

## SVETRUCK 32 – 52



SVETRUCK 52120-60



SVETRUCK 32120-48



SVETRUCK 45120-57

Typenbezeichnung des Herstellers		32120-48	37120-54	42120-54	42120-57	45120-57	50120-60	52120-60	
<b>Tragfähigkeit</b>									
1	Q Hublast	t	32	37	42	42	45	50	52
<b>Lastschwerpunkt</b>									
2	c	mm	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
<b>Hub bei Zweifach-Hubgerüst</b>									
3	h3 Hub**	mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
<b>Neigung Hubgerüst</b>									
4	vorn $\alpha$ / hinten $\beta$ **	°	10/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
<b>Gabellänge</b>									
5	L1**	mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
<b>Zinken, Breite x Stärke</b>									
6	b x s **	mm	300x110	300x135	300x135	300x135	300x135	300x135	300x140
<b>Abstand zwischen Zinken</b>									
7	b1 max-min	mm	2910-920	2980-930	2980-930	2980-930	2980-930	2980-930	2980-930
<b>Maße über Alles</b>									
8	L2 Länge einschl. Gabelrücken	mm	6880	7740	7740	8040	8040	8340	8340
9	B Breite	mm	3450	3865	3865	4250	4250	4250	4250
10	h1 Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	4390	4670	4670	4670	4670	4670	4670
11	h4 Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	6390	6670	6670	6670	6670	6670	6670
12	h2 Höhe Kabinendach	mm	3715	4000	4000	4000	4000	4000	4000
<b>Wenderadius</b>									
13	Wa	mm	6600	7750	7750	8100	8100	8400	8400
<b>Lastabstand</b>									
14	x von Mitte Vorderachse	mm	2355	2565	2565	2565	2565	2565	2565
<b>Arbeitsgangbreite</b>									
15	Ast 4 mit Gabellänge siehe Pos. 8	mm	10455	11815	11815	12165	12165	12465	12465
<b>Geschwindigkeiten</b>									
16	Fahren vorwärts/rückwärts	km/h	26/26	27/27	27/27	27/27	27/27	27/27	27/27
17	Heben mit/ohne Hublast	m/sec	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	Senken mit/ohne Hublast	m/sec	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
<b>Zugkraft</b>									
19	Im Gabelträger, belastet	kN	223	282	282	282	282	282	282
<b>Steigvermögen</b>									
20	Mit/ohne Hublast	%	30/30	30/30	27/30	27/30	26/30	24/30	23/30
<b>Eigengewicht</b>									
21	Standardausführung***	kg	41400	53900	57000	55600	57400	58900	60100
<b>Achslast</b>									
22	Antriebsachse mit/ohne Hublast	kg	68200/20500	85100/30500	92500/30500	91400/30500	95700/30500	101800/30500	104700/30500
23	Lenkachse mit/ohne Hublast	kg	5200/20900	5800/23400	6500/26500	6200/25100	6700/26900	7100/28400	7400/29600
<b>Reifen</b>									
24	Abmessung Antriebsachse		16,00x25"	18,00x25"	18,00x25"	18,00x25"	18,00x25"	18,00x25"	18,00x25"
25	Abmessung Lenkachse		16,00x25"	18,00x25"	18,00x25"	18,00x25"	18,00x25"	18,00x25"	18,00x25"
<b>Radstand</b>									
26	y	mm	4800	5400	5400	5700	5700	6000	6000
<b>Spurweite</b>									
27	Mitte Reifen Abtriebs-/Lenkachse	mm	2475/2380	2600/2500	2600/2500	3100/2500	3100/2500	3100/2500	3100/2500
<b>Bodenfreiheit</b>									
28	m2 Unter Hubgerüst	mm	300	300	300	300	300	300	300
29	m1 Mitte Radstand	mm	465	480	480	480	480	480	480
<b>Bremsen</b>									
30	Betriebsbremse		Öl-Lamellenb.	Öl-Lamellenb.	Öl-Lamellenb.	Öl-Lamellenb.	Öl-Lamellenb.	Öl-Lamellenb.	Öl-Lamellenb.
31	Feststellbremse		Federspeicherb.	Federspeicherb.	Federspeicherb.	Federspeicherb.	Federspeicherb.	Federspeicherb.	Federspeicherb.
<b>Verbrennungsmotor</b>									
32	Hersteller		Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo
<b>Lichtmaschine</b>									
33	AC	W	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240
<b>Batterie</b>									
34	Spannung/Kapazität	V/Ah	24/110	24/170	24/170	24/170	24/170	24/170	24/170
<b>Getriebe</b>									
35	Art		Drehmomentw.	Drehmomentw.	Drehmomentw.	Drehmomentw.	Drehmomentw.	Drehmomentw.	Drehmomentw.
36	Art der Schaltung		Automatik	Automatik	Automatik	Automatik	Automatik	Automatik	Automatik
37	Gangzahl vorwärts/rückwärts		4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3
38	Typ		ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower	ZF Ergopower
39	Arbeitsdruck	kPa	16500	16000	16500	16500	17500	18000	18000
<b>Treibstofftank</b>									
40	Volumen	L	640	1000	1000	1000	1000	1000	1000
<b>Motoralternativen</b>									
41	Typ		Volvo 7 Liter/TAD*	Volvo 12 Liter	Scania 12 Liter				
42	Dauerleistung ISO 3046	kW/PS	181/246	275/374	280/381				
43	Drehmoment ISO 3046	Nm-r/min	1050/1500	1800/1200	1937/1400				
44	Takt/Zylinderanzahl/Hubraumvolym	cm <sup>3</sup>	4/6/7150	4/6/12130	4/6/11700				

\* Nur für SVETRUCK 32120-48.

\*\* Andere Maße auf Anfrage.

\*\*\* Variiert nach Ausrüstung.