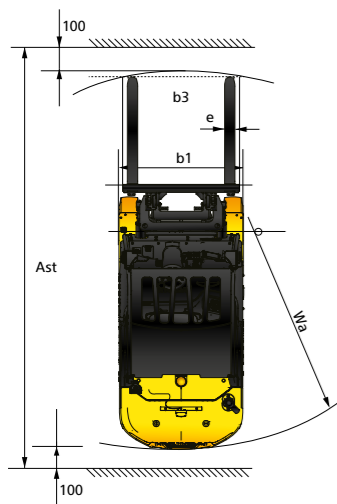
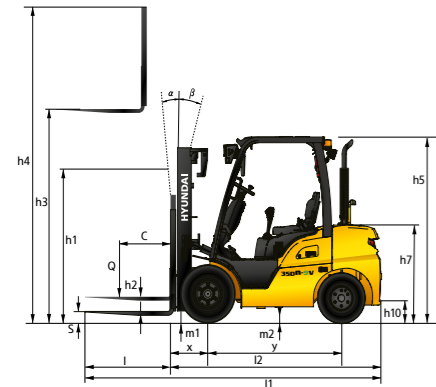


Specifiche

25/30D - 35DN-9V

STANDARD E OPTIONAL



Caratteristiche principali				Hyundai	Hyundai	Hyundai
1.1	Produttore			Hyundai	Hyundai	Hyundai
1.2	Modello			25D-9V	30D-9V	35DN-9V
1.3	Trazione			Diesel	Diesel	Diesel
1.4	Tipo di controllo			Operatore seduto	Operatore seduto	Operatore seduto
1.5	Capacità di carico	C	kg	2.500	3.000	3.500
1.6	Distanza dal centro del carico	x	mm	500	500	500
1.8	Distanza del carico (dal centro del motoassale alle forche)	y	mm	468	468	468
1.9	Interasse		mm	1.650	1.700	1.700
Pesi				kg	kg	kg
2.1	Peso di servizio			3.871	4.300	4.616
2.2	Carico sull'asse, caricato	Anteriore / posteriore		5.548 / 823	6.349 / 951	7.080 / 1.035
2.3	Carico sull'asse, scaricato	Anteriore / posteriore		1.581 / 2.290	1.641 / 2.659	1.588 / 3.028
Pneumatici/kelalo						
3.1	Pneumatici			Ad aria	Ad aria	Ad aria
3.2	Dimensione pneumatici	Anteriori		7.00-12-12PR	8.15-15-14PR	8.15-15-14PR
3.3	Dimensione pneumatici	Posteriori		6.50-10-12PR	6.50-10-12PR	6.50-10-12PR
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	1.005	1.005
3.7	Battistrada	Posteriori	mm	980	980	980
Dimensioni						
4.1	Inclinazione del montante/Carrello forche avanti/indietro	α / β	grado	6 / 10	6 / 10	6 / 10
4.2	Altezza, montante abbassato	h1	mm	2.175	2.190	2.260
4.3	Sollevamento libero	h2	mm	155	155	155
4.4	Altezza di sollevamento	h3	mm	3.305	3.305	3.305
4.5	Altezza, montante esteso	h4	mm	4.485	4.485	4.485
4.7	Altezza	Tetto di protezione Cabina	h5	mm	2.160 / 2.190	2.180 / 2.190
4.8	Altezza del sedile/altezza in piedi in relazione al SIP (punto indice del sedile)	h7	mm	1.187	1.207	1.208
4.12	Altezza accoppiatore rimorchio	h10	mm	310	300	295
4.19	Lunghezza complessiva	l1	mm	3.672	3.751	3.816
4.20	Lunghezza fino al lato anteriore delle forche	l2	mm	2.622	2.701	2.756
4.21	Larghezza complessiva	b1	mm	1.200	1.230	1.230
4.22	Dimensioni delle forche	l x e x s	mm	45 x 100 x 1050	45 x 122 x 1050	45 x 122 x 1050
4.23	Carrello forche ISO 2328, Classe / Tipo A, B			2A	3A	3A
4.24	Larghezza carrello forche	b3	mm	1102	1102	1102
4.31	Luce a terra, sotto al montante, caricato	m1	mm	130	145	145
4.32	Luce a terra, centro interasse	m2	mm	172	171	171
4.34.1	Larghezza corridoio per pallet 1000 X 1200 per trasverso	Ast	mm	4.020	4.095	4.148
4.34.2	Larghezza corridoio per pallet 800 X 1200 longitudinalmente	Ast	mm	4.220	4.295	4.348
4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm	2.352	2.427	2.480
4.36	Distanza minima del punto di articolazione		mm	714	731	731
Dati sulle prestazioni						
5.1	Velocità di traslazione	Caricato / scaricato	km/h	16,4 / 17,7	17,2 / 18,8	16,9 / 18,8
5.2	Velocità di sollevamento	Caricato / scaricato	mm/s	580 / 610	580 / 610	480 / 500
5.3	Velocità di abbassamento	Caricato / scaricato	mm/s	510 / 500	550 / 500	510 / 480
5.6	Sforzo di trazione alla barra massimo	Caricato / scaricato	N	27.399 / 25.957	25.777 / 24.257	26.016 / 24.162
5.8	Pendenza superabile massima	Caricato / scaricato	%	42,7 / 21,5	34,1 / 20,1	30,6 / 17,7
5.10	Freni di servizio			Idraulici	Idraulici	Idraulici
Motore						
7.1	Produttore del motore / tipo			HMC D4HB	HMC D4HB	HMC D4HB
7.2	Potenza del motore ai sensi di ISO 1585		kW / giri/min (CV / giri/min)	47,8 / 2.300 (64,1 / 2.300)	47,8 / 2.300 (64,1 / 2.300)	47,8 / 2.300 (64,1 / 2.300)
7.3	Coppia massima		kgf.m / giri/min	24,1 / 1.600	24,1 / 1.600	24,1 / 1.600
7.4	Numero di cilindri / cilindrata		Ciascuno / cc	4 / 2.199	4 / 2.199	4 / 2.199
7.5	Consumo carburante ai sensi del ciclo Vdi		l/h	2,7	3	3,2
Dati addizionali						
8.1	Tipo di controllo della trasmissione		AC	Powershift	Powershift	Powershift
8.2	Pressione operativa, impianto / attrezzi		bar	200 / 140	200 / 140	200 / 140
8.3	Volume dell'olio per gli attrezzi		LPM	55	55	55
8.5	Accoppiatore rimorchio, tipo Din			A PERNO	A PERNO	A PERNO

Parte	Descrizione	25D-9V	30D-9V	35DN-9V	
Ambiente operativo	OHG	●	●	●	
		Protezione superiore *25D-9V : 2.160mm, 30D-9V & 35DN-9V : 2.180mm	○	○	○
		Tetto di protezione con parapioggia *25D-9V : 2.170mm, 30D-9V & 35DN-9V : 2.190mm	○	○	○
	Cabina	Opzioni cabina - una portiera, due portiere	○	○	○
		Cabina parziale - parabrezza con tergicristalli, lunotto e parapioggia superiore	○	○	○
	A/C	Aria condizionata e / o riscaldatore	○	○	○
	L'impianto dell'aria condizionata contiene refrigerante R134a, un gas fluorurato a effetto serra (potenziale di riscaldamento globale: 1.430). L'impianto contiene 0,55 kg di refrigerante pari a 0,787 tonnellate CO ₂ equivalenti.	○	○	○	
Sedile	Sedile in pelle sintetica con sospensione completa + cintura di sicurezza arancione, bracciolo, interruttore sedile	●	●	●	
	Accessori sedile - schienale lungo, interruttore cintura di sicurezza, sedile riscaldato	○	○	○	
Leva	Leva - generica	●	●	●	
	Leva - comando a sfioramento	○	○	○	
Elettronica	Radio e USB	○	○	○	
	Maniglia di appiglio posteriore con avvisatore acustico	○	○	○	
Montante e attrezzo	Montante a 2 stadi - standard (V)	●	●	●	
	Montante a 2 stadi - singolo completamente libero (V)	○	○	○	
	Montante a 3 stadi - singolo completamente libero (TF), doppio completamento libero (TS)	○	○	○	
	Forche	Forche 1.200mm	●	●	●
	Opzioni forche - 900mm~2.300mm	○	○	○	
Carrello	Carrello - stretto (1.102mm/gancio)	●	●	●	
	Opzioni carrello	Largo (1.442mm/gancio)	○	○	○
Attrezzo	Traslatore laterale ad aggancio	○	○	○	
	Traslatore laterale integrato	○	○	○	
	Traslatore laterale e posizionario forche	○	○	○	
Impianto idraulico	MCV a 3 bobine + tubazione attaccata per montante V330	●	●	●	
	Opzioni MCV - 4 bobine	○	○	○	
	Tubazione attaccata per tutte le MCV e tutti i montanti	○	○	○	
	Freno - tipo generico	●	●	●	
Pneumatici	Pneumatici - ad aria (singoli)	●	●	●	
	Opzioni pneumatici	Pieni	○	○	○
		Antitraccia	○	○	○
		Pneumatici ad aria gemellati o gemellati pieni (cerchione 15")	○	○	○
Visibilità	Luce di lavoro - a lampadina frontale	●	●	●	
	Opzioni luce di lavoro - LED anteriore, LED posteriore	○	○	○	
	Proiettore blu posteriore	○	○	○	
	Giofaro LED	○	○	○	
Specchio	Specchio - panoramico	●	●	●	
	Opzioni specchio - Retrovisore sx e dx, specchio esterno	○	○	○	
Telecamera	Telecamera esclusivamente retrovisiva	○	○	○	
	Telecamera di vista anteriore e posteriore	○	○	○	
Utilità	Interruttore a manopola per selezione direzione e avvisatore acustico	●	●	●	
	Livellamento con inclinazione automatica	○	○	○	
	Indicatore del carico	○	○	○	
	Indicazione pressione idraulica sul display	●	●	●	
Sicurezza	OPSS - traslazione e montante	●	●	●	
	Interruttore principale per interrompere la tensione dalla batteria	●	●	●	
	Interruttore lampeggiatori d'emergenza	○	○	○	
Altro	Copertura laterale in acciaio	○	○	○	
	Copertura laterale in plastica	●	●	●	
	Opzione riciclaggio (copertura pneumatici posteriori + copertura inferiore)	○	○	○	
	Tappo del carburante con chiave	○	○	○	
	Pre-depuratore	○	○	○	
	Olio idraulico VG46	●	●	●	
Opzioni olio idraulico - VG68 per regioni tropicali, VG15 e VG32 per regioni fredde	○	○	○		
Accumulatore - smorzamento del montante	○	○	○		

* 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.