

S1.5UT



MEELOOPSTAPELAAR

Technische producthandleiding



S1.5UT SPECIFICATIES

ALGEMEEN	1-1	Fabrikant			HYSTER	
	1-2	Model			S1.5UT	
	1-3	Aandrijving			Elektrisch (batterij)	
	1-4	Positie chauffeur			Meeloop	
	1-5	Nominale capaciteit/nominale belasting	Q ₁	t	1,5	
	1-6	Lastzwaartepunt	c	mm	600	
	1-8	Lastzwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijf-as tot de vorken	x	mm	697	
	1-9	Wielbasis	y	mm	1383	
GEWICHT	2-1	Eigen gewicht		kg	1260 / 1280 / 1300	
	2-2-1	Asbelasting met last, voor/achter		kg	1440	1280
	2-3-1	Asbelasting zonder last, voor/achter		kg	870	350
WIELEN	3-1	Type band			Polyurethaan	
	3-2	Bandenmaat, voor			250 x 70	
	3-3	Bandenmaat, achter			80 x 84	
	3-4	Extra wielen (afmetingen)			150 x 60	
	3-5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven wielen)			1x+1/4	
	3-6	Spoorbreedte, voor	b ₁₀	mm	520	
	3-7	Spoorbreedte achter	b ₁₁	mm	404/525	
AFMETINGEN	4-2	Hoogte hefmast, ingeschoven	h ₁	mm	2050 / 2210 / 2410	
	4-3	Vrije heffing	h ₂	mm	1570 / 1740 / 1940	
	4-4	Heffing	h ₃	mm	4500 / 5000 / 5600	
	4-5	Hoogte, mast uitgeschoven	h ₄	mm	5030 / 5510 / 6110	
	4-9	Hoogte van trekbalke in rijpositie min./max.	h ₁₄	mm	670	1300
	4-15	Hoogte, omlaag	h ₁₃	mm	90	
	4-19-1	Lengte totaal (met standaard vorken)	l ₁	mm	1950	
	4-20	Lengte tot voorzijde vorken	l ₂	mm	878	
	4-21	Totale breedte	b ₁	mm	820	
	4-22	Vorkafmetingen DIN ISO 2331	s/e/l	mm	60 x 180 x 1150	
	4-25	Afstand tussen vorkarmen	b ₅	mm	570	
	4-32	Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis	m ₂	mm	31	
	4-34-1	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 overdwers	Ast2	mm	2450	
	4-34-4	Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 overlans	Ast2	mm	2420	
	4-35-1	Draaicirkel (meeloop)	W ₂	mm	1575	
PRESTATIES	5-1	Snelheid met/zonder lading		km/u	5,8	6,0
	5-2	Hef-snelheid met/zonder lading		m/s	0,06	0,13
	5-3	Daalsnelheid, met/zonder lading		m/s	0,15	0,13
	5-9	Max. hellingshoek – 1,6 km/u, met/zonder lading		%	8,0	15,0
	5-10	Bedrijfsrem			Elektromagnetisch	
ELEKTROMOTOR	6-1	Aandrijfmotor, classificatie S2 60 min.		kW	1,2 kW	
	6-2	Hefmotor, classificatie S3, 15 %		kW	3 kW	
	6-4	Batterijspanning/nominale capaciteit K5		V/Ah	24 V/240 Ah	
	6-5	Gewicht van de batterij		kg	220	
	6-6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus		kWh/u bij aantal cycli	0,57	
	10-7	Gemiddeld geluidsniveau op het oor van de chauffeur volgens EN 12053		dB (A)	65	

OPMERKINGEN:

Specificaties worden beïnvloed door zowel de uitvoering en conditie van het voertuig als de aard en conditie van het werkgebied. Informeer uw dealer over de aard en conditie van de bedoelde werkomgeving bij de aankoop van uw Hyster®-truck.

OPMERKING:

Wees voorzichtig wanneer u met een opgeheven lading werkt.
De chauffeur dient goed opgeleid te zijn en moet de instructies in de bedieningshandleiding hebben gelezen en begrepen, en deze strikt opvolgen.

Alle waarden zijn nominale waarden en onderhevig aan toleranties.
Neem voor meer informatie contact op met de fabrikant.

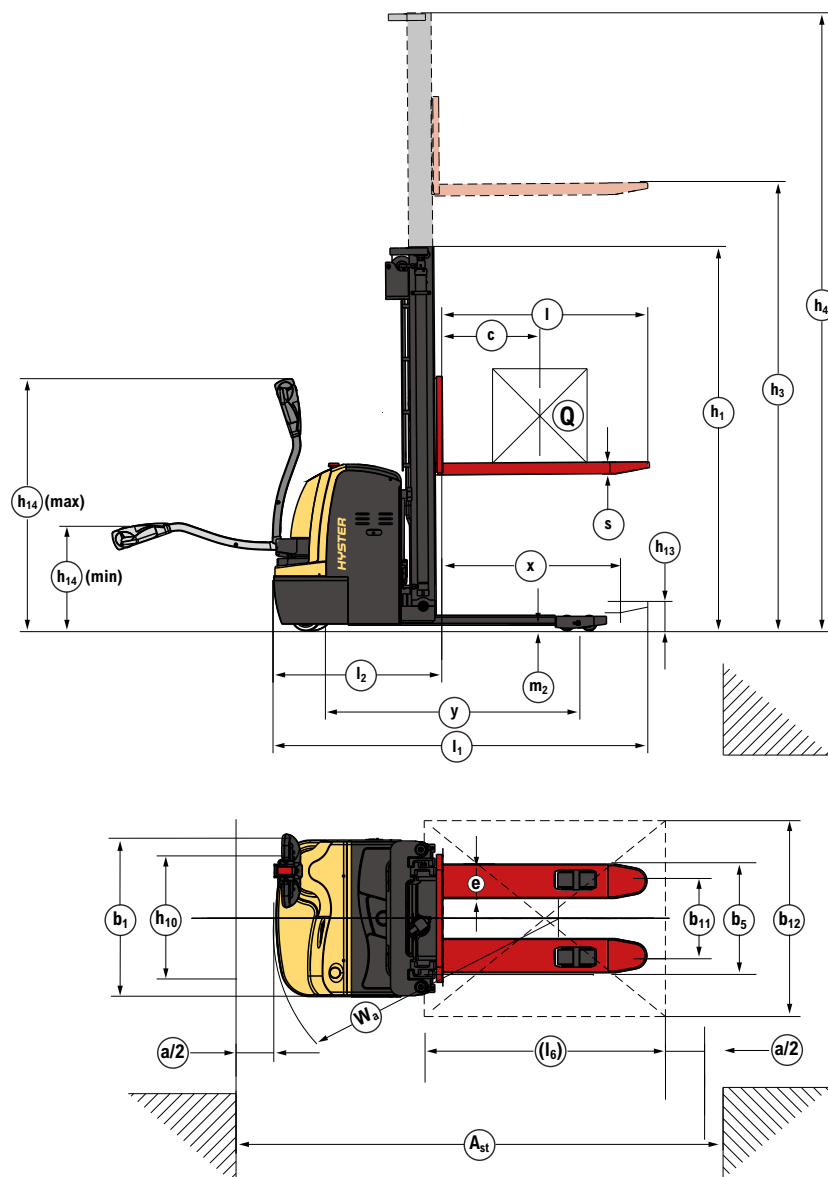
Hyster behoudt zich het recht voor om de producten zonder enige vorm van kennisgeving te wijzigen.

Afgebeelde vorkheftrucks kunnen zijn uitgerust met optionele uitrusting.
De waarden kunnen variëren met alternatieve configuraties.



Veiligheid: Deze truck voldoet aan de huidige EU-eisen.

S1.5UT TRUCKAFMETINGEN



PRODUCTKENMERKEN

De Hyster®-meeloopstapelaar S1.5UT biedt de gebruiker aanzienlijke productiviteitsmogelijkheden met de operationele kosten van een meeloopstapelaar. De veelzijdigheid van de selecteerbare prestatie modi en de handige functies helpen de productiviteit van de gebruiker te verhogen.

PRODUCTIVITEIT

- Onderhoudsvrije AC-motor.
- Multifunctioneel display met batterij-ontlaadindicator en uurmeter.
- Noodomkeerknop.
- Automatische vertragsfunctie.
- Lagesnelheidsschakelaar.
- Variabele snelheidscontrole.
- Zijdelings verwijderen van de batterij met rollen.

- Ingebouwde drukontlastingsklep beschermt de trucks tegen overbelasting.
- Noodontkoppeling van de voeding.

OPTIMAAL STRUCTUREEL ONTWERP

- Laag zwaartepunt verbetert stabiliteit.
- Mastopties met vrije heffing voor beperkte ruimte boven de truck
- Instelbaar evenwichtszwenkwiel verbetert stabiliteit.
- Duurzame plastic deksels.

ONDERHOUDSVRIENDELIJKHEID

- Instelling van de laagspanningsbeveiliging verlengt het gebruik van de batterij.
- CANbus-technologie.
- Eenvoudige elektronische componenten maken probleemoplossing en onderhoud efficiënter.
- Hall-effectsensoren verminderen de slijtage en verlengen de levensduur van de componenten.



HYSTER EUROPE

**Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,
Frimley, Surrey, GU16 7SG, Verenigd Koninkrijk**

Bezoek ons op www.hyster.com of bel met het telefoonnummer +44 (0) 1276 538500.



Hyster-Yale Materials Handling, Inc., handelend onder de naam HYSTER EUROPE.

Geregistreerd adres: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Verenigd Koninkrijk.

Geregistreerd in Engeland en Wales. Bedrijfsregistratienummer: 02636775.

©2025 Hyster-Yale Materials Handling, Inc., alle rechten voorbehouden. Hyster en  zijn handelsmerken van Hyster-Yale Materials Handling, Inc. Hyster-producten kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Trucks kunnen met optionele uitrusting zijn afgebeeld.