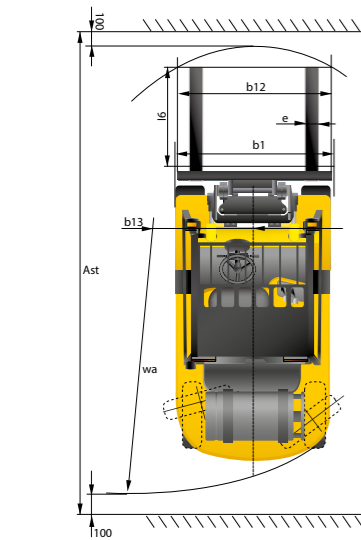
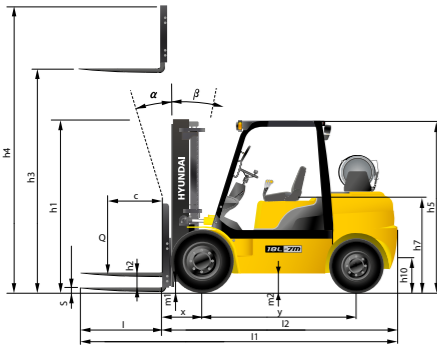


Specifiche

15/18/20L-7M



Caratteristiche principali	1.1	Produttore			Hyundai	Hyundai	Hyundai
	1.2	Designazione modello del produttore			15L-7M	18L-7M	20L-7M
	1.3	Trazione			GPL	GPL	GPL
	1.4	Tipo di controllo			Operatore seduto	Operatore seduto	Operatore seduto
Pesì	1.5	Capacità di carico	C	kg	1500	1750	2000
	1.6	Distanza baricentro	x	mm	500	500	500
	1.8	Distanza del carico (dal centro del motoassale alle forche)	y	mm	393	393	398
Pneumatici/telaio	1.9	Interasse		mm	1.410	1.410	1.410
	2.1	Peso di servizio		kg	2.691	2.861	3.046
	2.2	Peso per asse, caricato	anteriore / posteriore	kg	3.640 / 550	4.006 / 605	4.380 / 660
	2.3	Peso per asse, scaricato	anteriore / posteriore	kg	1.190 / 1.500	1.147 / 1.714	1.106 / 1.939
	3.1	Pneumatici			Ad aria	Ad aria	Ad aria
	3.2	Dimensione pneumatici	anteriori		7.00-12-12PR	6.5 x 10 x 12PR	6.5 x 10 x 12PR
	3.3	Dimensione pneumatici	posteriori		6.50-10-12PR	5.0 x 8 x 10PR	5.0 x 8 x 10PR
Dimensioni	3.5	Numero di ruote (x = ruote non motrici)	anteriore / posteriore		2 x 2	2 x 2	2 x 2
	3.6	Battistrada	anteriori	mm	999	890	890
	3.7	Battistrada	posteriori	mm	980	910	910
	4.1	Inclinazione del montante / carrello forche avanti / indietro	α / β	gradi	6 / 10	6 / 10	6 / 10
	4.2	Altezza, montante abbassato	h1	mm	2.155	2.155	2.155
	4.3	Sollevamento libero	h2	mm	145	145	150
	4.4	Altezza di sollevamento	h3	mm	3.325	3.325	3.330
	4.5	Altezza, montante esteso	h4	mm	4.332	4.332	4.332
	4.7	Altezza di tetto di protezione	h5	mm	2.110	2.110	2.110
	4.8	Altezza del sedile / altezza in piedi in relazione al SIP (punto indice del sedile)	h7	mm	1.128	1.050	1.129
	4.12	Altezza accoppiatore rimorchio	h10	mm	271	271	270
	4.19	Lunghezza complessiva	l1	mm	3.133	3.163	3.208
	4.20	Lunghezza fino al dorso delle forche	l2	mm	2.233	2.263	2.308
	4.21	Larghezza complessiva	b1	mm	1.070	1.070	1.070
	4.22	Dimensioni delle forche	l x e x s	mm	900 x 100 x 35	900 x 100 x 35	900 x 100 x 40
	4.23	Carrello forche ISO 2328, Classe / Tipo A, B			II / A	II / A	II / A
4.24	Larghezza carrello forche	b3	mm	1.004	1.004	1.004	
4.31	Luce a terra, sotto al montante, caricato	m1	mm	120	120	120	
4.32	Luce a terra, centro dell'interasse		mm	143	142	140	
4.34.1	Larghezza corridoio per pallet 1000 x 1200 per traverso	Ast	mm	3.594	3.620	3.660	
4.34.2	Larghezza corridoio per pallet 800 x 1200 longitudinalmente	Ast	mm	3.794	3.820	3.860	
4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm	2.000	2.026	2.063	
4.36	Distanza minima del punto di articolazione		mm	589	589	589	
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di traslazione	caricato	km/h	20,1	20,1	20,1
	5.2	Velocità di sollevamento	caricato / scaricato	mm/s	650 / 680	650 / 680	650 / 680
	5.3	Velocità di abbassamento	caricato / scaricato	mm/s	500 / 450	500 / 450	500 / 450
	5.6	Sforzo massimo di trazione alla barra	caricato	N	17.028	17.131	17.269
5.8	Pendenza superabile massima	caricato	%	39,7	35,4	33	
5.10	Freni di servizio			Idraulici	Idraulici	Idraulici	
Motore	7.1	Produttore del motore / tipo			HMC L4KB	HMC L4KB	HMC L4KB
	7.2	Potenza del motore ai sensi di ISO 1585		kW / giri/min (CV / giri/min)	37,3 / 2.450	37,3 / 2.450	37,3 / 2.450
	7.3	Coppia massima		kgfm / giri/min	19 / 1.800	19 / 1.800	19 / 1.800
	7.4	N. di cilindri / cilindrata		Ciascuno / cc	4 / 2.359	4 / 2.359	4 / 2.359
	7.5	Consumo carburante ai sensi del ciclo Vdi		l / h	-	-	-
Dati addizionali	8.1	Tipo di controllo della trasmissione			AC Power Shift	AC Power Shift	AC Power Shift
	8.2	Pressione operativa, impianto / attrezzi		bar	187 / 147	187 / 147	187 / 147
	8.3	Volume dell'olio per gli attrezzi		LPM	60	60	60
	8.5	Accoppiatore rimorchio, tipo DIN			A PERNO	A PERNO	A PERNO

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD E OPTIONAL

Parte	Descrizione	15L-7M	18L-7M	20L-7M	
AREA OPERATORE	OHG	Tetto di protezione: 2.110 mm	●	●	●
	Cabina	Copertura parapoggia	○	○	○
	Sedile	Sedile in pelle sintetica con sospensione completa + cintura di sicurezza arancione, bracciolo, interruttore sedile	●	●	●
		Accessori sedile: interruttore cintura di sicurezza, sedile riscaldato	○	○	○
	Leva	Leva - meccanica	●	●	●
MONTANTE E ATTREZZO	Montante	Montante 2 stadi - standard (V)	●	●	●
		Montante 3 stadi - doppio interamente libero (TS)	○	○	○
	Forche	Forche 900 mm	●	●	●
		Opzioni forche - 900 mm-1500 mm	○	○	○
	Carrello	Carrello - stretto (1.004 mm/gancio)	●	●	●
		Opzioni carrello	-	-	-
		Angolo di inclinazione	6° / 10°	●	●
Attrezzo	6° / 6°	○	○	○	
	6° / 5°	○	○	○	
	3° / 3°	○	○	○	
IMPIANTO IDRAULICO	MCV e tubi flessibili	Traslatore laterale ad aggancio	○	○	○
		Traslatore laterale integrato	○	○	○
		MCV a 3 bobine + tubazione attaccata per montante V330	●	●	●
PNEUMATICI	Pneumatici	Opzioni MCV - 4 bobine	○	○	○
		Tubazione attaccata per tutte le MCV e tutti i montanti	○	○	○
		Pneumatici - ad aria	●	●	●
VISIBILITÀ	Illuminazione	Opzioni pneumatici	-	-	-
		- Solidi	○	○	○
		- Antitraccia	○	○	○
		Luce di lavoro - frontale a lampadina	●	●	●
SICUREZZA	-	Luce di lavoro - posteriore a lampadina	●	●	●
		Giofaro LED	○	○	○
		Specchio - panoramico	●	●	●
ALTRA	Supporto GPL	OPSS - traslazione e montante	●	●	●
		Interruttore principale per interrompere la tensione dalla batteria	●	●	●
		Interruttore lampeggiatori d'emergenza	○	○	○
ALTRA	Verniciatura	Unità controllo velocità	○	○	○
		Serbatoio GPL fisso	●	●	●
		Serbatoio GPL estraibile	○	○	○
ALTRA	Filtro	Serbatoio GPL abbassabile	○	○	○
		Pre-filtro motore	○	○	○

● STD / ○ OPT

* Le specifiche di cui sopra sono basate sul montante V300.
 * In conformità con le linee guida 2198, questo foglio con le specifiche fornisce dettagli solo per il carrello standard. Pneumatici non standard, montanti di altro tipo, equipaggiamento optional, ecc. potrebbero dare come risultato valori diversi.