och önskemål både idag och under många år framöver.

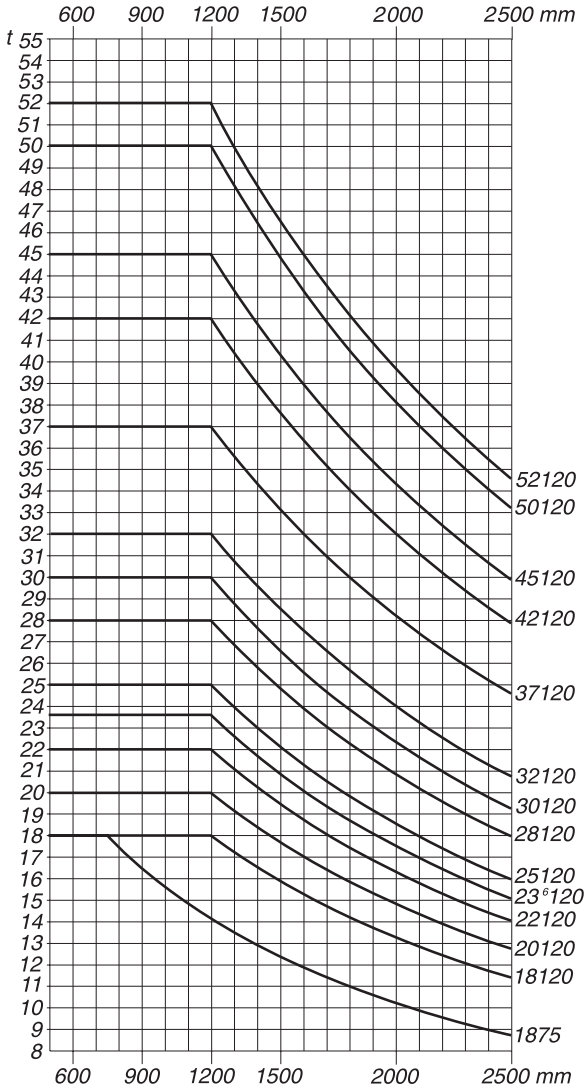


Lastdiagram och lyfthöjder

Svetruck 1060 - 52120







SVETRUCK®

Svetruck 1060 – 1460

Lyfthöjd	Bygghöjd Duplex Standard	Bygghöjd Duplex Frilyft	Bygghöjd Triplex Frilyft	Triplex Frilyft
h3/mm	h1/mm	h1/mm	h1/mm	h5/mm
3000	2975	3005		
3500	3225	3255		
4000*	**3475***	**3505***		
4100			2850	1210
4500	3725	3755	3010	1290
5000*	**3975***	**4005***	3210	1390
5500*	**4225***	**4255***	3410	1490
6000*	4475	**4505***	3610	1590
6500*	**4725***	4755	3810	1690
7000	4975	5005	4010	1790

Svetruck 1560 – 1875

Lyfthöjd	Bygghöjd Duplex Standard	Bygghöjd Duplex Frilyft	Bygghöjd Triplex Frilyft	Triplex Frilyft
h3/mm	h1/mm	h1/mm	h1/mm	h5/mm
3000	3150	3180		
3500	3400	3430		
4000*	**3650***	**3680***	2910	1200
4500	3900	3930	3110	1300
5000*	**4150***	**4180***	3310	1400
5500*	**4400***	**4430***	3510	1500
6000*	**4650***	**4680***	3710	1600
6500*	**4900***	**4930***	3910	1700
7000	5150	5180	4110	1800

Svetruck 18120

Lyfthöjd	Bygghöjd Duplex Standard
h3/mm	h1/mm
3000	3320
3500	3570
4000*	**3820***
4500	4070
5000	4320
5500	4570
6000*	**4820***
6500*	**5070***
7000	5320

Svetruck 20120 – 25120

Lyfthöjd	Bygghöjd Duplex Standard	Bygghöjd Duplex Frilyft	Bygghöjd Triplex Frilyft	Triplex Frilyft
h3/mm	h1/mm	h1/mm	h1/mm	h5/mm
3000	3430	3415		
3500	3680	3665		
3600	3730	3715	3100	1200
4000*	**3930***	**3915***	3260	1280
4500*	**4180***	4165	3460	1380
5000	4430	4415	3660	1480
5500	4680	4665	3860	1580
6000*	**4930***	**4915***	4060	1680
6500*	**5180***	**5165***	4260	1780

Svetruck 28120 – 30120

Lyfthöjd	Bygghöjd Duplex Standard	Bygghöjd Duplex Frilyft	Bygghöjd Triplex Frilyft	Triplex Frilyft
h3/mm	h1/mm	h1/mm	h1/mm	h5/mm
3000	3580	3585		
3500	3830	3835		
4000*	**4080***	**4085***	3400	1350
4500	4330	4335	3600	1450
5000	4580	4585	3800	1550
5500	4830	4835	4000	1650
6000*	**5080***	**5085***	4200	1750
6500*	**5330***	**5335***	4400	1850

Svetruck 32120

Lyfthöjd	Bygghöjd Duplex Standard	Bygghöjd Duplex Frilyft	Bygghöjd Triplex Frilyft	Triplex Frilyft
h3/mm	h1/mm	h1/mm	h1/mm	h5/mm
3000	3890	3870		
3500	4140	4120		
4000*	**4390***	**4370***		
4500	4640	4620		
5000	4890	4870	4020	1630
5500	5140	5120	4220	1730
6000	5390	5370	4420	1830
6500*	**5640***	**5620***	4620	1930
7000	5890	5870	4820	2030

Svetruck 37120 – 52120

Lyfthöjd	Bygghöjd Duplex Standard	Bygghöjd Duplex Frilyft	Bygghöjd Triplex Frilyft**	Triplex Frilyft**
h3/mm	h1/mm	h1/mm	h1/mm	h5/mm
4000*	**4670***	4620		
4500	4920	4870		
5000	5170	5120	4000	1650
5500	5420	5370	4200	1750
6000	5670	5620	4400	1850
6500*	**5920***	**5870***	**4600***	1950
7000*	**6170***			
7500*	**6420***			
8000	6670			
8500	6920			
9000	7170			
9500*	**7420***			
10000*	**7670***			
12500*	**8920***			
13800*	**9570***			

* Rekommenderad standard lyfthöjd.

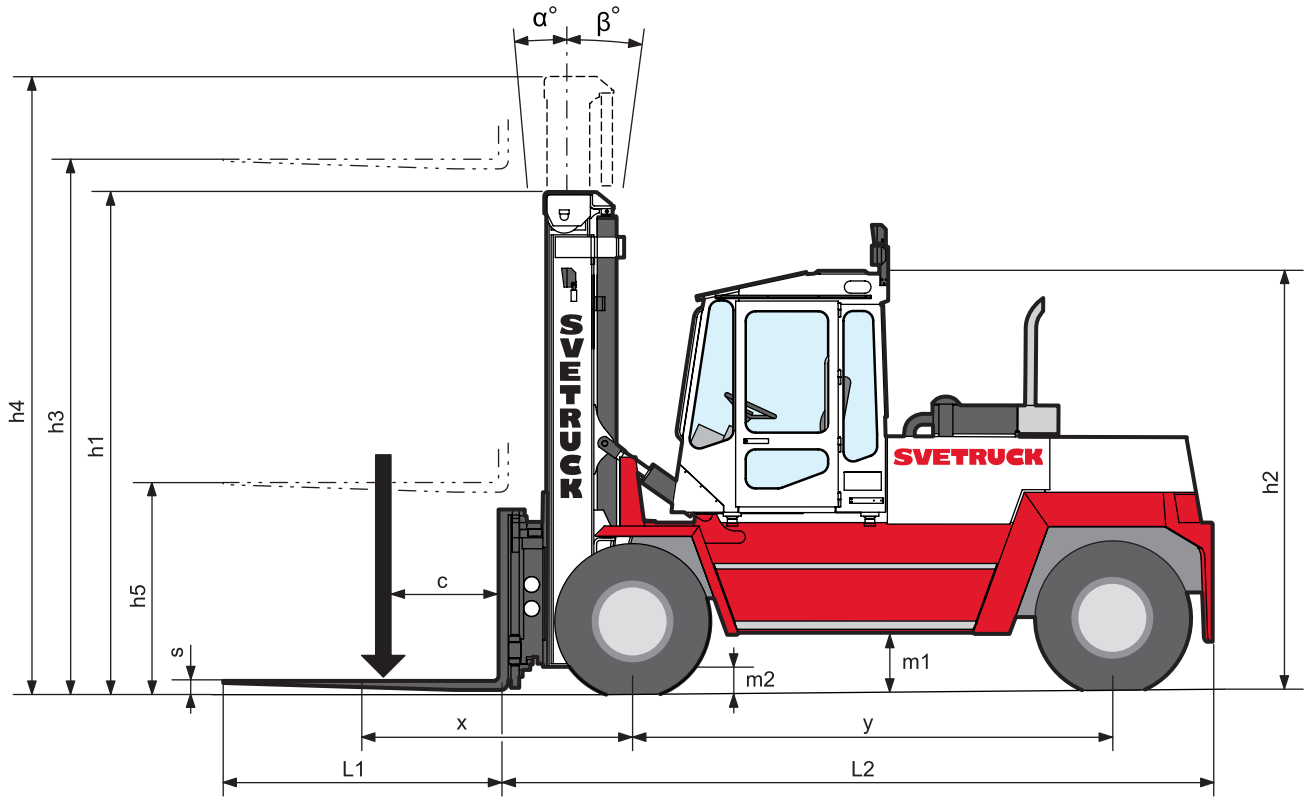
** Endast för 37120-42120.

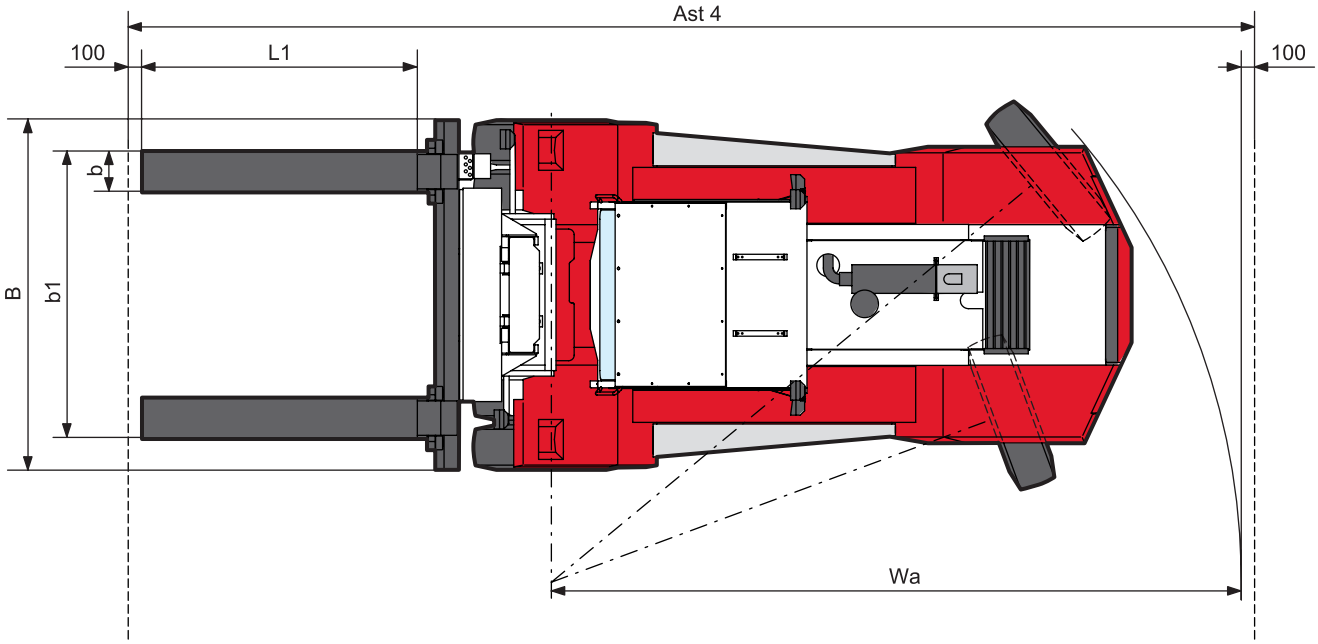
Andra lyft- och bygghöjder tillverkas.

Duplex frilyft halva lyfthöjden frilyft.

Vi förbehåller oss rätten till ändring av specifikationerna utan föregående meddelande.


www.shipaml.com
SVETRUCK
S1150
SVETRUCK


α°
β°
h4
h3
h1
h5
s
c
h2
m1
m2
x
y
L1
L2
SVETRUCK
SVETRUCK


Ast 4
100
L1
100
b
B
b1
Wa

© Svetruck AB • 12/2016 • C-2065/10 • Tryck: Jomagp









Trust. Strength. Performance. **True Quality.**

SVETRUCK®

Telefon +46 372 866 00 **Telefax** +46 372 824 50 **E-mail** info@svetruck.com
Postadress Box 321, SE-341 26 Ljungby
Besöksadress Långgatan 29, Ljungby
www.svetruck.com