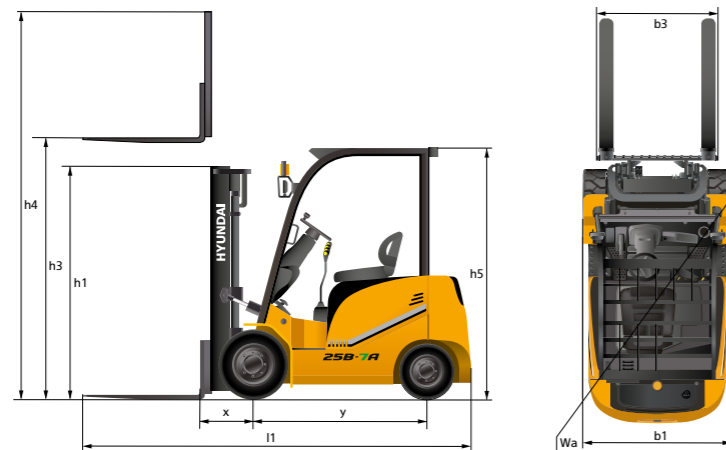


# SPECIFICHE

Identificazione					
1.1	Produttore	HYUNDAI			
1.2	Modello	40B-9	45B-9	50B-9	
1.3	Trazione: elettrica (a batteria o tramite energia di rete), 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	Q kg	4.000	4.500	4.990
1.6	Distanza dal baricentro	c mm	500	500	500
1.8	Distanza del carico, dal centro del motoassale alle forche	x mm	535	535	540
1.9	Distanza interasse	y mm	2.025	2.025	2.025

Pesi					
2.1	Peso di servizio (inclusa la batteria)	kg	6.855	7.345	7.805
2.2	Carico sull'asse, anteriore/posteriore caricato	kg	9.548 / 1.307	10.456 / 1.389	11.332 / 1.463
2.3	Carico sull'asse, anteriore/posteriore scaricato	kg	3.504 / 3.351	3.656 / 3.689	3.779 / 4.026

Pneumatici e telaio					
3.1	Tipo di pneumatici: solidi (V), superelastici (SE), ad aria (P), in poliuretano (PE)		SE, P	SE, P	SE, P
3.2	Dimensioni pneumatici anteriori (ø x larghezza)		250-15	250-15	28x12.5-15
3.3	Dimensioni pneumatici posteriori (ø x larghezza)		23x9-10	23x9-10	23x9-10
3.5	Ruote, numero lato anteriore/lato posteriore (x = ruote non motrici)		2x/2	2x/2	2x/2
3.6	Battistrada, anteriori	mm	1.114	1.114	1.114
3.7	Battistrada, posteriori	mm	1.098	1.098	1.098



Dimensioni					
4.1	Inclinazione montante/carrello forche avanti/indietro	gradi	6/10	6/10	6/10
4.2	Altezza montante abbassato	h1 mm	2.225	2.225	2.225
4.3	Altezza di sollevamento libero	h2 mm	120	120	120
4.4	Altezza di sollevamento	h3 mm	3.020	3.020	2.920
4.5	Altezza montante esteso	h4 mm	4.224	4.224	4.135
4.7	Altezza tetto protettivo (cabina)	h5 mm	2.320	2.320	2.320
4.8	Altezza sedile/pedana	h7 mm	1.285	1.285	1.285
4.12	Altezza accoppiatore rimorchio	h10 mm	460	460	460
4.19	Lunghezza complessiva	l1 mm	4.215	4.215	4.260
4.20	Lunghezza fino al dorso delle forche	l2 mm	2.995	2.995	3.040
4.21	Larghezza complessiva	b1 mm	1.376	1.376	1.424
4.22	Dimensioni forche (lunghezza x larghezza x spessore)	mm	50x122x1.070	50x150x1.070	50x150x1.070
4.23	Carrello forche ISO 2328		III /A	III /A	III /A
4.24	Larghezza carrello forche	b3 mm	1.376	1.376	1.376
4.31	Luce a terra, sotto il montante	m1 mm	160	160	165
4.32	Luce a terra, centro della macchina	m2 mm	150	150	155
4.34.1	Larghezza corridoi (pallet 1000x1200)	Ast mm	4.405	4.405	4.445
4.34.2	Larghezza corridoi con pallet 800x1200 trasversalmente (x1)	Ast mm	4.605	4.605	4.645
4.35	Raggio di sterzata minimo	Wa mm	2.670	2.670	2.705

Dati sulle prestazioni					
5.1	Velocità di traslazione, caricato/scaricato (80 V)	km/h	18 / 18	18 / 18	18 / 18
5.2	Velocità sollevamento forche, caricato/scaricato (80 V)	mm/s	360 / 520	330 / 500	320 / 450
5.3	Velocità abbassamento forche, caricato/scaricato	mm/s	500 / 450	500 / 450	500 / 420
5.6	Sforzo massimo di trazione alla barra, caricato/scaricato	N	28.185 / 29.075	28.662 / 29.003	28.558 / 28.469
5.8	Pendenza massima superabile, caricato	% (°)	23 (13.0)	21 (11.9)	19 (10.8)
5.10	Freni di servizio		Idrraulici	Idrraulici	Idrraulici

Motore elettrico					
6.1	Motore propulsione, valore nominale 60 min (80 V)	kW	10.0x2	10.0x2	10.0x2
6.2	Motore idraulico, valore nominale 15% (80 V)	kW	28	28	28
6.4	Tensione batteria (80 V)	Ah	700	700	700
6.5	Peso batteria	kg	2.200	2.095	2.095
6.7	Dimensioni scomparto batteria L/LA	mm	1.030 / 1.004 / 794	1.030 / 1.004 / 794	1.030 / 1.004 / 794

Dati addizionali					
8.1	Tipo di controllo trazione		AC	AC	AC

# EQUIPAGGIAMENTO STANDARD E OPTIONAL

Equipaggiamento	STD	OPT
<b>Forche 40B-9 (mm)</b>		
1.070		•
1.220	•	
1.370		•
1.520		•
1.670		•
1.820		•
1.970		•
2.120		•
2.400		•
<b>Forche 45B-9 (mm)</b>		
1.070		•
1.220	•	
1.370		•
1.520		•
1.670		•
1.820		•
1.970		•
2.200		•
2.400		•
<b>Forche 50B-9 (mm)</b>		
1.070		•
1.220	•	
1.370		•
1.670		•

Equipaggiamento	STD	OPT
1.820		•
1.970		•
2.200		•
2.400		•
Traslatore laterale		•
<b>Pneumatici</b>		
Solidi	•	
Antitraccia		•
Ad aria		•
Pneumatici doppi		•
Comando in punta di dita		•
Stivaggio a freddo (per ambienti di lavoro fino a -30 °C)		•
<b>M.C.V.</b>		
3 bobine	•	
4 bobine		•
Livellamento forche automatico		•
Indicatore carico		•
Interruttore comando direzione sulla leva	•	
Specchio laterale		•
<b>Cabina</b>		
Frontale + tetto		•
Frontale + tetto + lato posteriore		•
Cabina completa + riscaldatore (OPT) + radio USB (OPT)		•