





GUIDA TECNICA SERIE S1.0 E, S1.2 E



> \$1.0 E, \$1.2 E

	1-1	Contruttore (abbreviations)				HYSTER			IYSTER
INFORMAZIONI GENERALI	1-2	Costruttore (abbreviazione) Classificazione tipo del costruttore			S1.0E		S1.2E		
	1-3	·							
	1-0	Motore: elettrico (batteria o corrente di rete), diesel, benzina, gas			Elettrica (batteria)		Elettrica (batteria)		
	1-4	Tipo di operatore: manuale, operatore a terra, operatore in piedi, operatore seduto, commissionatore			A terra		A terra		
	1-5	Capacità nominale/carico nominale	۵,	t	1		1.2		
	1-6	Baricentro del carico	С	mm	600		600		
	1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alla forca	х	mm	728		728		
	1-9	Interasse	У	mm	1219		1219		
PESO	2-1	Peso di servizio		kg		790			801
	2-2	Carico sugli assali con carico, ant./post.		kg	661		1129	686	1315
	2-3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg	568		223	574	227
	3-1	Pneumatici: poliuretano, topthane, Vulkollan®, anteriori/posteriori			Poliuretano	Р	oliuretano	Poliuretano	Poliuretano
	3-2	Dimensione ruote anteriori)	Ø	mm x mm	230 x 75			230 x 75	
	3-3	Dimensione ruote posteriori	Ø	mm x mm	85 x 94		85 x 100		
RUOTI	3-4	Ruote addizionali (dimensioni)	Ø	mm x mm	150 x 50		150 x 50		
	3-5	Ruote, numero ant./post. (x = ruote non motrici)			1x+1 2		1x+1	2	
	3-6	Battistrada, anteriore	b ₁₀	mm	510			510	
	3-7	Battistrada, posteriore	b ₁₁	mm	400		400		
	4.2	Altezza del montante abbassato	h	mm	1750			1750	
	4.3	Sollevamento libero)	h ₂	mm		100		100	
	4.4	Sollevamento	h ₃	mm	2380		2380		
	4.5	Altezza del montante esteso	h ₄	mm	2890			2890	
	4.9	Altezza barra di traino in posizione di marcia min./max.	h ₁₄	mm	867		1223	867	1223
	4.15	Altezza, abbassato	h ₁₃	mm		89			89
L	4.19	Lunghezza totale	I,	mm	1815		1815		
8	4.20	Lunghezza compreso spalla forche	l ₂	mm	665		665		
DIMENSION	4.21	Larghezza totale	b ₁ /b ₂	mm	790		790		
	4.22	Dimensioni forche (4)	s/e/l	mm	55	185	1150	55	185 1150
 	4.25	Distanza tra i bracci delle forche	b ₅	mm		570	•		570
	4.31	Distanza minima da terra, con carico, sotto il montante	m,	mm	50		50		
	4.32	Distanza da terra al centro dell'interasse	m ₂	mm	29		29		
8	4.33	Dimensioni del carico b12 × l6 trasversale	$b_{12} \times l_6$	mm	1000 x 1200		1000 x 1200		
	4.34.1	Larghezza corsia per pallet 1000 mm x 1200 mm trasversale)	A_{st}	mm	2285		2285		
1	4.34.2	Larghezza corsia per pallet 800 mm x 1200 mm longitudinale	A_{st}	mm	2245		2245		
	4.35	Raggio di sterzata	W_a	mm	1426		1426		
	5-1	Velocità di marcia con/senza carico		km/h	6		6	6	6
	5-1-1	Velocità di marcia, con/senza carico, retromarcia		km/h	6		6	6	6
Į į	5-2	Velocità di sollevamento, con/senza carico		m/s	0.13		0.25	0.12	0.25
PRESTAZIONI	5-3	Velocità di abbassamento, con/senza carico		m/s	0.36		0.31	0.36	0.31
	5-7	Pendenza superabile con/senza carico		%	5.8		15.7	5.0	15.5
	5-8	Pendenza superabile massima, con/senza carico		%	13.8		24.6	12.2	24.0
	5-10	Freno di servizio			Elettromagnetico		Electromagnetic		
8	6-1	Motore di trazione, S2 60 minuti		kW	1.2		1.2		
MOTORE ELETTRICO	6-2	Motore di sollevamento, S3 classe 15%		kW	2.2kW (S3 5%)		2.2kW (S3 5%)		
	6-3	Batteria conforme alla DIN 43531/35/36 A, B, C, n.			no		no		
	6-4	Tensione batteria/capacità nominale K5		V/Ah	24V/200Ah (2) (7) (8)		24V/200Ah (3) (8)		
	6-5	Peso batteria (1)		kg	185		185		
	6-6	Consumo energetico secondo ciclo VDI		kWh	0.74		0.84		
	8-1	Tipo unità di trazione			Unità di controllo AC		Unità di controllo AC		
	10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore dB (A) 66					66		

Sulle specifiche tecniche influiscono le condizioni e il tipo di equipaggiamento del carrello oltre alla natura e alle condizioni dell'area d'esercizio. Se queste specifiche sono essenziali, è opportuno discutere con il proprio Concessionario l'applicazione prevista per il carrello.

- (1) Questi valori possono variare di +/- 5%.
 (2) Batterie disponibili da 24V / 150Ah (144 kg); 24V / 200Ah Versione con cassone in polipropilene (160 kg); 24V / 150Ah Versione con cassone in polipropilene (125 kg)
- Batterie disponibili da 24V / 200Ah Versione con cassone in polipropilene (160 kg)
 With 2 stg mast and b5=570mm the s dimension increases 5mm for first 250mm at toe
- Questi valori sono calcolati con griglia reggicarico sollevata
- Questi valori sono calcolati con griglia reggicarico abbassata Disponibili batterie da 24V / 100Ah Li-lon (144 kg)
- Disponibili batterie da 24V / 200Ah Li-lon (154 kg)

TABELLE MONTANTI

- (1) Con sollevamento libero di 100 mm
- (2) Tutti i pesi sono: strutture del montante (assieme saldato, cilindri, catena, puleggia) + olio. ESCLUSI: forche, accessori (3) Con la griglia reggicarico opzionale, questo valore viene aumentato di 585 mm

Procedere con estrema cautela nel corso della movimentazione di carichi a grandi altezze. Quando la piastra a rulli e/o i carichi vengono sollevati, la stabilità del carrello è ridotta. In caso di movimentazioni a grandi altezze, è importante che l'inclinazione del montante in qualsiasi direzione sia minima Gli operatori devono essere addestrati e seguire le istruzioni contenute nel manuale dell'operatore.

Tutti i valori sono nominali e soggetti a tolleranze.

Per maggiori informazioni, contattare il costruttore.

I prodotti Hyster possono subire variazioni senza obbligo di preavviso.

I carrelli illustrati possono essere allestiti con attrezzature opzionali. I valori possono variare a seconda delle configurazioni.

Le specifiche tecniche si basano su VDI 2198

C € Sicurezza: Questo carrello è conforme alle attuali normative UE.

DIMENSIONI DEL CARRELLO <



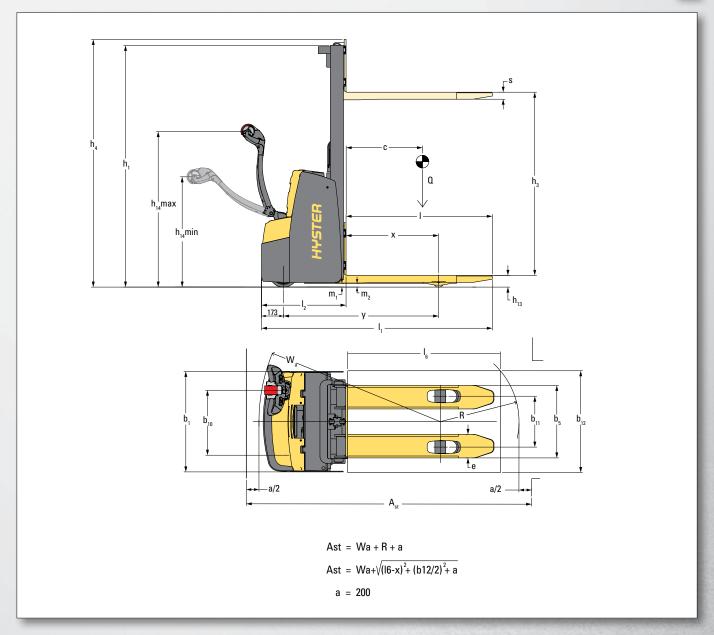


TABELLE MONTANTI

SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 1 STADIO

	Altezza di sollevamento (1) h ₃ (mm)	Altezza, montante h ₁ (mm)	Altezza, montante esteso (3) h ₄ (mm)	Peso (2) (kg)
	1440	1900	1945	120
S1.0 E S1.2 E	1640	2100	2145	127
S1.	1840	2300	2345	135
	2040	2500	2545	142

SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO A 2 STADI

		Altezza di sollevamento h ₃ (mm)	Sollevamento libero h ₂ (mm)	Altezza, montante (1) h ₁ (mm)	Altezza, montante esteso(3) (mm)	Peso (2) (kg)
		2380	100	1750	2890	188
		2580	100	1850	3090	196
	ш	2780	100	1950	3290	203
	1.0	2980	100	2050	3490	210
2 E	S	3180	100	2150	3690	218
S1.		3380	100	2250	3890	225
		3580	100	2350	4090	233
		3780	100	2450	4290	239
		3980	100	2550	4490	256
		4180	100	2650	4690	263

PARTNER FORTI. CARRELLI FORMIDABILI." PER APPLICAZIONI INTENSIVE IN OGNI LUOGO.

Hyster® fornisce una gamma completa di carrelli da magazzino, carrelli IC ed elettrici controbilanciati, portacontainer e reachstacker. Hyster® si impegna per essere molto più di un semplice fornitore di carrelli.

Il nostro obiettivo è quello di fornire una collaborazione completa in grado di rispondere a tutte le esigenze di movimentazione di materiali: per consulenze professionali sulla gestione di flotte, assistenza totalmente qualificata o parti di ricambio affidabili, Hyster® è a vostra completa disposizione.

La nostra rete di Concessionari altamente specializzati offre un supporto competente e tempestivo a livello locale. I Concessionari sono in grado di presentare pacchetti finanziari economicamente vantaggiosi e programmi di manutenzione gestiti efficientemente per assicurare ai Clienti la migliore convenienza possibile. Il nostro lavoro è risolvere le vostre necessità di movimentazione dei materiali, in modo da lasciarvi concentrare sul successo presente e futuro delle vostre attività aziendali.



Muoviamo il presente, costruiamo il futuro.

Concessionaria esclusiva Hyster Provincia di Brescia e Cremona

info@hycaritalia.it | 030 5356803

Vendita

Assistenza

Noleggio

Ricambi originali



hycaritalia.com



HYSTER EUROPE

Centennial House, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Regno Unito. Tel: +44 (0) 1276 538500







infoeurope@hyster.com // /HysterEurope





@HysterEurope



HYSTER-YALE UK LIMITED operante come Hyster Europe. Sede legale: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Regno Unito. Registrata in Inghilterra e Galles. Numero di registrazione della società: 02636775.

°2020 HYSTER-YALE UK LIMITED, tutti i diritti riservati. HYSTER, 📲 e STRONG PARTNERS. TOUGH TRUCKS. sono marchi di HYSTER-YALE Group, Inc. NDIIThane è un marchio di Wicke GmbH + Co. KG.

I prodotti Hyster possono subire variazioni senza obbligo di preavviso, I carrelli elevatori illustrati possono essere allestiti con attrezzature opzionali.