

SPECIFICHE

Caratteristiche principali

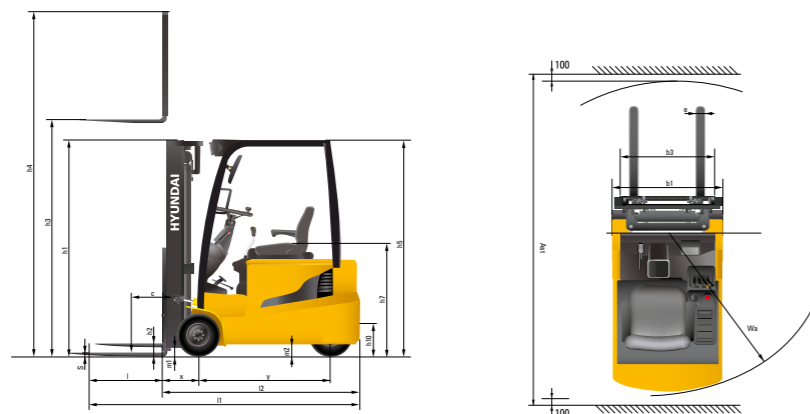
1.1	Produttore (abbreviazione)	Hyundai	Hyundai	Hyundai	
1.2	Designazione del tipo del produttore	15BT-9U	18BT-9U	20BT-9U	
1.3	Trazione: elettrica (a batteria o tramite linea di distribuzione), diesel, benzina, gas	Elettrica	Elettrica	Elettrica	
1.4	Tipo di azionamento: manuale, operatore a piedi, operatore in piedi, operatore seduto, carrello commissionatore	Operatore seduto	Operatore seduto	Operatore seduto	
1.5	Capacità di carico/Carico nominale	kg	1.500	1.800	2.000
1.6	Distanza dal baricentro	c mm	500	500	500
1.8	Distanza del carico, dal centro del motoassale alle forche	x mm	380	380	380
1.9	Interasse	y mm	1.345	1.430	1.430

Pesi

2.1	Peso di servizio	kg	3.118	3.407	3.542
2.2	Carico sull'asse, anteriore/posteriore caricato	kg	4.129/489	4.642/565	4.956/586
2.3	Carico sull'asse, anteriore/posteriore scaricato	kg	1.654/1.464	1.741/1.666	1.725/1.817

Pneumatici e telaio

3.1	Pneumatici: gomma solida, superelastici, ad aria, in poliuretano	SE	SE	SE	
3.2	Dimensione pneumatici, anteriori	18x7-8	200/50-10	200/50-10	
3.3	Dimensione pneumatici, posteriori	15x4,5-8	15x4,5-8	15x4,5-8	
3.5	Ruote, numero lato anteriore/lato posteriore (X = ruote non motrici)	2x/2	2x/2	2x/2	
3.6	Battistrada, anteriori	mm	895	905	905
3.7	Battistrada, posteriori	mm	184	184	184



Dimensioni

4.1	Inclinazione di montante/portaforche avanti/indietro	gradi	5/7	5/7	5/7
4.2	Altezza, montante abbassato	h1 mm	2.120	2.120	2.120
4.3	Sollevamento libero	h2 mm	35	35	40
4.4	Altezza di sollevamento	h3 mm	3.330	3.330	3.330
4.5	Altezza, montante esteso	h4 mm	4.320	4.320	4.320
4.7	Altezza del tetto protettivo (cabina)	h5 mm	2.065 (2.111)	2.065 (2.111)	2.065 (2.111)
4.8	Altezza del sedile / altezza in piedi in relazione al SIP (punto indice del sedile)	h7 mm	1.090	1.090	1.090
4.12	Altezza accoppiatore rimorchio	h10 mm	520	520	520
4.19	Lunghezza complessiva	l1 mm	2.800	2.890	2.925
4.20	Lunghezza fino al dorso delle forche	l2 mm	1.900	1.990	2.025
4.21	Larghezza complessiva	b1 mm	1.074	1.105	1.105
4.22	Dimensioni delle forche	s x e x l mm	40x100x900	40x100x900	40x100x900
4.23	Portaforche ISO 2328, classe / tipo A, B		2A	2A	2A
4.24	Larghezza portaforche	b3 mm	1.006	1.006	1.006
4.31	Luce a terra, sotto al montante, caricato	m1 mm	89	89	89
4.32	Luce a terra, centro dell'interasse	m2 mm	95	95	95
4.33	Larghezza corridoi pallet 1.000 X 1.200 trasversalmente (L X L)	Ast mm	3.245	3.335	3.365
4.34	Larghezza corridoi pallet 800 X 1.200 trasversalmente (L X L)	Ast mm	3.370	3.460	3.490
4.35	Raggio di sterzata	Wa mm	1.540	1.630	1.660

Dati sulle prestazioni

5.1	Velocità di traslazione, caricato/scaricato	km/h	16/16	16/16	16/16
5.2	Velocità di sollevamento, caricato/scaricato	mm/s	400/550	400/550	400/550
5.3	Velocità di abbassamento, caricato/scaricato	mm/s	550/450	550/450	550/450
5.6	Sforzo massimo di trazione alla barra, caricato/scaricato	N	15.102/14.759	15.190/14.710	14.367/14.043
5.8	Pendenza superabile massima, caricato/scaricato	%	29,5/-	27,5/-	24,5/-
5.10	Freni di servizio		Idraulici	Idraulici	Idraulici

Motore elettrico

6.1	Potenza nominale motore di traslazione S2 60 min	kW	5,4x2	5,4x2	5,4x2
6.2	Potenza nominale motore di sollevamento a S3 15%	kW	14,9	14,9	14,9
6.4	Tensione della batteria, capacità nominale K5	V/Ah	48/440	48/510	48/510
6.5	Peso della batteria (minimo)	kg	820	1.000	1.000
6.6	Consumo energetico ai sensi del ciclo VDI	kWh/h	5	5	5
6.7	Dimensioni scomparto batteria L/L/A	mm	983/553/650	983/638/650	983/638/650

Dati addizionali

8.1	Tipo di controllo trazione	AC	AC	AC	AC
8.2	Pressione operativa, impianto/attrezzi	bar	190/130	190/130	190/130
8.3	Volume dell'olio per gli attrezzi	LPM	26	26	26

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD E OPTIONAL

Equipaggiamento	STD	OPT
Forche (mm):		
40x100x900	•	
40x100x950		•
40x100x1.000		•
40x100x1.050		•
40x100x1.150		•
40x100x1.200		•
40x100x1.350		•
40x100x1.500		•
40x100x1.600		•
Traslatore laterale integrato		•
Posizionatore forche integrato (kit rivoluzione)		•
Comando in punta di dita		•
Interruttore direzionale sul piantone di guida		•
Pneumatici: antitraccia / larghi ad aria [15BT-9U: pneumatici anteriori (200 / 50-10)]		•
Stivaggio a freddo basilare (a temperature ambiente fino a -30 °C)		•

Equipaggiamento	STD	OPT
M.C.V.:		
3 bobine	•	
4 bobine		•
Livellamento forche automatico		•
Girofaro		•
Indicatore di carico		•
Luce di lavoro: LED		•
Faro blu		•
Cabina completa e semi-cabina		•
Telecamera retrovisiva e/o di vista frontale		•
Luce zona rossa		•
Sistema di cambio batteria con caricatore dall'alto		•
Tetto protettivo a rastrelliera a incastro		•
Interblocco cintura di sicurezza		•