

SRE135/SRE135L

SRE160/SRE160L



De Stratos SRE inzittende stapelaars zijn leverbaar met een hefcapaciteit van 1350 of 1600 kg. De 4 leverbare modellen, waarvan 2 met heffende steunpoten en 2 met vaste steunpoten, zijn leverbaar met een max. hefhoogte tot 6300 mm.



Technische gegevens		SRE135/SRE135L	SRE160/SRE160L
Aandrijfeenheid		elektr., batterij	elektr., batterij
Type besturing		inzittend	inzittend
Nominaal vermogen	kg	1350	1600
Lastzwaartepunt	mm	600	600
Max. asdruk zwenkwielen/aandrijf wiel			
zonder nominale last	kg	1360/1405	1480/1530
met nominale last	kg	1490/1535	1610/1655
Max. asdruk steunpootwiel			
zonder nominale last	kg	570/660	680/705
met nominale last	kg	1790/1880	2150/2180
Wieltype		polyurethaan	polyurethaan
afmetingen, steunpootwielen	mm	Ø 85x75 ¹⁾	Ø 85x75 ¹⁾
afmetingen, aandrijf wiel	mm	Ø 250	Ø 250
afmetingen, zwenkwielen	mm	Ø 150x50	Ø 150x50
Rijsnelheid, zonder/met nominale last	km/h	9,4/8,6	9,4/8,6
Hefsnelheid, zonder/met nominale last	m/s	0,36 ²⁾ /—	0,25/0,15
met 1000 kg	m/s	0,23 ²⁾	0,19
met 1350 kg	m/s	0,20 ²⁾	0,17
Daalsnelheid, zonder/met nominale last	m/s	0,35/0,46 ²⁾	0,4/0,46
Hellingshoek, zonder/met nominale last	%	15/8	15/8
Rijrem		hydraulisch	hydraulisch
Parkeerrem		mechanisch	mechanisch
Aandrijfmotor/bezettingspercentage	kW/%	2,6/60	2,6/60
Hefmotor/bezettingspercentage	kW/%	5,0/20	5,0/20
Stuursysteem		elektronisch	elektronisch
Snelheidsregeling, aantal trappen		transistor, traploos	transistor, traploos
Aantal omwentelingen stuur		6 of 6—12	6 of 6—12

1) Bogie

2) Geldt voor trucks met een Triplex Hi-Lo mast

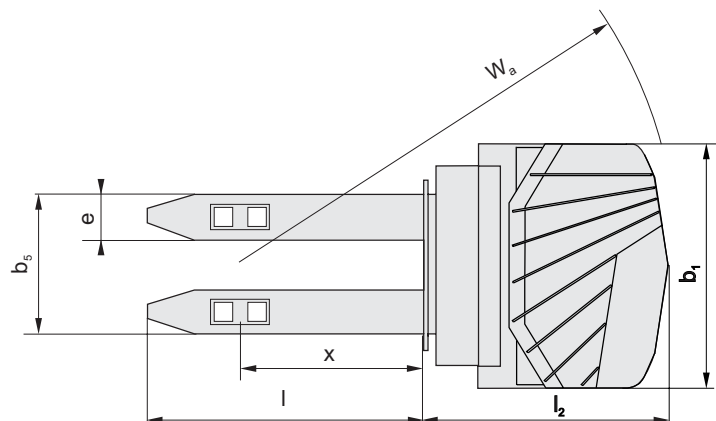
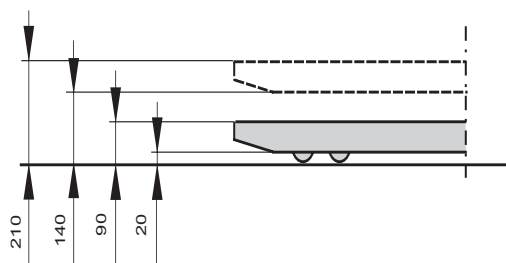
Afmetingen, mm		SRE135	SRE135L	SRE160	SRE160L
x	Van voorwielas tot voorkant vorken Duplex/Triplex	827/809	830/812	782/782	785/785
h ₆	Hoogte cabine	1980	1980	1980	1980
h ₇	Hoogte stoel	900—980	900—980	900—980	900—980
h ₁₃	Hoogte vorken in laagste stand	90	90	90	90
l ₂	Lengte truck t/m hiel vork Duplex/Triplex	1044/1063	1085/1104	1090/1090	1131/1131
b ₁	Chassis, breedte	1020	1020	1020	1020
e	Vorkbreedte	180	180	180	180
l	Vorklengte	1150	1150	1150	1150
b ₅	Breedte over vorken	570	570	570	570
m ₁	Bodemvrijheid	25	25	25	25
W _a	Draaistraal Duplex/Triplex	1912/1955	1912/1955	1912/1955	1912/1955
A _{st}	Gangpadbreedte, mm Duplex/Triplex	2659/2671	2699/2712	2691/2691	2731/2731

De prestaties en afmetingen van de truck zijn gebaseerd op nominale waarden. Hierop zijn enige afwijkingen mogelijk.

De producten van BT Products AB en de technische gegevens van de producten kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.

Alle cijfers zijn gebaseerd op VDI 2198.

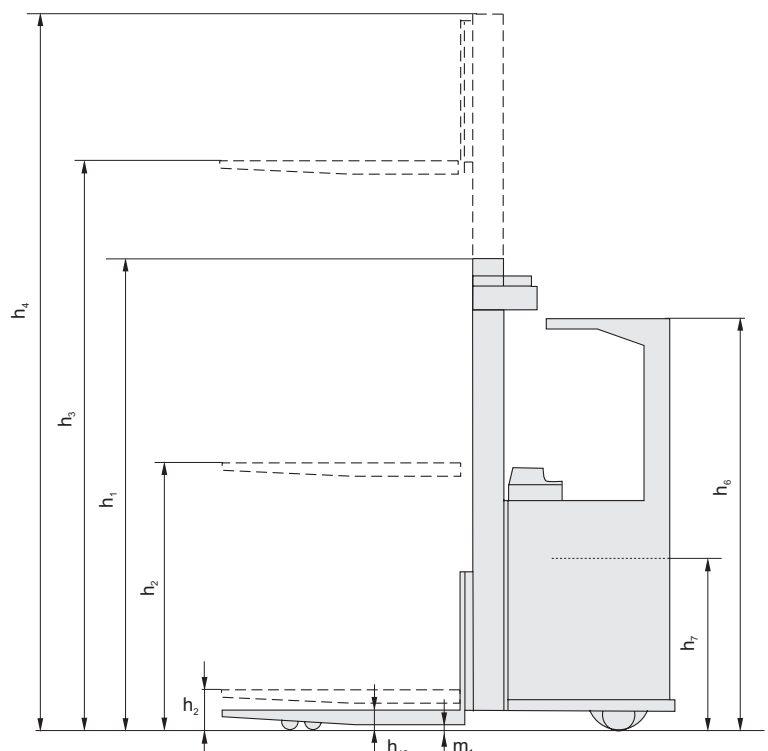
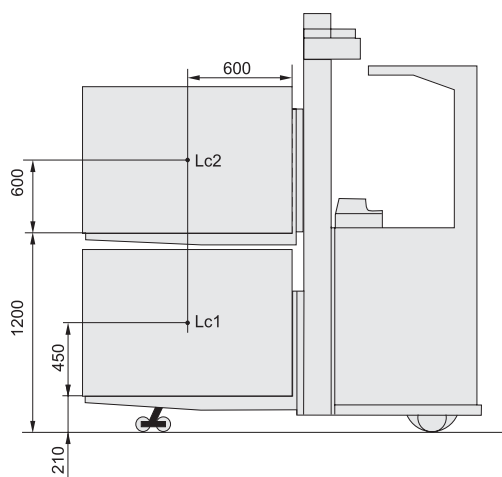
SRE135L/SRE160L



Mast			SRE135/SRE135L								
h_3	Hefbeweging	mm	2800	2900	3350	3750	4150	4150	4500	4800	5400
Duplex Tele											
h_1	Masthoogte, min. ¹⁾	mm	1937		2212	2422	2622				
h_2	Vrije heffing	mm	—		—	—	—				
h_4	Masthoogte, max. ¹⁾	mm	3317		3867	4277	4677				
Duplex Hi-Lo											
h_1	Masthoogte, min. ¹⁾	mm		1987	2212	2422	2622				
h_2	Vrije heffing	mm		1518	1743	1943	2143				
h_4	Masthoogte, max. ¹⁾	mm		3417	3867	4277	4677				
Triplex Hi-Lo											
h_1	Masthoogte, min. ¹⁾	mm						1948	2065	2165	2365
h_2	Vrije heffing	mm						1476	1592	1692	1892
h_4	Masthoogte, max. ¹⁾	mm						4670	5021	5321	5921
Gewicht zonder batterij ²⁾		kg	1175	1180	1200	1220	1240	1240	1365	1375	1400
Batterij (ontlading 5 u), min./max.		V/Ah	24/300, 24/360, 24/480, 24/584								
Gewicht van de batterij, min./max.		kg	370—530								

Mast			SRE160/SRE160L								
h_3	Hefbeweging	mm	2900	3350	3750	4150	4400	4800	5400	5700	6300
Duplex Tele											
h_1	Masthoogte, min. ¹⁾	mm	2013	2238	2438	2638					
h_2	Vrije heffing	mm	—	—	—	—					
h_4	Masthoogte, max. ¹⁾	mm	3443	3893	4293	4693					
Duplex Hi-Lo											
h_1	Masthoogte, min. ¹⁾	mm	2013	2238	2438	2638					
h_2	Vrije heffing	mm	1518	1743	1943	2143					
h_4	Masthoogte, max. ¹⁾	mm	3443	3893	4293	4693					
Triplex Hi-Lo											
h_1	Masthoogte, min. ¹⁾	mm					2075	2208	2408	2508	2708
h_2	Vrije heffing	mm					1465	1598	1798	1898	2098
h_4	Masthoogte, max. ¹⁾	mm					5058	5458	6058	6358	6958
Gewicht zonder batterij ²⁾		kg	1295	1320	1355	1380	1440	1470	1510	1530	1585
Batterij (ontlading 5 u), min./max.		V/Ah	24/360—450, 24/480—600								
Gewicht van de batterij, min./max.		kg	370—449, 450—530								

- 1) Masthoogte + 120 mm met geheven steunpoten
 2) Gewicht sideshift +15 kg
 SRE135L +175 kg
 SRE160L +160 kg





- Zowel de SRE135L als de SRE160L uitvoering zijn uitgerust met heffende steunpoten, zodat ook op laadperrons en oneffen vloeren efficiënt kan worden gewerkt. Tevens geeft dit de mogelijkheid om 2 pallets (doublestock) gelijktijdig te handelen, 675 + 675 kg voor de SRE135L, en 800 + 800 kg voor de SRE160L.
- Elektronische besturing behoort tot de standaarduitrusting. Het traditionele stuur is vervangen door een klein stuurwiel dat met de vingertoppen kan worden bediend en maximale manoeuvreerbaarheid biedt.
- De cabine biedt de bestuurder totale bescherming. Comfort is gegarandeerd door de volledig instelbare stoel, comfortabele armsteun en verstelbare pedalen. De pedalen zijn zoals in een auto geplaatst, voor een eenvoudige en vertrouwde bediening.
- De vrije doorzicht mast en beschermdak staan garant voor een veilige handeling van de goederen op iedere hoogte. De bescherming van plexiglas, tussen cabine en mast, geeft een goed zicht op de last.
- De batterij kan bij ploegendiensten eenvoudig gewisseld worden met behulp van het ingebouwde rollenbedstelsysteem.

Truck opties	SSE135	SSE135L	SSE160	SSE160L
Bogie vorkwielen	S	S	S	S
Dubbele pallet behandeling	—	S	—	S
Heffende steunpoten	—	S	—	S
Bedieningssysteem				
Urenteller	S	S	S	S
Stuurbekrachtiging/ Elektronische besturing	S	S	S	S
Rij eigenschappen				
Elektronische rijregeling	S	S	S	S
Veiligheidsvoorzieningen				
Doorkijkmast	S	S	S	S
Bestuurdersdetectiesysteem	S	S	S	S
Noodstopknop	S	S	S	S
Lastrek	O	O	O	O
Voorzieningen bestuurderscabine				
Verstelbare stoel	S	S	S	S
Verstelbaar stuurwiel	S	S	S	S
Document houder	S	S	S	S
Befestiging voor on-board data terminal (E-bar)	S	S	S	S
Onderhoudsvoorzieningen				
Eenvoudige toegang voor onderhoud	S	S	S	S
Foutdiagnose systeem	S	S	S	S
Chronologische opslag van storingsmeldingen	S	S	S	S
Batterij management functies				
Batterijconditiemeter	S	S	S	S
Zijwaarts batterijwisselen	S	S	S	S
Snelwisselsysteem voor de batterij	O	O	O	O

S = Standaard eigenschappen

O = Optie eigenschappen

— = Niet beschikbaar