



## Elektrische Stapelaar met inschuifbare mast

De LSR 1200 biedt de ideale combinatie van het compacte chassis van een elektrische stapelaar met de flexibiliteit van een reachtruck. Kan diverse pallettypen behandelen en heeft daarvoor slechts een minimale hoeveelheid werkruimte nodig. De truck heeft een hefcapaciteit van 1200 kg en een maximale hefhoogte van 4,8 meter.

- Ergonomische stuurarm met optimaal comfort en maximale veiligheid voor de bestuurder.
- De doorkijkmast maakt het mogelijk lasten op elke hoogte veilig te behandelen.
- Hydraulische neiging van de mast.
- Leverbaar in twee chassisbreedtes. De brede versie kan bijvoorbeeld Europallets behandelen tussen de steunpoten (zie afbeelding).
- Vulkollan wielen.
- Volledig verstelbare vorkbreedte zodat allerlei palletformaten kunnen worden behandeld.
- De gecombineerde urenteller/batterijconditiemeter geeft de batterijstatus aan en voorkomt dat de batterij volledig leeg raakt. Hierdoor wordt de batterij beschermd.



## Opties

- **Stuurbekrachtiging**  
Eenvoudig te bedienen dankzij elektrische stuurbekrachtiging. Beperkt de stuurkracht tot een minimum. Ook makkelijk te bedienen als de truck stilstaat. Dezelfde stuurkracht met of zonder lading.
- **Side-shift**  
Side-shift voorziening voor een nauwkeurige, zijwaartse positionering van de vorken.
- **Platform**  
Opklapbaar verend bestuurdersplatform voor comfortabel rijden over lange afstanden.
- **Veiligheidsbeugels**  
Gemakkelijk opklapbaar; biedt de bestuurder goede bescherming in combinatie met het bestuurdersplatform.
- **Lastrek**  
Voor extra stabiliteit van de last en voor de veiligheid van de bestuurder. De hoogte van het lastrek is 1500 mm ten op zichte van het vorkenbord.
- **Elektrisch heffen en dalen**  
middels een button op de stuurarm.



Technische gegevens		LSR 1200	Afmetingen	mm
Nominaal vermogen	kg	1200	x Hiel vorken tot middelpunt wiel	720 <sup>2)</sup>
Lastwaartepunt	mm	600	h <sub>8</sub> Hoogte steunpoot	150
Max. asdruk aandrijfwiel, met nominale last			h <sub>13</sub> Hoogte vorken in laagste stand	40
mast ingereacht, masttilt achterwaarts	kg	1080	l <sub>2</sub> Lengte truck t/m hiel vork, zonder/met platform	943/1111 <sup>3)</sup>
mast uitgereacht, masttilt voorwaarts	kg	1330	e Vorkbreedte	100
Max. asdruk aandrijfwiel, zonder nominale last	kg	1150	l Vorklengte	1150
Max. asdruk steunpootwiel, zonder nominale last	kg	450	b <sub>2</sub> Breedte over steunpoten, min./max.	900/1085
Masttilt voorwaarts/achterwaarts	°	1,3/1,6°	b <sub>5</sub> Breedte over vorken, min./max.	250—620/ 250—773
Rijsnelheid, zonder/met nominale last	m/s	1,7/1,4	b <sub>4</sub> Afstand tussen steunpoten, min./max.	665/850
Hefsnelheid, zonder/met nominale last	m/s	0,24/0,15 <sup>1)</sup>	l <sub>4</sub> Reachslag	810
Daalsnelheid, zonder/met nominale last	m/s	0,40/0,50 <sup>1)</sup>	m <sub>1</sub> Bodemvrijheid	45 <sup>4)</sup>
Aandrijfmotor/bezettingspercentage	kW/%	1,4/60	W <sub>a</sub> Draaistraal, zonder/met platform	1680/1848
Hefmotor/bezettingspercentage	kW/%	3,1/20	l <sub>7</sub> Lengte truck zonder vorken	1748 <sup>3)</sup>
Rij-/parkeerrem		elektromagnetisch 2-trapsrem		
Gewicht zonder batterij	kg	1455	Steunpootwielen, vulkollan	Ø140x60
Gewicht van de batterij, min.	kg	240	Aandrijfwiel, vulkollan	Ø 215
Batterij (ontlading 5 uur)	V/Ah	24/276—300		
Stuursysteem		stuurarm		
Snelheidsregeling		transistor, traploos		
Stuurbereik	°	185		

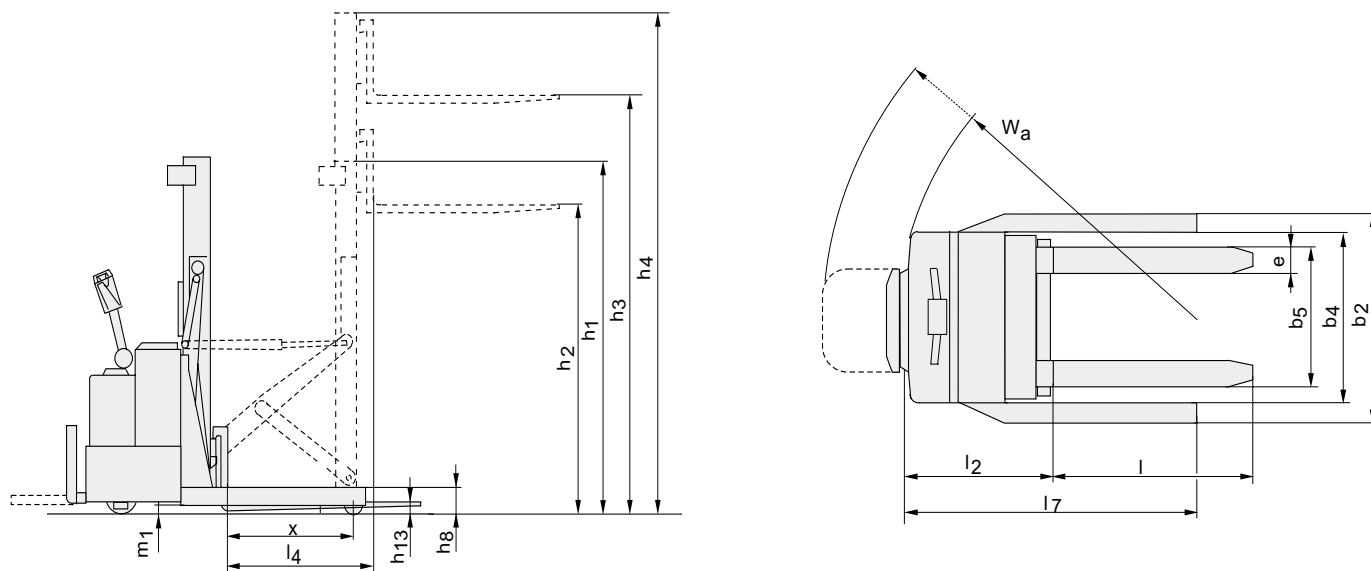
Gangpadbreedte, min., mast ingereacht, mm	zonder/met platform
Pallet 800x1200 (l = 1150)	2360/2500
Pallet 1000x1200 (l = 1150)	2360/2500

- 1) Gebaseerd op Triplex mast.
- 2) Gebaseerd op Triplex mast; Duplex mast + 20 mm.
- 3) Gebaseerd op Triplex mast; Duplex mast - 20 mm.
- 4) 15 mm met studs

Mast, mm		Duplex Tele			Duplex Hi-Lo					Triplex HiLo				
h <sub>3</sub>	Hefbeweging	2400	2800	3350	2400	2900	3350	3750	4150	3600	3750	4150	4500	4800
h <sub>1</sub>	Masthoogte, min.	1737	1937	2212	1737	1987	2212	2422	2622	1765	1830	1948	2065	2165
h <sub>2</sub>	Vrije heffing	—	—	—	1268	1518	1743	1943	2143	1291	1341	1476	1592	1692
h <sub>4</sub>	Masthoogte, max.	2917	3317	3867	2917	3417	3867	4277	4677	4120	4270	4670	5021	5321

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.



Het product voldoet aan de EC-richtlijnen



Handling innovation

Ontwikkeld en geproduceerd door  
**BT Products AB**



SS-EN ISO 9001, No. 003  
ISO 14001, No. M005