

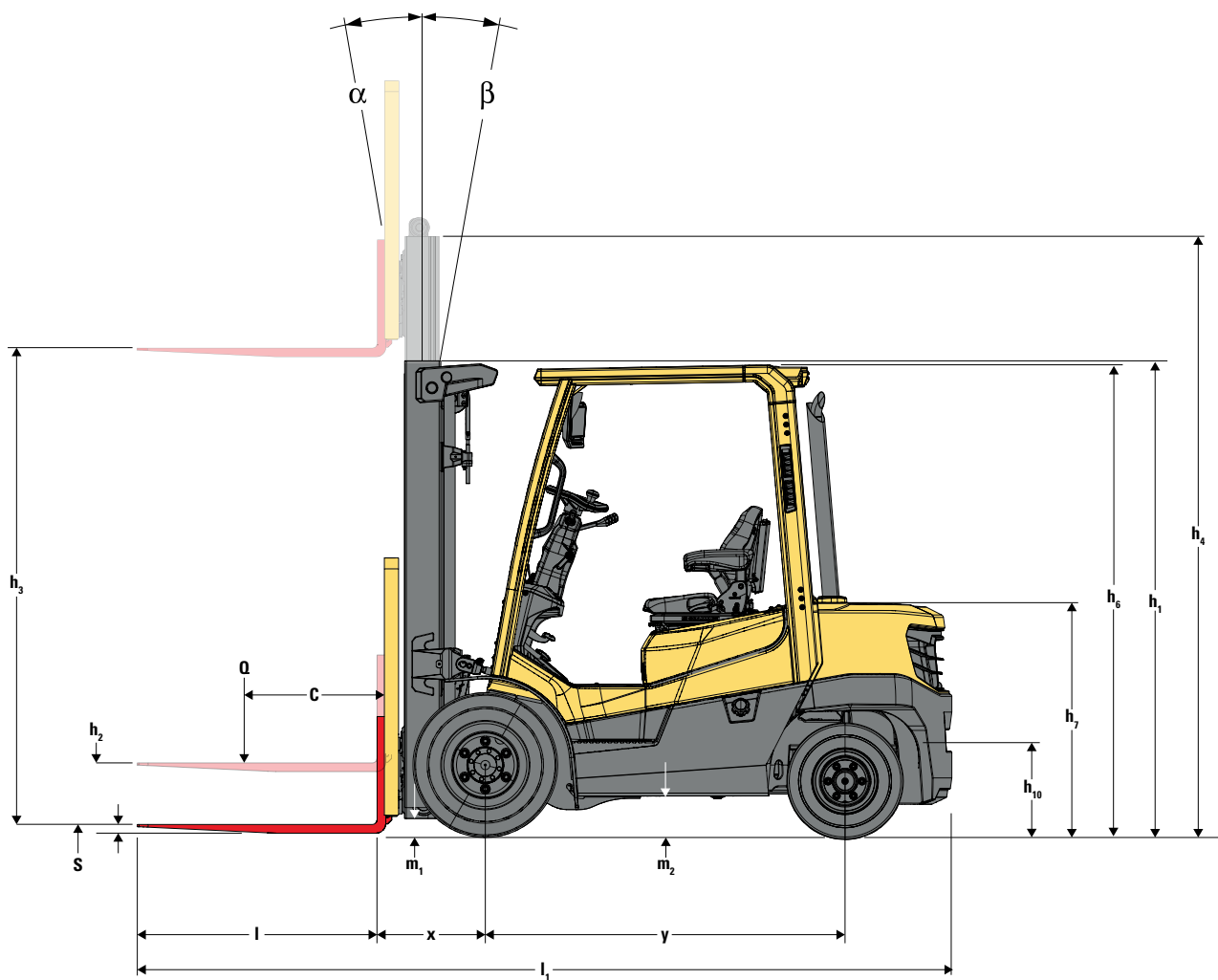
H2.0-3.5A

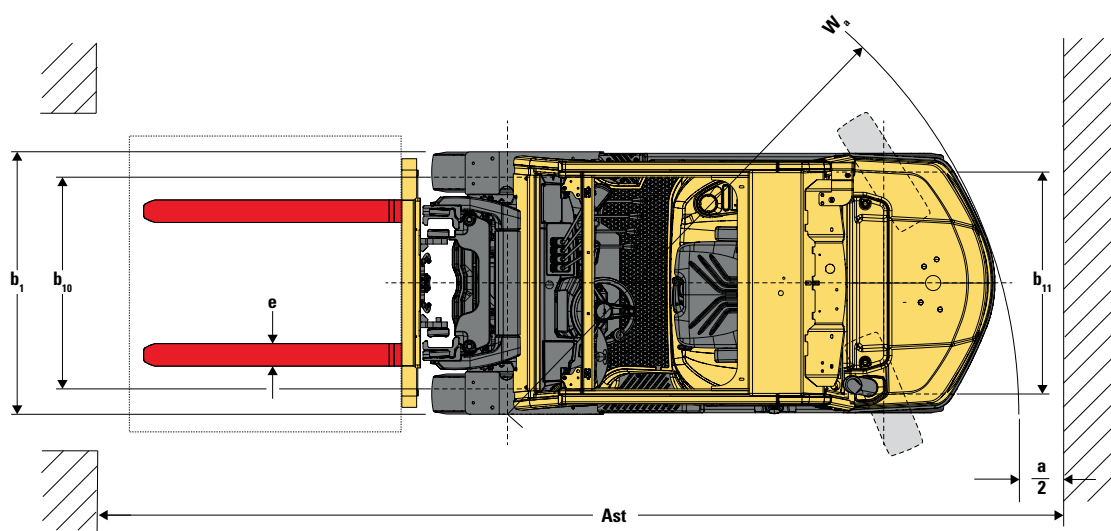


CARRELLI ELEVATORI CON MOTORI DIESEL E A GPL
GUIDA TECNICA DEL PRODOTTO



DIMENSIONI CARRELLO





H2.0A DIESEL/GPL CON PRIMEMATCH

CATEGORIA	CODICE	DESCRIZIONE	MOTORE			TRASMISSIONE		
			YANMAR 2.1L	YANMAR 3.0L	YANMAR 2.2L	YANMAR 2.1L	YANMAR 3.0L	YANMAR 2.2L
DATI GENERALI	1-1	Costruttore	HYSTER					
	1-2	Designazione modello	H2.0A					
	1-2-1	Motore	Yanmar 2.1L	Yanmar 3.0L	Yanmar 2.2L			
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni	Stage V	Non emissionati	Non emissionati e Stage V			
	1-2-3	Trasmissione	Powershift meccanica					
	1-2-4	Tipo di impianto frenante	Freni a tamburo					
	1-3	Motore: elettrico (batteria o corrente di rete), Diesel, benzina, GPL	Diesel			GPL		
	1-4	Tipo di azionamento: manuale, operatore a terra, operatore in piedi, operatore seduto, commissionatore	Con operatore seduto					
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t	2,0			
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm	500			
1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm	475				
1-9	Interasse	y	mm	1650				
PESO	2-1	Peso in ordine di servizio		kg	3480			
	2-2	Peso sugli assali con carico, ant./post.		kg	4815 / 665			
	2-3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg	1630 / 1850			
RUOTE	3-1	Gommatura, anteriore/posteriore	Superelastica					
	3-2	Dimensioni ruote anteriori	7,00 X 12					
	3-3	Dimensioni ruote posteriori	6,00 X 9					
	3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)	2x / 2					
DIMENSIONI	3-6	Carreggiata anteriore	b10	mm	976			
	3-7	Carreggiata posteriore	b11	mm	980			
	4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(°)	6 / 6			
	4-2	Altezza, con montante abbassato	h1	mm	2010			
	4-3	Sollevamento libero ⁽¹⁾	h2	mm	160			
	4-4	Sollevamento ⁽¹⁾	h3	mm	3000			
	4-5	Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h4	mm	3575			
	4-7	Altezza del tettuccio di protezione	h6	mm	2150			
	4-8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h7	mm	1143			
	4-12	Altezza attacco	h10	mm	420			
	4-19	Lunghezza totale	l1	mm	3605			
	4-20	Lunghezza compresa spalla forche	l2	mm	2535			
	4-21	Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b1	mm	1205 / 1590			
	4-22	Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm	40 x 122 x 1070			
	4-23	Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B	II A					
	4-24	Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b3	mm	1040			
	4-31	Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m1	mm	115			
	4-32	Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m2	mm	178			
	4-34-1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	Ast	mm	3960			
	4-34-2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	Ast	mm	3760			
4-35	Raggio di sterzata	Wa	mm	2285				
4-36	Raggio di sterzata interno	b13	mm	815				
4-41	Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)			2052				
4-42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	440				
4-43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)		mm	250				
PRESTAZIONI	5-1	Velocità di marcia, con/senza carico		km/h	18,0 / 19,0	18,0 / 18,0	18,0 / 19,0	
	5-1-1	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h	18,0 / 19,0	18,0 / 18,0	18,0 / 19,0	
	5-2	Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾		m/s	0,51 / 0,54			
	5-3	Velocità di abbassamento, con/senza carico		m/s	0,43 / 0,40	0,43 / 0,40	0,43 / 0,40	
	5-5	Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾		N	17000	16500	18500	
	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾		%	22 / 26		25 / 26	
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	4,4 / 4,0		4,5 / 4,0	
	5-10	Freni di servizio			Idraulici			
	MOTORE A COMBUSTIONE	7-1	Costruttore motore/ tipo			Yanmar / 4TNV86CT	Yanmar / 4TNE94L	Yanmar / 4TN88G/GN
		7-2	Potenza motore secondo ISO 1585		Kw	34,6	35,5	41,7
7-3		Regime nominale		giri/min	2500	2400	2500	
7-3-1		Coppia motore a giri/min		(N-m/min)	167 / 1625	162 / 1500	174 / 1690	
7-4		Numero cilindri/cilindrata		(-)/cm ³	4 / 2091	4 / 3053	4 / 2190	
7-5		Consumo carburante secondo VDI 2198		l/h o kg/h	2,6	3,0	2,6	
7-5-1		Consumo carburante secondo VDI EN16796		l/h o kg/h	ND			
7-6		Rendimento (Power / ECO)		(1 / h)	72		80	
DATI AGGIUNTIVI	8-1	Tipo di gruppo di trazione			Automatico			
	10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar	175			
	10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾		l/min	64			
	10-3	Capacità serbatoio olio idraulico		l	42		52	
	10-4	Capienza serbatoio carburante		l	42		-	
	10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾		dB (A)	82			
	10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	ND			
	10-8	Tipo di gancio traino			Perno			

H2.5A DIESEL/GPL CON PRIMEMATCH

CATEGORIA	CODICE	DESCRIZIONE	VALORI				
			UNITA'	YANMAR 2.1L	YANMAR 3.0L	YANMAR 2.2L	
DATI GENERALI	1-1	Costruttore		HYSTER			
	1-2	Designazione modello		H2.5A			
	1-2-1	Motore		Yanmar 2.1L	Yanmar 3.0L	Yanmar 2.2L	
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni		Stage V	Non emissionati	Non emissionati e Stage V	
	1-2-3	Trasmissione		Powershift meccanica			
	1-2-4	Tipo di impianto frenante		Freni a tamburo			
	1-3	Gruppo propulsore		Diesel	GPL		
	1-4	Tipo di guida		Con operatore seduto			
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t	2,5		
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm	500		
1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm	475			
1-9	Interasse	y	mm	1650			
PESO	2-1	Peso in ordine di servizio		kg			
	2-2	Peso sugli assali con carico, ant./post.		kg			
	2-3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg			
RUOTE	3-1	Gommatura, anteriore/posteriore		Superelastica			
	3-2	Dimensioni ruote anteriori		7,00 X 12			
	3-3	Dimensioni ruote posteriori		6,00 X 9			
	3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)		2x / 2			
	3-6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	976		
	3-7	Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	980		
	DIMENSIONI	4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(^o)	6 / 6	
4-2		Altezza, con montante abbassato	h ₁	mm	2010		
4-3		Sollevamento libero ⁽¹⁾	h ₂	mm	160		
4-4		Sollevamento ⁽¹⁾	h ₃	mm	3000		
4-5		Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h ₄	mm	3575		
4-7		Altezza del tettuccio di protezione	h ₆	mm	2150		
4-8		Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h ₇	mm	1143		
4-12		Altezza attacco	h ₁₀	mm	420		
4-19		Lunghezza totale	l ₁	mm	3685		
4-20		Lunghezza compresa spalla forche	l ₂	mm	2615		
4-21		Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b ₁	mm	1205 / 1590		
4-22		Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm	40 x 122 x 1070		
4-23		Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B			II A		
4-24		Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1040		
4-31		Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m ₁	mm	115		
4-32		Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m ₂	mm	178		
4-34-1		Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	A _{st}	mm	4032		
4-34-2		Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	A _{st}	mm	3832		
4-35		Raggio di sterzata	W _a	mm	2357		
4-36		Raggio di sterzata interno	b ₁₃	mm	815		
4-41	Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)			2062			
4-42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	440			
4-43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)		mm	250			
PRESTAZIONI	5-1	Velocità di marcia, con/senza carico		18,0 / 19,0	18,0 / 18,0	18,0 / 19,0	
	5-1-1	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		18,0 / 19,0	18,0 / 18,0	18,0 / 19,0	
	5-2	Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾			0,51 / 0,54		
	5-3	Velocità di abbassamento, con/senza carico		0,45 / 0,41	0,45 / 0,42	0,45 / 0,41	
	5-5	Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾		19000	18500	20000	
	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾			20 / 24	24 / 25	
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	4,3 / 4,1	4,5 / 4,1	4,6 / 4,1
	5-10	Freni di servizio			Idraulici		
	MOTORE A COMBUSTIONE	7-1	Costruttore motore/ tipo		Yanmar / 4TNV86CT	Yanmar / 4TNE94L	Yanmar / 4TN88G/GN
		7-2	Potenza motore secondo ISO 1585	Kw	34,6	35,5	41,7
7-3		Regime nominale	giri/min	2500	2400	2500	
7-3-1		Coppia motore a giri/min	(N-m/min)	167 / 1625	162 / 1500	174 / 1690	
7-4		Numero cilindri/cilindrata	(-)/cm ³	4 / 2091	4 / 3053	4 / 2190	
7-5		Consumo carburante secondo VDI 2198	l/h o kg/h	2,8	3,3	2,8	
7-5-1		Consumo carburante secondo VDI EN16796	l/h o kg/h		ND		
7-6		Rendimento (Power / ECO)	(1 / h)		70	78	
DATI AGGIUNTIVI	8-1	Tipo di gruppo di trazione		Automatico			
	10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar			
	10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾		l/min			
	10-3	Capacità serbatoio olio idraulico	l	42	52		
	10-4	Capienza serbatoio carburante	l	42	-		
	10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾	dB (A)		82		
	10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE	dB (A)		ND		
	10-8	Tipo di gancio traino			Perno		

H3.0A DIESEL/GPL CON PRIMEMATCH

CATEGORIA	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA'	VALORI			
				YANMAR 2.1L	YANMAR 3.3L	YANMAR 2.2L	
DATI GENERALI	1-1	Costruttore		HYSTER			
	1-2	Designazione modello		H3.0A			
	1-2-1	Motore		Yanmar 2.1L	Yanmar 3.3L	Yanmar 2.2L	
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni		Stage V	Non emissionati	Non emissionati e Stage V	
	1-2-3	Trasmissione		Powershift meccanica			
	1-2-4	Tipo di impianto frenante		Freni a tamburo			
	1-3	Gruppo propulsore		Diesel	GPL		
	1-4	Tipo di guida		Con operatore seduto			
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t	3		
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm	500		
PESO	1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm	495		
	1-9	Interasse	y	mm	1700		
	2-1	Peso in ordine di servizio		kg	4455		
	2-2	Peso sugli assali con carico, ant./post.		kg	6545 / 910		
	2-3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg	1795 / 2650		
	RUOTE	3-1	Gommatura, anteriore/posteriore		Superelastica		
		3-2	Dimensioni ruote anteriori		28 X 9 - 15		
		3-3	Dimensioni ruote posteriori		6,5 X 10		
		3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)		2x / 2		
		3-6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	1004	
3-7		Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	982		
DIMENSIONI		4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(^o)	6 / 6	
	4-2	Altezza, con montante abbassato	h ₁	mm	2075		
	4-3	Sollevamento libero ⁽¹⁾	h ₂	mm	165		
	4-4	Sollevamento ⁽¹⁾	h ₃	mm	3000		
	4-5	Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h ₄	mm	3640		
	4-7	Altezza del tettuccio di protezione	h ₆	mm	2175		
	4-8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h ₇	mm	1168		
	4-12	Altezza attacco	h ₁₀	mm	445		
	4-19	Lunghezza totale	l ₁	mm	3800		
	4-20	Lunghezza compresa spalla forche	l ₂	mm	2730		
	4-21	Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b ₁	mm	1232 / 1730		
	4-22	Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm	45 x 122 x 1070		
	4-23	Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B			III A		
	4-24	Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1100		
	4-31	Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m ₁	mm	130		
	4-32	Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m ₂	mm	203		
	4-34-1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	A _{st}	mm	4151		
	4-34-2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	A _{st}	mm	3951		
	PRESTAZIONI	4-35	Raggio di sterzata	W _a	mm	2461	
		4-36	Raggio di sterzata interno	b ₁₃	mm	825	
4-41		Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)			2127		
4-42		Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	462		
4-43		Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)		mm	250		
5-1		Velocità di marcia, con/senza carico		km/h	19,0 / 20,0	18,0 / 19,0	
5-1-1		Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h	19,0 / 20,0	18,0 / 19,0	
5-2		Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾		m/s	0,40 / 0,43		
5-3		Velocità di abbassamento, con/senza carico		m/s	0,40 / 0,38	0,45 / 0,38	
5-5		Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾		N	19000	18000	
MOTORE A COMBUSTIONE	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾		%	23 / 26	21 / 25	
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	4,5 / 4,1	4,6 / 4,1	
	5-10	Freni di servizio			Idraulici		
	7-1	Costruttore motore/ tipo			Yanmar / 4TNV86CHT	Yanmar / 4TNE98	
	7-2	Potenza motore secondo ISO 1585		Kw	44	42	
	7-3	Regime nominale		giri/min	2500	2300	
DATI AGGIUNTIVI	7-3-1	Coppia motore a giri/min		(N-m/min)	202 / 1675	200 / 1700	
	7-4	Numero cilindri/cilindrata		(-)/cm ³	4 / 2091	4 / 3053	
	7-5	Consumo carburante secondo VDI 2198		l/h o kg/h	3,1	4	
	7-5-1	Consumo carburante secondo VDI EN16796		l/h o kg/h	ND		
	7-6	Rendimento (Power / ECO)		(1 / h)	76	73	
	8-1	Tipo di gruppo di trazione			Automatico		
	10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar	175		
	10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾		l/min	64		
10-3	Capacità serbatoio olio idraulico		l	64			
10-4	Capienza serbatoio carburante		l	42	-		
10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾		dB (A)	82	83		
10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	ND			
10-8	Tipo di gancio traino			Perno			

H3.5A DIESEL/GPL CON PRIMEMATCH

			HYSTER				
			H3.5A				
DATI GENERALI	1-1	Costruttore				HYSTER	
	1-2	Designazione modello				H3.5A	
	1-2-1	Motore			Yanmar 2.1L	Yanmar 3.3L Yanmar 2.2L	
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni			Stage V	Non emissionati Non emissionati e Stage V	
	1-2-3	Trasmissione				Powershift meccanica	
	1-2-4	Tipo di impianto frenante				Freni a tamburo	
	1-3	Gruppo propulsore			Diesel	GPL	
	1-4	Tipo di guida				Con operatore seduto	
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t		3,5	
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm		500	
1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm		510		
1-9	Interasse	y	mm		1700		
PESO	2-1	Peso sugli assali con carico, ant./post.		kg		4880	
	2-2	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg		7380 / 1000	
	2-3	Gommatura, anteriore/posteriore		kg		1800 / 3070	
RUOTE	3-1	Gommatura				Superelastica	
	3-2	Dimensioni ruote anteriori				28 X 9 - 15	
	3-3	Dimensioni ruote posteriori				6,5 X 10	
	3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)				2x / 2	
	3-6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm		1004	
	3-7	Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm		982	
	4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(^o)		6 / 6	
4-2	Altezza, con montante abbassato	h ₁	mm		2075		
4-3	Sollevamento libero ⁽¹⁾	h ₂	mm		165		
4-4	Sollevamento ⁽¹⁾	h ₃	mm		3000		
4-5	Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h ₄	mm		3640		
4-7	Altezza del tettuccio di protezione	h ₆	mm		2175		
4-8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h ₇	mm		1168		
4-12	Altezza attacco	h ₁₀	mm		445		
4-19	Lunghezza totale	l ₁	mm		3890		
4-20	Lunghezza compresa spalla forche	l ₂	mm		2820		
4-21	Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b ₁	mm		1232 / 1730		
4-22	Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm		45 x 122 x 1070		
4-23	Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B				III A		
4-24	Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b ₃	mm		1100		
4-31	Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m ₁	mm		130		
4-32	Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m ₂	mm		203		
4-34-1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	A _{st}	mm		4244		
4-34-2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	A _{st}	mm		4044		
4-35	Raggio di sterzata	W _a	mm		2534		
4-36	Raggio di sterzata interno	b ₁₃	mm		825		
4-41	Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)				2170		
4-42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm		462		
4-43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)		mm		250		
PRESTAZIONI	5-1	Velocità di marcia, con/senza carico		km/h	19,0 / 20,0	18,0 / 19,0 19,0 / 20,0	
	5-1-1	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h	19,0 / 20,0	18,0 / 19,0 19,0 / 20,0	
	5-2	Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾		m/s	0,40 / 0,43	0,37 / 0,40 0,40 / 0,43	
	5-3	Velocità di abbassamento, con/senza carico		m/s		0,45 / 0,38	
	5-5	Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾		N	21000	20000	
	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾		%	20 / 25	19 / 25	
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	4,8 / 4,2	5,8 / 4,7	
	5-10	Freni di servizio				Idraulici	
	MOTORE A COMBUSTIONE	7-1	Costruttore motore/ tipo			Yanmar / 4TNV86CHT	Yanmar / 4TNE98 Yanmar / 4TN88G/GN
		7-2	Potenza motore secondo ISO 1585		Kw	44	42
7-3		Regime nominale		giri/min	2500	2300 2500	
7-3-1		Coppia motore a giri/min		(N-m/min)	202 / 1675	200 / 1700 174 / 1690	
7-4		Numero cilindri/cilindrata		(-)/cm ³	4 / 2091	4 / 3053 4 / 2190	
7-5		Consumo carburante secondo VDI 2198		l/h o kg/h	3,8	4,9 3,9	
7-5-1		Consumo carburante secondo VDI EN16796		l/h o kg/h		ND	
7-6		Rendimento (Power / ECO)		(1 / h)	74	72	
DATI AGGIUNTIVI	8-1	Tipo di gruppo di trazione				Automatico	
	10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar		175	
	10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾		l/min		64	
	10-3	Capacità serbatoio olio idraulico		l		64	
	10-4	Capienza serbatoio carburante		l	42	-	
	10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾		dB (A)	82	83 82	
	10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)		ND	
	10-8	Tipo di gancio traino				Perno	

H2.0A DIESEL/GPL CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

CATEGORIA	CODICE	DESCRIZIONE	H2.0A			
			YANMAR 2.1L	YANMAR 3.0L	YANMAR 2.2L	
DATI GENERALI	1-1	Costruttore	HYSTER			
	1-2	Designazione modello	H2.0A			
	1-2-1	Motore	Yanmar 2.1L	Yanmar 3.0L	Yanmar 2.2L	
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni	Stage V	Non emisionati	Non emisionati e Stage V	
	1-2-3	Trasmissione	Elettronica Powershift / Duramatch™ a 1 marcia			
	1-2-4	Tipo di impianto frenante	Freni a tamburo			
	1-3	Gruppo propulsore	Diesel	GPL		
	1-4	Tipo di guida	Con operatore seduto			
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t	2	
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm	500	
1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm	470		
1-9	Interasse	y	mm	1650		
PESO	2-1	Peso in ordine di servizio	kg			
	2-2	Peso sugli assali con carico, ant./post.	kg			
	2-3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.	kg			
RUOTE	3-1	Gommatura, anteriore/posteriore	Superelastica			
	3-2	Dimensioni ruote anteriori	7,00 X 12			
	3-3	Dimensioni ruote posteriori	6,00 X 9			
	3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)	2x / 2			
	3-6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	983	
	3-7	Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	958	
	DIMENSIONI	4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(°)	6 / 6
4-2		Altezza, con montante abbassato	h ₁	mm	2570	
4-3		Sollevamento libero ⁽¹⁾	h ₂	mm	50	
4-4		Sollevamento ⁽¹⁾	h ₃	mm	3900	
4-5		Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h ₄	mm	4500	
4-7		Altezza del tettuccio di protezione	h ₆	mm	2160	
4-8		Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h ₇	mm	1145	
4-12		Altezza attacco	h ₁₀	mm	440	
4-19		Lunghezza totale	l ₁	mm	3534	
4-20		Lunghezza compresa spalla forche	l ₂	mm	2534	
4-21		Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b ₁	mm	1160 / 1280 / 1542	
4-22		Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm	40 x 100 x 1000	
4-23		Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B	II A			
4-24		Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1070	
4-31		Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m ₁	mm	130	
4-32		Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m ₂	mm	160	
4-34-1		Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	A _{st}	mm	3861	
4-34-2		Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	A _{st}	mm	4061	
4-35		Raggio di sterzata	W _a	mm	2191	
4-36		Raggio di sterzata interno	b ₁₃	mm	640	
4-41	Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)	2018				
4-42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)	mm				
4-43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)	mm				
PRESTAZIONI	5-1	Velocità di marcia, con/senza carico	km/h			
	5-1-1	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia	18,5 / 18,7	7,5 / 17,8	18,5 / 18,7	
	5-2	Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾	m/s			
	5-3	Velocità di abbassamento, con/senza carico	0,61 / 0,65	0,6 / 0,65	0,61 / 0,65	
	5-5	Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾	N			
	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾	15917	15233	17304	
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)	30 / 30	29 / 30	33 / 30	
	5-10	Freni di servizio	5,2 / 4,7	5,05 / 4,48	5,4 / 4,3	
	5-10	Freni di servizio	Idrraulici			
	MOTORE A COMBUSTIONE	7-1	Costruttore motore/ tipo	Yanmar / 4TNV86CT	Yanmar / 4TNE94L	Yanmar / 4TN88G/GN
7-2		Potenza motore secondo ISO 1585	Kw			
7-3		Regime nominale	giri/min			
7-3-1		Coppia motore a giri/min	2500	2200	2500	
7-4		Numero cilindri/cilindrata	(N-m/min)	167 / 1625	162 / 1500	174 / 1690
7-5		Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI 2198 (CDP/ VDP)	(-)/cm ³	4 / 2091	4 / 3053	4 / 2190
7-5-1		Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI EN16796 (CDP/ VDP)	l/h o kg/h	2,5 / 2,3	3,15 / 2,72	2,4 / 2,2
7-6	Rendimento (Power / ECO)	l/h o kg/h	2,1 / 2,0	2,81 / 2,42	2,1 / 2,0	
DATI AGGIUNTIVI	8-1	Tipo di gruppo di trazione	(1 / h)			
	8-1	Tipo di gruppo di trazione	Automatico			
	10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature	bar			
	10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾	l/min			
	10-3	Capacità serbatoio olio idraulico	34,2	40,6		
	10-4	Capienza serbatoio carburante	l			
	10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾	39,9	-		
	10-7-1	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾	dB (A)	78	82	77
10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE	dB (A)	101	N/D	101	
10-8	Tipo di gancio traino	Perno				

H2.5A DIESEL/GPL CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

CATEGORIA	CODICE	DESCRIZIONE	SPECIFICAZIONI			
			UNITA'	VALORE	VALORE	
DATI GENERALI	1-1	Costruttore			HYSTER	
	1-2	Designazione modello			H2.5A	
	1-2-1	Motore			Yanmar 2.1L Yanmar 3.0L Yanmar 2.2L	
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni			Stage V Non emisionati Non emisionati e Stage V	
	1-2-3	Trasmissione			Elettronica Powershift / Duramatch™ a 1 marcia	
	1-2-4	Tipo di impianto frenante			Freni a tamburo	
	1-3	Gruppo propulsore			Diesel GPL	
	1-4	Tipo di guida			Con operatore seduto	
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t	2,5	
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm	500	
	1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm	470	
	1-9	Interasse	y	mm	1650	
	PESO	2-1	Peso in ordine di servizio		kg	3990
2-2		Peso sugli assali con carico, ant./post.		kg	5698 / 792	
2-3		Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg	1728 / 2262	
RUOTE	3-1	Gommatura, anteriore/posteriore			Superelastica	
	3-2	Dimensioni ruote anteriori			7,00 X 12	
	3-3	Dimensioni ruote posteriori			6,00 X 9	
	3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)			2x / 2	
	3-6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	983	
	3-7	Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	958	
	DIMENSIONI	4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(°)	6 / 6
4-2		Altezza, con montante abbassato	h ₁	mm	2570	
4-3		Sollevamento libero ⁽¹⁾	h ₂	mm	50	
4-4		Sollevamento ⁽¹⁾	h ₃	mm	3900	
4-5		Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h ₄	mm	4500	
4-7		Altezza del tettuccio di protezione	h ₆	mm	2160	
4-8		Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h ₇	mm	1145	
4-12		Altezza attacco	h ₁₀	mm	440	
4-19		Lunghezza totale	l ₁	mm	3610	
4-20		Lunghezza compresa spalla forche	l ₂	mm	2610	
4-21		Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b ₁	mm	1160 / 1280 / 1542	
4-22		Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm	40 x 100 x 1000	
4-23		Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B			II A	
4-24		Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1070	
4-31		Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m ₁	mm	130	
4-32		Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m ₂	mm	160	
4-34-1		Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	A _{st}	mm	3933	
4-34-2		Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	A _{st}	mm	4133	
4-35		Raggio di sterzata	W _a	mm	2263	
4-36		Raggio di sterzata interno	b ₁₃	mm	640	
4-41	Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)			2057		
4-42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	440		
4-43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)		mm	250		
PRESTAZIONI	5-1	Velocità di marcia, con/senza carico		km/h	18,4 / 18,7 17,3 / 17,8 18,4 / 18,7	
	5-1-1	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h	18,7 / 19,0 17,6 / 18,1 18,7 / 19,0	
	5-2	Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾		m/s	0,60 / 0,65 0,59 / 0,65 0,60 / 0,65	
	5-3	Velocità di abbassamento, con/senza carico		m/s	0,58 / 0,50 0,58 / 0,49 0,58 / 0,50	
	5-5	Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾		N	15758 15074 17145	
	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾		%	26 / 26 24 / 26 28 / 26	
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	5,5 / 4,8 5,27 / 4,88 5,9 / 4,5	
	5-10	Freni di servizio			Idrraulici	
	MOTORE A COMBUSTIONE	7-1	Costruttore motore/ tipo			Yanmar / 4TNV86CT Yanmar / 4TNE94L Yanmar / 4TN88G/GN
		7-2	Potenza motore secondo ISO 1585		Kw	36,6 34,1 42
7-3		Regime nominale		giri/min	2500 2200 2500	
7-3-1		Coppia motore a giri/min		(N-m/min)	167 / 1625 162 / 1500 174 / 1690	
7-4		Numero cilindri/cilindrata		(-)/cm ³	4 / 2091 4 / 3053 4 / 2190	
7-5		Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI 2198 (CDP/ VDP)		l/h o kg/h	2,9 / 2,7 3,52 / 3,14 2,7 / 2,5	
7-5-1		Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI EN16796 (CDP/ VDP)		l/h o kg/h	2,5 / 2,3 3,14 / 2,8 2,4 / 2,2	
7-6	Rendimento (Power / ECO)		(1 / h)	92 / 83 NA 96 / 85		
DATI AGGIUNTIVI	8-1	Tipo di gruppo di trazione			Automatico	
	10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar	180	
	10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾		l/min	60	
	10-3	Capacità serbatoio olio idraulico		l	34,2 40,6	
	10-4	Capienza serbatoio carburante		l	39,9 N/D -	
	10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾		dB (A)	78 82 77	
	10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	101 N/D 101	
	10-8	Tipo di gancio traino			Perno	

H2.5A6 DIESEL/GPL CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

CATEGORIA	CODICE	DESCRIZIONE	SPECIFICAZIONI			
			UNITA'	VALORE	VALORE	
DATI GENERALI	1-1	Costruttore	HYSTER			
	1-2	Designazione modello	H2.5A6			
	1-2-1	Motore	Yanmar 2.1L	Yanmar 3.3L	Yanmar 2.2L	
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni	Stage V	Tier III	Tier III e Stage V	
	1-2-3	Trasmissione	Elettronica Powershift / Duramatch, a 1 marcia			
	1-2-4	Tipo di impianto frenante	Freni a tamburo			
	1-3	Gruppo propulsore	Diesel	GPL		
	1-4	Tipo di guida	Con operatore seduto			
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t	2,5	
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm	600	
1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm	495		
1-9	Interasse	y	mm	1700		
PESO	2-1	Peso in ordine di servizio		kg	4292	
	2-2	Carico sull'assale, con carico anteriore		kg	5900 / 921	
	2-3	Carico sull'assale, senza carico anteriore		kg	1778 / 2514	
RUOTE	3-1	Gommatura	Superelastica			
	3-2	Dimensioni ruote anteriori	28 X 9 - 15			
	3-3	Dimensioni ruote posteriori	6,5 X 10			
	3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)	2x / 2			
	3-6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	959	
	3-7	Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	958	
	DIMENSIONI	4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(°)	6 / 6
4-2		Altezza, con montante abbassato	h ₁	mm	2592	
4-3		Sollevamento libero ⁽¹⁾	h ₂	mm	50	
4-4		Sollevamento ⁽¹⁾	h ₃	mm	3900	
4-5		Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h ₄	mm	4500	
4-7		Altezza del tettuccio di protezione	h ₆	mm	2182	
4-8		Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h ₇	mm	1167	
4-12		Altezza attacco	h ₁₀	mm	452	
4-19		Lunghezza totale	l ₁	mm	3714	
4-20		Lunghezza compresa spalla forche	l ₂	mm	2714	
4-21		Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b ₁	mm	1186 / 1353 / 1545	
4-22		Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm	50 x 120 x 1000	
4-23		Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B			II A	
4-24		Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1070	
4-31		Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m ₁	mm	152	
4-32		Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m ₂	mm	182	
4-34-1		Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	A _{st}	mm	4027	
4-34-2		Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	A _{st}	mm	4227	
4-35		Raggio di sterzata	W _a	mm	2333	
4-36		Raggio di sterzata interno	b ₁₃	mm	660	
4-41		Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)			2089	
4-42		Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	462	
4-43		Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)		mm	250	
PRESTAZIONI	5-1	Velocità di marcia, con/senza carico		km/h	18,5 / 18,7	
	5-1-1	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h	18,8 / 19,0	
	5-2	Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾		m/s	0,60 / 0,65	
	5-3	Velocità di abbassamento, con/senza carico		m/s	0,58 / 0,50	
	5-5	Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾		N	19314	
	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾		%	30 / 25	
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	5,2 / 4,7	
	5-10	Freni di servizio			Idrraulici	
	MOTORE A COMBUSTIONE	7-1	Costruttore motore/ tipo	Yanmar / 4TNV86CT	Yanmar 4TNE94L	Yanmar / 4TN88G/GN
		7-2	Potenza motore secondo ISO 1585		Kw	44
7-3		Regime nominale		giri/min	2500	
7-3-1		Coppia motore a giri/min		(N-m/min)	202 / 1675	
7-4		Numero cilindri/cilindrata		(-)/cm ³	4 / 2091	
7-5		Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI 2198 (CDP/ VDP)		l/h o kg/h	2,8 / 2,6	
7-5-1		Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI EN16796 (CDP/ VDP)		l/h o kg/h	2,3 / 2,2	
7-6	Rendimento (Power / ECO)		(1 / h)	92 / 83		
DATI AGGIUNTIVI	8-1	Tipo di gruppo di trazione	Automatico			
	10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar	180	
	10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾		l/min	60	
	10-3	Capacità serbatoio olio idraulico		l	34,2	
	10-4	Capienza serbatoio carburante		l	39,9	
	10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾		dB (A)	79	
	10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	101	
	10-8	Tipo di gancio traino			Perno	

H3.0A DIESEL/GPL CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

CATEGORIA	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA'	VALORI			
				YANMAR 2.1L	YANMAR 3.3L	YANMAR 2.2L	
DATI GENERALI	1-1	Costruttore		HYSTER			
	1-2	Designazione modello		H3.0A			
	1-2-1	Motore		Yanmar 2.1L	Yanmar 3.3L	Yanmar 2.2L	
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni		Stage V	Non emisionati	Non emisionati e Stage V	
	1-2-3	Trasmissione		Elettronica Powershift / Duramatch™ a 1 marcia			
	1-2-4	Tipo di impianto frenante		Freni a tamburo			
	1-3	Gruppo propulsore		Diesel	GPL		
	1-4	Tipo di guida		Con operatore seduto			
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t	3		
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm	500		
PESO	1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm	495		
	1-9	Interasse	y	mm	1700		
	2-1	Peso in ordine di servizio		kg	4642		
	2-2	Peso sugli assali con carico, ant./post.		kg	6635 / 1007		
	2-3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg	1880 / 2762		
	RUOTE	3-1	Gommatura, anteriore/posteriore		Superelastica		
		3-2	Dimensioni ruote anteriori		28 X 9 - 15		
		3-3	Dimensioni ruote posteriori		6,5 X 10		
		3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)		2x / 2		
		3-6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	959	
3-7		Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	958		
DIMENSIONI		4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(°)	6 / 6	
	4-2	Altezza, con montante abbassato	h ₁	mm	2692		
	4-3	Sollevamento libero ⁽¹⁾	h ₂	mm	50		
	4-4	Sollevamento ⁽¹⁾	h ₃	mm	3880		
	4-5	Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h ₄	mm	4552		
	4-7	Altezza del tettuccio di protezione	h ₆	mm	2182		
	4-8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h ₇	mm	1167		
	4-12	Altezza attacco	h ₁₀	mm	462		
	4-19	Lunghezza totale	l ₁	mm	3746		
	4-20	Lunghezza compresa spalla forche	l ₂	mm	2746		
	4-21	Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b ₁	mm	1186 / 1353 / 1545		
	4-22	Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm	50 x 120 x 1000		
	4-23	Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B			III A		
	4-24	Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1070		
	4-31	Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m ₁	mm	152		
	4-32	Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m ₂	mm	182		
	4-34-1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	A _{st}	mm	4069		
	4-34-2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	A _{st}	mm	4269		
	PRESTAZIONI	4-35	Raggio di sterzata	W _a	mm	2374	
		4-36	Raggio di sterzata interno	b ₁₃	mm	660	
4-41		Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)			2110		
4-42		Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	462		
4-43		Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)		mm	250		
5-1		Velocità di marcia, con/senza carico		km/h	18,4 / 18,6		
5-1-1		Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h	18,7 / 18,9		
5-2		Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾		m/s	0,56 / 0,61	0,51 / 0,57	0,56 / 0,61
5-3		Velocità di abbassamento, con/senza carico		m/s	0,58 / 0,53		
5-5		Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾		N	19160	19867	16766
MOTORE A COMBUSTIONE	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾		%	26 / 24	27 / 24	23 / 24
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	5,3 / 4,7	5,24 / 4,53	5,2 / 4,5
	5-10	Freni di servizio			Idraulici		
	7-1	Costruttore motore/ tipo			Yanmar / 4TNV86CHT	Yanmar / 4TNE98	Yanmar / 4TN88G/GN
	7-2	Potenza motore secondo ISO 1585		Kw	44	42,4	42
	7-3	Regime nominale		giri/min	2500	2300	2500
DATI AGGIUNTIVI	7-3-1	Coppia motore a giri/min		(N-m/min)	202 / 1675	190 / 1700	174 / 1690
	7-4	Numero cilindri/cilindrata		(-)/cm ³	4 / 2091	4 / 3053	4 / 2190
	7-5	Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI 2198 (CDP/ VDP)		l/h o kg/h	3,2 / 2,9	4,26 / 3,84	3,2 / 2,9
	7-5-1	Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI EN16796 (CDP/ VDP)		l/h o kg/h	2,6 / 2,4	3,79 / 3,42	2,8 / 2,6
	7-6	Rendimento (Power / ECO)		(1 / h)	90 / 82	NA	95 / 84
	8-1	Tipo di gruppo di trazione			Automatico		
10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar	180			
10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾		l/min	60			
10-3	Capacità serbatoio olio idraulico		l	34,2	40,6		
10-4	Capienza serbatoio carburante		l	39,9		-	
10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾		dB (A)	79	82	77	
10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	101	N/D	101	
10-8	Tipo di gancio traino			Perno			

H3.5A DIESEL/GPL CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

CATEGORIA	CODICE	DESCRIZIONE	SPECIFICAZIONI			
			UNITA'	VALORE	VALORE	
DATI GENERALI	1-1	Costruttore	HYSTER			
	1-2	Designazione modello	H3.5A			
	1-2-1	Motore	Yanmar 2.1L	Yanmar 3.3L	Yanmar 2.2L	
	1-2-2	Conformità CE / Norme sulle emissioni	Stage V	Non emisionati	Non emisionati e Stage V	
	1-2-3	Trasmissione	Elettronica Powershift / Duramatch™ a 1 marcia			
	1-2-4	Tipo di impianto frenante	Freni a tamburo			
	1-3	Gruppo propulsore	Diesel	GPL		
	1-4	Tipo di guida	Con operatore seduto			
	1-5	Portata nominale/carico nominale	Q	t	3,5	
	1-6	Distanza del baricentro del carico	c	mm	500	
	1-8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alle forche	x	mm	495	
	1-9	Interasse	y	mm	1700	
	PESO	2-1	Peso in ordine di servizio		kg	4910
2-2		Peso sugli assali con carico, ant./post.		kg	7230 / 1180	
2-3		Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg	1683 / 3227	
RUOTE	3-1	Gommatura, anteriore/posteriore	Superelastica			
	3-2	Dimensioni ruote anteriori	28 X 9 - 15			
	3-3	Dimensioni ruote posteriori	6,5 X 10			
	3-5	Numero ruote, anter./poster. (X = non motrici)	2x / 2			
	3-6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	959	
	3-7	Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	958	
	DIMENSIONI	4-1	Inclinazione montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	α / β	(°)	6 / 6
4-2		Altezza, con montante abbassato	h ₁	mm	2692	
4-3		Sollevamento libero ⁽¹⁾	h ₂	mm	50	
4-4		Sollevamento ⁽¹⁾	h ₃	mm	3880	
4-5		Altezza, montante esteso ⁽²⁾	h ₄	mm	4552	
4-7		Altezza del tettuccio di protezione	h ₆	mm	2182	
4-8		Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto ⁽³⁾	h ₇	mm	1167	
4-12		Altezza attacco	h ₁₀	mm	462	
4-19		Lunghezza totale	l ₁	mm	3813	
4-20		Lunghezza compresa spalla forche	l ₂	mm	2813	
4-21		Larghezza totale (ruote singole / larghe / gemellate)	b ₁	mm	1186 / 1353 / 1545	
4-22		Dimensioni forche DIN ISO 2331	s/e/l	mm	50 x 120 x 1000	
4-23		Piastra portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B			III A	
4-24		Larghezza piastra portaforche ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1070	
4-31		Altezza dal suolo, con carico, sotto il montante	m ₁	mm	152	
4-32		Altezza dal suolo, al centro dell'interasse	m ₂	mm	182	
4-34-1		Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 in senso trasversale	A _{st}	mm	4144	
4-34-2		Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 in senso longitudinale	A _{st}	mm	4344	
4-35		Raggio di sterzata	W _a	mm	2449	
4-36		Raggio di sterzata interno	b ₁₃	mm	660	
4-41	Intersezione in corsia a 90° (con pallet larg. = 1200mm, lung. = 1000mm)			2149		
4-42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	462		
4-43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi dal suolo alla pedana)		mm	250		
PRESTAZIONI	5-1	Velocità di marcia, con/senza carico		km/h	18,4 / 18,6	
	5-1-1	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h	18,7 / 18,9	
	5-2	Velocità di sollevamento con carico/senza carico ⁽⁵⁾	m/s	0,56 / 0,61	0,50 / 0,57	0,56 / 0,61
	5-3	Velocità di abbassamento, con/senza carico	m/s	0,58 / 0,53		
	5-5	Sforzo di trazione alla barra, con carico ⁽⁶⁾	N	19021	19728	16626
	5-7	Pendenza superabile, con/senza carico ⁽⁷⁾	%	24 / 20	25 / 20	21 / 20
	5-9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)	s	5,5 / 4,8	5,42 / 4,59	5,3 / 4,6
	5-10	Freni di servizio		Idraulici		
	MOTORE A COMBUSTIONE	7-1	Costruttore motore/ tipo	Yanmar / 4TNV86CHT	Yanmar / 4TNE98	Yanmar / 4TN88G/GN
		7-2	Potenza motore secondo ISO 1585	Kw	44	42,4
7-3		Regime nominale	giri/min	2500	2300	2500
7-3-1		Coppia motore a giri/min	(N-m/min)	202 / 1675	190 / 1700	174 / 1690
7-4		Numero cilindri/cilindrata	(-)/cm ³	4 / 2091	4 / 3053	4 / 2190
7-5		Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI 2198 (CDP/ VDP)	l/h o kg/h	3,5 / 3,2	4,80 / 4,34	3,5 / 3,2
7-5-1		Consumo carburante secondo il ciclo di prove VDI EN16796 (CDP/ VDP)	l/h o kg/h	2,9 / 2,6	4,03 / 3,87	3,1 / 2,8
7-6	Rendimento (Power / ECO)	(1 / h)	89 / 81	NA	95 / 84	
DATI AGGIUNTIVI	8-1	Tipo di gruppo di trazione	Automatico			
	10-1	Pressione di esercizio per le attrezzature	bar	180		
	10-2	Portata olio per le attrezzature ⁽⁸⁾	l/min	60		
	10-3	Capacità serbatoio olio idraulico	l	34,2	40,6	
	10-4	Capienza serbatoio carburante	l	39,9	-	
	10-7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore ⁽⁹⁾	dB (A)	79	82	77
	10-7-1	Potenza acustica garantita 2001/14/CE	dB (A)	101	N/D	101
	10-8	Tipo di gancio traino		Perno		

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON PRIMEMATCH

NOTE

- (1) = Sommità forche.
 (2) = Senza griglia reggicarico.
 (3) = Sedile supermolleggiato a SIP costruttore.
 (4) = Aggiungere 32 mm con griglia reggicarico.
 (5) = Pompa idraulica a portata costante (CDP).
 (6) = A 1,6 km/h.
 (7) = A 4,8 km/h.
 (8) = Variabile.
 (9) = LPAZ, misurato secondo cicli di prova e basato sui valori ponderati di cui alla norma EN12053.

Scheda tecnica del carrello basata su: montante LFL a 2 stadi con faccia superiore delle forche a 3290mm (H2.0-2.5 A) / 3105mm (H3.0-3.5 A), forche da 1000 mm con leve manuali. Incluso pacchetto di riduzione della rumorosità opzionale.

CERTIFICAZIONE: i carrelli elevatori Hyster sono conformi ai requisiti di progettazione e costruzione della norma B56.1-1969, secondo l'OSHA Sezione 1910.178(a)(2) e sono anche conformi alla revisione B56.1 in vigore al momento della produzione. Il certificato di conformità con le norme ANSI applicabili è presente sul carrello elevatore. Le specifiche prestazionali si riferiscono ad un carrello equipaggiato come descritto in Attrezzature standard della presente Guida tecnica. Sulle specifiche prestazionali influiscono la condizione e il tipo di equipaggiamento del carrello, oltre alla natura, alle condizioni dell'area di utilizzo e alla corretta assistenza e manutenzione del carrello. Se queste specifiche sono essenziali, è opportuno discutere con il proprio Concessionario l'applicazione prevista per il carrello.

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H2.0A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza con montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza con montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza di sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione all'indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Gommatura pneumatica	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	3000	2010	3575	3990	160	10	2000	2000	2000	2000
	3300	2160	3875	4290	160	10	2000	2000	2000	2000
	3500	2260	4075	4490	160	10	2000	2000	2000	2000
	3700	2360	4275	4690	160	6	2000	2000	2000	2000
	4000	2560	4575	4990	160	6	2000	2000	2000	2000
	4500	2810	5075	5490	160	6	1910	1900	1900	1840
	5000	3060	5575	5990	160	6	1810	1790	1680 / 1800	1640 / 1790
	5500	3360	6075	6490	160	6	1690	1650	1330 / 1690	1280 / 1650
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	6000	3610	6575	6990	160	6	1390 / 1570	1360 / 1540	1080 / 1560	1040 / 1520
	3000	2010	3590	3990	1020	10	2000	2000	2000	2000
	3300	2160	3890	4290	1170	10	2000	2000	2000	2000
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	3500	2260	4090	4490	1270	10	2000	2000	2000	2000
	4350	2010	4867	5340	1020	6	1960	1860	1920 / 1960	1860
	4500	2060	5017	5490	1070	6	1930	1830	1860 / 1930	1800 / 1830
	4800	2160	5317	5790	1170	6	1860	1760	1750 / 1860	1690 / 1760
	5000	2260	5517	5990	1270	6	1820	1720	1610 / 1810	1540 / 1710
	5500	2425	6017	6490	1430	6	1590 / 1700	1540 / 1610	1270 / 1690	1220 / 1600
	6000	2610	6517	6990	1620	6	1330 / 1570	1280 / 1480	1060 / 1560	990 / 1470
	6500	2825	7017	7490	1835	6	1110 / 1430	1050 / 1350	840 / 1410	780 / 1340

(battistrada singolo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600 MM MODELLO H2.0A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza con montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza con montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza di sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione all'indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Gommatura pneumatica	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	3000	2010	3575	3990	160	10	1800	1800	1800	1800
	3300	2160	3875	4290	160	10	1800	1800	1800	1800
	3500	2260	4075	4490	160	10	1800	1800	1800	1800
	3700	2360	4275	4690	160	6	1800	1800	1800	1800
	4000	2560	4575	4990	160	6	1800	1800	1800	1800
	4500	2810	5075	5490	160	6	1710	1710	1710	1710
	5000	3060	5575	5990	160	6	1620	1620	1620	1590
	5500	3360	6075	6490	160	6	1520	1510	1300 / 1520	1240 / 1500
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	6000	3610	6575	6990	160	6	1370 / 1420	1330 / 1400	1060 / 1400	1030 / 1390
	3000	2010	3590	3990	1020	10	1800	1800	1800	1800
	3300	2160	3890	4290	1170	10	1800	1800	1800	1800
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	3500	2260	4090	4490	1270	10	1800	1800	1800	1800
	4350	2010	4867	5340	1020	6	1780	1690	1780	1690
	4500	2060	5017	5490	1070	6	1750	1660	1750	1660
	4800	2160	5317	5790	1170	6	1690	1610	1690	1600
	5000	2260	5517	5990	1270	6	1650	1560	1590 / 1640	1540 / 1560
	5500	2425	6017	6490	1430	6	1540	1460	1280 / 1540	1220 / 1460
	6000	2610	6517	6990	1620	6	1340 / 1420	1290 / 1350	1060 / 1410	1000 / 1340
	6500	2825	7017	7490	1835	6	1110 / 1290	1060 / 1230	840 / 1280	780 / 1210

(battistrada singolo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON PRIMEMATCH

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H2.5A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Gommatura pneumatica	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	3000	2010	3575	3990	160	10	2500	2500	2500	2500
	3300	2160	3875	4290	160	10	2500	2500	2500	2500
	3500	2260	4075	4490	160	10	2500	2500	2500	2500
	3700	2360	4275	4690	160	6	2500	2500	2500	2500
	4000	2560	4575	4990	160	6	2500	2500	2500	2500
	4500	2810	5075	5490	160	6	2400	2400	2100 / 2390	2040 / 2390
	5000	3060	5575	5990	160	6	2290	2290	1880 / 2280	1820 / 2280
	5500	3360	6075	6490	160	6	2040 / 2160	1990 / 2160	1520 / 2160	1470 / 2160
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	6000	3610	6575	6990	160	6	1750 / 2030	1710 / 2030	1260 / 2020	1220 / 2020
	3000	2010	3590	3990	1020	10	2500	2500	2500	2500
	3300	2160	3890	4290	1170	10	2500	2500	2500	2500
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	3500	2260	4090	4490	1270	10	2500	2500	2500	2500
	4350	2010	4867	5340	1020	6	2400	2280	2090 / 2400	2030 / 2280
	4500	2060	5017	5490	1070	6	2370	2250	2030 / 2360	1970 / 2250
	4800	2160	5317	5790	1170	6	2300	2180	1910 / 2290	1850 / 2180
	5000	2260	5517	5990	1270	6	2240	2130	1780 / 2240	1710 / 2130
	5500	2425	6017	6490	1430	6	1890 / 2120	1830 / 2010	1440 / 2110	1380 / 2010
	6000	2610	6517	6990	1620	6	1630 / 1980	1580 / 1880	1220 / 1970	1150 / 1870
	6500	2825	7017	7490	1835	6	1360 / 1820	1310 / 1730	980 / 1810	920 / 1720

(battistrada singolo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600 MM MODELLO H2.5A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Gommatura pneumatica	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	3000	2010	3575	3990	160	10	2300	2300	2300	2300
	3300	2160	3875	4290	160	10	2300	2300	2300	2300
	3500	2260	4075	4490	160	10	2300	2300	2300	2300
	3700	2360	4275	4690	160	6	2300	2300	2300	2300
	4000	2560	4575	4990	160	6	2300	2300	2300	2300
	4500	2810	5075	5490	160	6	2200	2200	2030 / 2200	1970 / 2200
	5000	3060	5575	5990	160	6	2100	2100	1820 / 2100	1770 / 2100
	5500	3360	6075	6490	160	6	1990	1940	1470 / 1980	1430 / 1980
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	6000	3610	6575	6990	160	6	1720 / 1870	1680 / 1870	1240 / 1860	1200 / 1860
	3000	2010	3590	3990	1020	10	2300	2300	2300	2300
	3300	2160	3890	4290	1170	10	2300	2300	2300	2300
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	3500	2260	4090	4490	1270	10	2300	2300	2300	2300
	4350	2010	4867	5340	1020	6	2180	2080	2070 / 2180	2010 / 2080
	4500	2060	5017	5490	1070	6	2150	2050	2010 / 2150	1950 / 2050
	4800	2160	5317	5790	1170	6	2080	1990	1890 / 2080	1830 / 1980
	5000	2260	5517	5990	1270	6	2040	1940	1750 / 2030	1690 / 1940
	5500	2425	6017	6490	1430	6	1890 / 1920	1830	1440 / 1920	1380 / 1830
	6000	2610	6517	6990	1620	6	1640 / 1790	1590 / 1710	1210 / 1780	1150 / 1700
	6500	2825	7017	7490	1835	6	1390 / 1660	1330 / 1580	990 / 1640	930 / 1570

(battistrada singolo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON PRIMEMATCH

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H3.0A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Gommatura pneumatica	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	3000	2075	3640	4100	165	10	3000	3000	3000	3000
	3300	2225	3940	4400	165	10	3000	3000	3000	3000
	3500	2325	4140	4600	165	10	3000	3000	3000	3000
	3700	2425	4340	4800	165	6	3000	3000	3000	3000
	4000	2625	4640	5100	165	6	3000	3000	3000	3000
	4500	2875	5140	5600	165	6	2890	2890	2780 / 2890	2750 / 2890
	5000	3125	5640	6100	165	6	2780	2780	2470 / 2770	2440 / 2770
	5500	3425	6140	6600	165	6	2430 / 2650	2400 / 2650	2030 / 2640	2000 / 2640
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	6000	3675	6640	7100	165	6	1970 / 2410	1930 / 2370	1590 / 2410	1550 / 2370
	3000	2075	3650	4100	975	10	3000	3000	3000	3000
	3300	2225	3950	4400	1125	10	3000	3000	3000	3000
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	3500	2325	4150	4600	1225	10	3000	3000	3000	3000
	4350	2075	4950	5450	975	6	2910	2690	2880 / 2910	2690
	4500	2125	5100	5600	1025	6	2830	2620	2680 / 2830	2620
	4800	2225	5400	5900	1125	6	2760	2550	2610 / 2760	2550
	5000	2325	5600	6100	1225	6	2670 / 2710	2510	2330 / 2710	2270 / 2500
	5500	2490	6100	6600	1380	6	2250 / 2580	2200 / 2380	1930 / 2570	1870 / 2370
	6000	2675	6600	7100	1575	6	1770 / 2430	1730 / 2240	1440 / 2410	1400 / 2230
	6500	2890	7100	7600	1790	6	1430 / 2270	1390 / 2100	1110 / 2240	1060 / 2080

(battistrada singolo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600 MM MODELLO H3.0A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Gommatura pneumatica	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	3000	2075	3640	4100	165	10	2940	2860	2940	2860
	3300	2225	3940	4400	165	10	2940	2850	2940	2850
	3500	2325	4140	4600	165	10	2930	2850	2930	2850
	3700	2425	4340	4800	165	6	2930	2840	2930	2840
	4000	2625	4640	5100	165	6	2910	2820	2910	2820
	4500	2875	5140	5600	165	6	2800	2720	2670	2630
	5000	3125	5640	6100	165	6	2680	2600	2390	2350
	5500	3425	6140	6600	165	6	2360 / 2540	2320 / 2460	1960	1930
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	6000	3675	6640	7100	165	6	1910 / 2390	1880 / 2320	1540	1520
	3000	2075	3650	4100	975	10	2930	2840	2920	2840
	3300	2225	3950	4400	1125	10	2930	2840	2920	2840
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	3500	2325	4150	4600	1225	10	2920	2840	2920	2840
	4350	2075	4950	5450	975	6	2640	2460	2640	2460
	4500	2125	5100	5600	1025	6	2570	2390	2570	2390
	4800	2225	5400	5900	1125	6	2510	2330	2510	2330
	5000	2325	5600	6100	1225	6	2460	2290	2320 / 2460	2260 / 2290
	5500	2490	6100	6600	1380	6	2240 / 2340	2180	1920 / 2330	1870 / 2170
	6000	2675	6600	7100	1575	6	1780 / 2210	1730 / 2050	1450 / 2190	1400 / 2040
	6500	2890	7100	7600	1790	6	1450 / 2070	1400 / 1920	1120 / 2050	1070 / 1900

(battistrada singolo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON PRIMEMATCH

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H3.5A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Gommatura pneumatica	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	3000	2150	3700	4100	170	10	3500	3500	3500	3500
	3300	2300	4000	4400	170	10	3500	3500	3500	3500
	3500	2400	4200	4600	170	10	3500	3500	3500	3500
	3700	2500	4400	4800	170	6	3500	3500	3500	3500
	4000	2700	4700	5100	170	6	3500	3500	3360 / 3500	3300 / 3500
	4500	2950	5200	5600	170	6	3390	3390	3020 / 3380	2960 / 3380
	5000	3200	5700	6100	170	6	3050 / 3260	3000 / 3260	2540 / 3260	2490 / 3260
	5500	3500	6200	6600	170	6	2540 / 3130	2500 / 3130	2060 / 3120	2020 / 3120
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	6000	3750	6700	7100	170	6	2120 / 2980	2080 / 2980	1670 / 2970	1640 / 2930
	3000	2150	3680	4100	1050	10	3500	3500	3500	3500
	3300	2300	3980	4400	1200	10	3500	3500	3500	3500
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	3500	2400	4180	4600	1300	10	3500	3500	3500	3500
	4350	2150	4990	5450	1050	6	3350	3260	3060 / 3350	3020 / 3260
	4500	2200	5140	5600	1100	6	3310	3220	2860 / 3310	2830 / 3220
	4800	2300	5440	5900	1200	6	3090 / 3240	3060 / 3150	2640 / 3230	2600 / 3140
	5000	2400	5640	6100	1300	6	2910 / 3180	2870 / 3090	2470 / 3180	2430 / 3090
	5500	2565	6140	6600	1455	6	2400 / 3040	2380 / 2960	1980 / 3030	1960 / 2950
	6000	2750	6640	7100	1650	6	1990 / 2880	1960 / 2800	1580 / 2750	1550 / 2720
	6500	2965	7100	7600	1830	6	1600 / 2670	1560 / 2630	1180 / 2360	1140 / 2320

(battistrada singolo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600 MM MODELLO H3.5A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Gommatura pneumatica	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	3000	2150	3700	4100	170	10	3490	3390	3490	3390
	3300	2300	4000	4400	170	10	3480	3380	3480	3380
	3500	2400	4200	4600	170	10	3470	3380	3470	3380
	3700	2500	4400	4800	170	6	3470	3370	3330 / 3470	3260 / 3370
	4000	2700	4700	5100	170	6	3450	3350	3140 / 3450	3070 / 3350
	4500	2950	5200	5600	170	6	3330	3240	2840 / 3330	2790 / 3240
	5000	3200	5700	6100	170	6	2880 / 3200	2830 / 3110	2390 / 3170	2340 / 3090
	5500	3500	6200	6600	170	6	2400 / 3050	2350 / 2960	1950 / 2990	1900 / 2920
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	6000	3750	6700	7100	170	6	2000 / 2890	1960 / 2810	1590 / 2820	1550 / 2770
	3000	2150	3680	4100	1050	10	3470	3380	3470	3380
	3300	2300	3980	4400	1200	10	3470	3370	3470	3370
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	3500	2400	4180	4600	1300	10	3460	3360	3440	3360
	4350	2150	4990	5450	1050	6	3050	2970	2990 / 3050	2950 / 2970
	4500	2200	5140	5600	1100	6	3010	2940	2800 / 3010	2760 / 2930
	4800	2300	5440	5900	1200	6	2950	2870	2580 / 2940	2550 / 2870
	5000	2400	5640	6100	1300	6	2840 / 2890	2810 / 2820	2410 / 2890	2370 / 2820
	5500	2565	6140	6600	1455	6	2360 / 2770	2330 / 2700	1940 / 2760	1910 / 2690
	6000	2750	6640	7100	1650	6	1950 / 2620	1920 / 2550	1550 / 2610	1520 / 2540
	6500	2965	7100	7600	1830	6	1570 / 2470	1540 / 2410	1150 / 2320	1130 / 2290

(battistrada singolo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H2.0A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2960	2020	3570	4180	50	6	2000	2000	2000	2000
	3260	2170	3870	4480	50	6	2000	2000	2000	2000
	3560	2320	4170	4780	50	6	2000	2000	2000	2000
	3900	2570	4510	5120	50	6	2000	2000	2000	2000
	4200	2720	4810	5420	50	6	2000	2000	2000	1990
	4500	2870	5110	5720	50	6	1980	1980	1980 / 1980 / -	1940
	4800	3020	5410	6020	50	6	1920	1910 / 1910 / 1920	1900 / 1910 / -	1890
	5000	3220	5610	6220	50	6	1870 / 1870 / 1880	1860 / 1860 / 1870	1760 / 1870 / -	1760 / 1850 / -
	5500	3470	6110	6720	50	6	1760 / 1760 / 1770	1740 / 1740 / 1750	1440 / 1750 / -	1440 / 1730 / -
	6100	3879	6710	7320	50	6	1610 / 1610 / 1630	1580 / 1580 / 1590	1100 / 1600 / -	1100 / 1570 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	2990	2020	3597	4210	1373	6	2000	2000	2000	2000
	3340	2170	3947	4560	1523	6	2000	2000	2000	2000
	3440	2220	4047	4660	1573	6	2000	2000	2000	2000
	3540	2270	4147	4760	1623	6	2000	2000	2000	2000
	3740	2370	4347	4960	1723	6	2000	2000	2000	2000
	4060	2570	4667	5280	1923	6	2000	2000	2000	2000
	4560	2820	5167	5780	2173	6	1960	1960	1960	1930
	4960	3020	5567	6180	2373	6	1880	1870 / 1870 / 1880	1830 / 1870 / -	1830 / 1870 / -
	5560	3370	6167	6780	2723	6	1740 / 1740 / 1750	1720 / 1720 / 1730	1450 / 1730 / -	1450 / 1710 / -
	6100	2020	4699	5320	1381	6	2000	2000	2000	1990
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4400	2020	4999	5620	1381	6	2000	2000	1850 / 2000 / -	1850 / 1950 / -
	4650	2070	5249	5870	1431	6	1950	1950	1680 / 1940 / -	1680 / 1910 / -
	4950	2170	5549	6170	1531	6	1880	1880	1520 / 1800 / -	1510 / 1870 / -
	5250	2320	5849	6470	1681	6	1820 / 1820 / 1830	1820 / 1820 / 1830	1350 / 1720 / -	1350 / 1720 / -
	5550	2420	6149	6770	1781	6	1750 / 1750 / 1760	1750 / 1750 / 1760	1210 / 1560 / -	1200 / 1560 / -
	6150	2670	6749	7370	2031	6	1500 / 1600 / 1610	1500 / 1590 / 1600	950 / 1300 / -	930 / 1280 / -
	6450	2820	7049	7670	2181	6	1360 / 1520 / 1530	1360 / 1500 / 1520	830 / 1170 / -	820 / 1160 / -
	6900	3020	7497	7815	2540	6	1180 / 1390 / 1410	1170 / 1360 / 1380	690 / 1000 / -	670 / 990 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600MM MODELLO H2.0A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2960	2020	3570	4180	50	6	1910	1850	1910	1850
	3260	2170	3870	4480	50	6	1900	1850	1900	1850
	3560	2320	4170	4780	50	6	1900	1840	1900	1840
	3900	2570	4510	5120	50	6	1890	1830	1890	1830
	4200	2720	4810	5420	50	6	1880	1820	1880	1820
	4500	2870	5110	5720	50	6	1860	1800	1840	1790
	4800	3020	5410	6020	50	6	1790	1740	1790	1740
	5000	3220	5610	6220	50	6	1750	1690	1740	1690
	5500	3470	6110	6720	50	6	1630	1580	1460 / 1630 / -	1460 / 1580 / -
	6100	3879	6710	7320	50	6	1480	1430	1120 / 1470 / -	1110 / 1420 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	2990	2020	3597	4210	1373	6	1910	1850	1910	1850
	3340	2170	3947	4560	1523	6	1900	1840	1900	1840
	3440	2220	4047	4660	1573	6	1900	1840	1900	1840
	3540	2270	4147	4760	1623	6	1900	1840	1900	1840
	3740	2370	4347	4960	1723	6	1890	1840	1890	1840
	4060	2570	4667	5280	1923	6	1890	1830	1890	1830
	4560	2820	5167	5780	2173	6	1840	1780	1830	1780
	4960	3020	5567	6180	2373	6	1750	1700	1750	1700
	5560	3370	6167	6780	2723	6	1610	1560	1470 / 1600 / -	1460 / 1550 / -
	6100	2020	4699	5320	1381	6	1900	1840	1880	1830
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4400	2020	4999	5620	1381	6	1900	1840	1850	1800
	4650	2070	5249	5870	1431	6	1850	1790	1690 / 1820 / -	1690 / 1770 / -
	4950	2170	5549	6170	1531	6	1780 / 1780 / 1790	1730	1520 / 1780 / -	1520 / 1730 / -
	5250	2320	5849	6470	1681	6	1710 / 1710 / 1720	1660 / 1660 / 1670	1370 / 1710 / -	1360 / 1660 / -
	5550	2420	6149	6770	1781	6	1640 / 1640 / 1650	1590 / 1590 / 1600	1220 / 1590 / -	1220 / 1580 / -
	6150	2670	6749	7370	2031	6	1490 / 1490 / 1500	1440 / 1440 / 1450	960 / 1310 / -	950 / 1310 / -
	6450	2820	7049	7670	2181	6	1390 / 1410 / 1420	1360 / 1360 / 1380	850 / 1190 / -	840 / 1180 / -
	6900	3020	7497	7815	2540	6	1200 / 1280 / 1300	1200 / 1240 / 1260	690 / 1020 / -	680 / 1010 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H2.5A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2960	2020	3570	4180	50	6	2500	2500	2500	2500
	3260	2170	3870	4480	50	6	2500	2500	2500	2500
	3560	2320	4170	4780	50	6	2500	2500	2500	2500
	3900	2570	4510	5120	50	6	2500	2500	2500	2500
	4200	2720	4810	5420	50	6	2500	2500	2500	2500
	4500	2870	5110	5720	50	6	2470	2470	2280 / 2470 / -	2280 / 2460 / -
	4800	3020	5410	6020	50	6	2410	2410	2020 / 2410 / -	2020 / 2410 / -
	5000	3220	5610	6220	50	6	2360	2360	1850 / 2360 / -	1850 / 2360 / -
	5500	3470	6110	6720	50	6	2240	2240	1460 / 2130 / -	1460 / 2130 / -
	6100	3879	6710	7320	50	6	1930	1900	1070 / 1690 / -	1070 / 1690 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	2990	2020	3597	4210	1373	6	2500	2500	2500	2500
	3340	2170	3947	4560	1523	6	2500	2500	2500	2500
	3440	2220	4047	4660	1573	6	2500	2500	2500	2500
	3540	2270	4147	4760	1623	6	2500	2500	2500	2500
	3740	2370	4347	4960	1723	6	2500	2500	2500	2500
	4060	2570	4667	5280	1923	6	2500	2500	2500	2500
	4560	2820	5167	5780	2173	6	2450	2450	2270 / 2450 / -	2270 / 2450 / -
	4960	3020	5567	6180	2373	6	2360	2360	1930 / 2360 / -	1930 / 2360 / -
	5560	3370	6167	6780	2723	6	2220	2220	1480 / 2130 / -	1480 / 2130 / -
	6100	3879	6779	7379	3073	6	1930	1900	1070 / 1690 / -	1070 / 1690 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4100	2020	4699	5320	1381	6	2500	2440	2240 / 2500 / -	2240 / 2440 / -
	4400	2020	4999	5620	1381	6	2500	2440	1990 / 2490 / -	1990 / 2440 / -
	4650	2070	5249	5870	1431	6	2440	2380	1800 / 2280 / -	1800 / 2280 / -
	4950	2170	5549	6170	1531	6	2380	2310	1590 / 2060 / -	1590 / 2060 / -
	5250	2320	5849	6470	1681	6	2190 / 2300 / 2310	2200 / 2230 / 2240	1410 / 1870 / -	1410 / 1870 / -
	5550	2420	6149	6770	1781	6	1990 / 2220 / 2230	2000 / 2150 / 2160	1240 / 1680 / -	1240 / 1680 / -
	6150	2670	6749	7370	2031	6	1630 / 1990 / 2060	1640 / 1980 / 1990	930 / 1350 / -	930 / 1350 / -
	6450	2820	7049	7670	2181	6	1470 / 1830 / 1940	1480 / 1840 / 1900	810 / 1210 / -	800 / 1200 / -
	6900	3020	7497	7815	2540	6	1240 / 1600 / 1610	1240 / 1580 / 1580	640 / 1020 / -	620 / 1000 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600MM MODELLO H2.5A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2960	2020	3570	4180	50	6	2390	2320	2390	2320
	3260	2170	3870	4480	50	6	2390	2320	2390	2320
	3560	2320	4170	4780	50	6	2380	2310	2380	2310
	3900	2570	4510	5120	50	6	2370	2310	2370	2310
	4200	2720	4810	5420	50	6	2370	2300	2370	2300
	4500	2870	5110	5720	50	6	2340	2270	2280 / 2340 / -	2270
	4800	3020	5410	6020	50	6	2270	2210	2020 / 2270 / -	2020 / 2200 / -
	5000	3220	5610	6220	50	6	2220	2150	1860 / 2220 / -	1860 / 2150 / -
	5500	3470	6110	6720	50	6	2100	2040	1490 / 2090 / -	1480 / 2030 / -
	6100	3879	6710	7320	50	6	1930	1870	1090 / 1720 / -	1080 / 1720 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	2990	2020	3597	4210	1373	6	2390	2320	2390	2320
	3340	2170	3947	4560	1523	6	2390	2320	2390	2320
	3440	2220	4047	4660	1573	6	2390	2310	2390	2310
	3540	2270	4147	4760	1623	6	2380	2310	2380	2310
	3740	2370	4347	4960	1723	6	2380	2310	2380	2310
	4060	2570	4667	5280	1923	6	2370	2300	2370	2300
	4560	2820	5167	5780	2173	6	2320	2250	2270 / 2320 / -	2250
	4960	3020	5567	6180	2373	6	2230	2160	1940 / 2220 / -	1940 / 2160 / -
	5560	3370	6167	6780	2723	6	2070	2010	1500 / 2070 / -	1500 / 2010 / -
	6100	3879	6779	7379	3073	6	1930	1900	1230 / 2280 / -	1220
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4100	2020	4699	5320	1381	6	2280	2210	1990 / 2280 / -	1980 / 2210 / -
	4400	2020	4999	5620	1381	6	2280	2210	1810 / 2230 / -	1800 / 2160 / -
	4650	2070	5249	5870	1431	6	2230	2160	1600 / 2080 / -	1600 / 2080 / -
	4950	2170	5549	6170	1531	6	2160	2100	1410 / 1880 / -	1410 / 1880 / -
	5250	2320	5849	6470	1681	6	2090	2030	1250 / 1700 / -	1250 / 1700 / -
	5550	2420	6149	6770	1781	6	2090	1960	1410 / 1880 / -	1410 / 1880 / -
	6150	2670	6749	7370	2031	6	1660 / 1850 / 1860	1670 / 1800 / 1810	950 / 1380 / -	950 / 1380 / -
	6450	2820	7049	7670	2181	6	1510 / 1770 / 1780	1500 / 1710 / 1730	820 / 1230 / -	820 / 1230 / -
	6900	3020	7497	7815	2540	6	1270 / 1610 / 1610	1260 / 1580 / 1580	660 / 1040 / -	640 / 1030 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H2.5A6

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2960	2020	3570	4180	50	6	2500	2500	2500	2500
	3260	2170	3870	4480	50	6	2500	2500	2500	2500
	3560	2320	4170	4780	50	6	2500	2500	2500	2500
	3900	2570	4510	5120	50	6	2500	2500	2500	2500
	4200	2720	4810	5420	50	6	2500	2500	2500	2500
	4500	2870	5110	5720	50	6	2500	2500	2500	2500
	4800	3020	5410	6020	50	6	2500	2500	2500	2500
	5000	3220	5610	6220	50	6	2500	2500	2430	2430
	5500	3470	6110	6720	50	6	2450	2440	2000 / 2450 / -	2000 / 2440 / -
	6100	3879	6710	7320	50	6	1930	1900	1530 / 1930 / -	1530 / 1900 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	2990	2020	3597	4210	1373	6	2500	2500	2500	2500
	3340	2170	3947	4560	1523	6	2500	2500	2500	2500
	3440	2220	4047	4660	1573	6	2500	2500	2500	2500
	3540	2270	4147	4760	1623	6	2500	2500	2500	2500
	3740	2370	4347	4960	1723	6	2500	2500	2500	2500
	4060	2570	4667	5280	1923	6	2500	2500	2500	2500
	4560	2820	5167	5780	2173	6	2500	2500	2500	2500
	4960	3020	5567	6180	2373	6	2500	2500	2500	2500
	5560	3370	6167	6780	2723	6	2430	2430	2000 / 2420 / -	2000 / 2420 / -
	6100	3720	6767	7380	3073	6	1930	1900	1530 / 1930 / -	1530 / 1900 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4100	2020	4699	5320	1381	6	2500	2500	2500	2500
	4400	2020	4999	5620	1381	6	2500	2500	2500	2500
	4650	2070	5249	5870	1431	6	2500	2500	2280 / 2500 / -	2280 / 2500 / -
	4950	2170	5549	6170	1531	6	2500	2500	2050 / 2500 / -	2050 / 2500 / -
	5250	2320	5849	6470	1681	6	2300 / 2500 / 2500	2300 / 2500 / 2500	1840 / 2480 / -	1840 / 2480 / -
	5550	2420	6149	6770	1781	6	2070 / 2440 / 2450	2070 / 2440 / 2450	1630 / 2260 / -	1630 / 2260 / -
	6150	2670	6749	7370	2031	6	1670 / 2190 / 2190	1670 / 2160 / 2160	1280 / 1900 / -	1270 / 1900 / -
	6450	2820	7049	7670	2181	6	1490 / 1940 / 1940	1490 / 1910 / 1910	1130 / 1730 / -	1120 / 1730 / -
	6900	3020	7497	7815	2540	6	1240 / 1610 / 1610	1230 / 1580 / 1580	930 / 1490 / -	920 / 1480 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600MM MODELLO H2.5A6

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2960	2020	3570	4180	50	6	2500	2500	2500	2500
	3260	2170	3870	4480	50	6	2500	2500	2500	2500
	3560	2320	4170	4780	50	6	2500	2500	2500	2500
	3900	2570	4510	5120	50	6	2500	2500	2500	2490
	4200	2720	4810	5420	50	6	2500	2500	2500	2480
	4500	2870	5110	5720	50	6	2500	2460	2500	2460
	4800	3020	5410	6020	50	6	2460	2390	2460	2390
	5000	3220	5610	6220	50	6	2410	2340	2410	2340
	5500	3470	6110	6720	50	6	2290	2230	2020 / 2290 / -	2020 / 2220 / -
	6100	3879	6710	7320	50	6	1930	1900	1560 / 1930 / -	1560 / 1900 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	2990	2020	3597	4210	1373	6	2500	2500	2500	2500
	3340	2170	3947	4560	1523	6	2500	2500	2500	2500
	3440	2220	4047	4660	1573	6	2500	2500	2500	2500
	3540	2270	4147	4760	1623	6	2500	2500	2500	2500
	3740	2370	4347	4960	1723	6	2500	2500	2500	2490
	4060	2570	4667	5280	1923	6	2500	2500	2500	2480
	4560	2820	5167	5780	2173	6	2500	2440	2500	2440
	4960	3020	5567	6180	2373	6	2420	2350	2420	2350
	5560	3370	6167	6780	2723	6	2270	2210	2030 / 2270 / -	2030 / 2200 / -
	6100	3720	6767	7380	3073	6	2500	2480	2500	2480
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4100	2020	4699	5320	1381	6	2500	2480	2490	2480
	4400	2020	4999	5620	1381	6	2500	2430	2290 / 2500 / -	2290 / 2430 / -
	4650	2070	5249	5870	1431	6	2500	2430	2060 / 2430 / -	2060 / 2360 / -
	4950	2170	5549	6170	1531	6	2430	2360	1850 / 2360 / -	1850 / 2290 / -
	5250	2320	5849	6470	1681	6	2330 / 2360 / 2360	2290	1650 / 2280 / -	1650 / 2220 / -
	5550	2420	6149	6770	1781	6	2110 / 2290 / 2290	2110 / 2220 / 2220	1650 / 2280 / -	1650 / 2220 / -
	6150	2670	6749	7370	2031	6	1700 / 2120 / 2130	1700 / 2060 / 2070	1300 / 1930 / -	1290 / 1920 / -
	6450	2820	7049	7670	2181	6	1520 / 1940 / 1940	1520 / 1910 / 1910	1150 / 1760 / -	1140 / 1760 / -
	6900	3020	7497	7815	2540	6	1270 / 1610 / 1610	1260 / 1580 / 1580	950 / 1520 / -	930 / 1510 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H3.0A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2980	2145	3662	4198	50	6	3000	3000	3000	3000
	3280	2295	3962	4498	50	6	3000	3000	3000	3000
	3380	2345	4062	4598	50	6	3000	3000	3000	3000
	3580	2445	4262	4798	50	6	3000	3000	3000	3000
	3880	2695	4562	5098	50	6	3000	3000	3000	3000
	4180	2845	4862	5398	50	6	3000	3000	3000	3000
	4480	2995	5162	5698	50	6	2930	2930	2930	2930
	4780	3245	5462	5998	50	6	2870	2870	2630 / 2860 / -	2620 / 2860 / -
	5480	3595	6162	6698	50	6	2690	2690	1970 / 2690 / -	1950 / 2680 / -
5880	3895	6562	7098	50	6	2300 / 2580 / 2590	2300 / 2570 / 2580	1610 / 2570 / -	1600 / 2560 / -	
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	3000	2092	3684	4224	1362	6	3000	3000	3000	3000
	3200	2192	3884	4424	1462	6	3000	3000	3000	3000
	3500	2342	4184	4724	1612	6	3000	3000	3000	3000
	3700	2442	4384	4924	1712	6	3000	3000	3000	3000
	4000	2642	4684	5224	1912	6	3000	3000	3000	3000
	4500	2892	5184	5724	2162	6	2930	2930	2930	2930
	5000	3192	5684	6224	2462	6	2820	2820	2450 / 2810 / -	2450 / 2810 / -
	5400	3392	6084	6624	2662	6	2720	2720	2080 / 2710 / -	2070 / 2710 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4020	2045	4690	5238	1320	6	3000	3000	2950	2950
	4320	2095	4990	5538	1370	6	2960	2960	2630 / 2960 / -	2630 / 2960 / -
	4620	2195	5290	5838	1470	6	2900	2900	2360 / 2900 / -	2350 / 2900 / -
	4920	2345	5590	6138	1620	6	2700 / 2830 / 2830	2700 / 2830 / 2830	2100 / 2830 / -	2090 / 2830 / -
	5520	2595	6190	6738	1870	6	2150 / 2680 / 2690	2150 / 2680 / 2690	1630 / 2370 / -	1630 / 2370 / -
	6120	2845	6790	7338	2120	6	1690 / 2360 / 2520	1680 / 2360 / 2500	1230 / 1950 / -	1210 / 1940 / -
	6570	3045	7240	7788	2320	6	1380 / 2050 / 2390	1370 / 2050 / 2360	990 / 1670 / -	960 / 1660 / -
	7020	3195	7690	8238	2470	6	1110 / 1760 / 2240	1100 / 1760 / 2210	770 / 1410 / -	740 / 1400 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600MM MODELLO H3.0A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2980	2145	3662	4198	50	6	2880	2790	2880	2790
	3280	2295	3962	4498	50	6	2870	2780	2870	2780
	3380	2345	4062	4598	50	6	2870	2780	2870	2780
	3580	2445	4262	4798	50	6	2870	2770	2870	2770
	3880	2695	4562	5098	50	6	2860	2760	2860	2760
	4180	2845	4862	5398	50	6	2850	2760	2850	2760
	4480	2995	5162	5698	50	6	2780	2690	2780	2690
	4780	3245	5462	5998	50	6	2710	2620	2640 / 2710 / -	2620
	5480	3595	6162	6698	50	6	2530	2450	1980 / 2530 / -	1970 / 2440 / -
5880	3895	6562	7098	50	6	2360 / 2420 / 2430	2340	1650 / 2410 / -	1630 / 2330 / -	
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	3000	2092	3684	4224	1362	6	2880	2780	2880	2780
	3200	2192	3884	4424	1462	6	2870	2780	2870	2780
	3500	2342	4184	4724	1612	6	2870	2770	2870	2770
	3700	2442	4384	4924	1712	6	2860	2770	2860	2770
	4000	2642	4684	5224	1912	6	2850	2760	2850	2760
	4500	2892	5184	5724	2162	6	2780	2690	2780	2690
	5000	3192	5684	6224	2462	6	2660	2570	2470 / 2660 / -	2460 / 2570 / -
	5400	3392	6084	6624	2662	6	2560	2480	2100 / 2550 / -	2090 / 2470 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4020	2045	4690	5238	1320	6	2850	2760	2850	2760
	4320	2095	4990	5538	1370	6	2820	2730	2630 / 2820 / -	2610 / 2720 / -
	4620	2195	5290	5838	1470	6	2750	2660	2350 / 2750 / -	2350 / 2660 / -
	4920	2345	5590	6138	1620	6	2680	2590	2100 / 2670 / -	2100 / 2590 / -
	5520	2595	6190	6738	1870	6	2180 / 2520 / 2530	2190 / 2440 / 2440	1650 / 2390 / -	1640 / 2390 / -
	6120	2845	6790	7338	2120	6	1720 / 2350 / 2360	1720 / 2270 / 2280	1250 / 1980 / -	1230 / 1970 / -
	6570	3045	7240	7788	2320	6	1410 / 2090 / 2220	1410 / 2090 / 2150	1010 / 1700 / -	990 / 1700 / -
	7020	3195	7690	8238	2470	6	1140 / 1800 / 2080	1130 / 1800 / 2010	790 / 1450 / -	760 / 1430 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

INFORMAZIONI SU MONTANTE E PORTATA CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 500MM MODELLO H3.5A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 500mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2980	2145	3662	4198	50	6	3500	3500	3500	3500
	3280	2295	3962	4498	50	6	3500	3500	3500	3500
	3380	2345	4062	4598	50	6	3500	3500	3500	3500
	3580	2445	4262	4798	50	6	3500	3500	3500	3500
	3880	2695	4562	5098	50	6	3500	3500	3500	3500
	4180	2845	4862	5398	50	6	3500	3500	3440	3440
	4480	2995	5162	5698	50	6	3430	3430	3050 / 3430 / -	3040 / 3430 / -
	4780	3245	5462	5998	50	6	3360	3360	2670 / 3350 / -	2660 / 3350 / -
	5480	3595	6162	6698	50	6	2800 / 3170 / 3180	2800 / 3170 / 3180	1890 / 3170 / -	1870 / 3160 / -
	5880	3895	6562	7098	50	6	2310 / 3060 / 3070	2310 / 3040 / 3050	1470 / 2740 / -	1460 / 2740 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	3000	2092	3684	4224	1362	6	3500	3500	3500	3500
	3200	2192	3884	4424	1462	6	3500	3500	3500	3500
	3500	2342	4184	4724	1612	6	3500	3500	3500	3500
	3700	2442	4384	4924	1712	6	3500	3500	3500	3500
	4000	2642	4684	5224	1912	6	3500	3500	3500	3500
	4500	2892	5184	5724	2162	6	3430	3430	3070 / 3430 / -	3070 / 3430 / -
	5000	3192	5684	6224	2462	6	3310	3310	2460 / 3300 / -	2460 / 3300 / -
	5400	3392	6084	6624	2662	6	2960 / 3200 / 3210	2960 / 3200 / 3210	2020 / 3190 / -	2020 / 3190 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4020	2045	4690	5238	1320	6	3500	3500	3090 / 3500 / -	3080 / 3500 / -
	4320	2095	4990	5538	1370	6	3460	3460	2720 / 3460 / -	2720 / 3460 / -
	4620	2195	5290	5838	1470	6	3190 / 3390 / 3400	3190 / 3390 / 3400	2400 / 3340 / -	2390 / 3340 / -
	4920	2345	5590	6138	1620	6	2840 / 3320 / 3320	2840 / 3320 / 3320	2100 / 3030 / -	2100 / 3030 / -
	5520	2595	6190	6738	1870	6	2190 / 3030 / 3170	2190 / 3030 / 3170	1550 / 2450 / -	1550 / 2450 / -
	6120	2845	6790	7338	2120	6	1630 / 2470 / 2990	1630 / 2470 / 2990	1120 / 1960 / -	1100 / 1960 / -
	6570	3045	7240	7788	2320	6	1280 / 2090 / 2850	1270 / 2090 / 2850	850 / 1630 / -	820 / 1620 / -
	7020	3195	7690	8238	2470	6	980 / 1760 / 2620	960 / 1760 / 2620	620 / 1340 / -	590 / 1330 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600 MM MODELLO H3.5A

	Sollevamento massimo forche (mm)	Altezza con montante abbassato (mm)	Altezza montante esteso senza griglia reggicarico (mm)	Altezza montante esteso con griglia reggicarico di 1220 griglia reggicarico (mm)	Altezza sollevamento libero senza griglia reggicarico (mm)	Inclinazione indietro (°)	Portate (kg) con baricentro del carico a 600mm			
							Gommatura superelastica		Pneumatici radiali	
							Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)	Senza traslatore (kg)	Con traslatore (kg)
MONTANTE A 2 STADI CON SOLLEVAMENTO LIBERO LIMITATO	2980	2145	3662	4198	50	6	3350	3240	3350	3240
	3280	2295	3962	4498	50	6	3340	3240	3340	3240
	3380	2345	4062	4598	50	6	3340	3230	3340	3230
	3580	2445	4262	4798	50	6	3340	3230	3340	3230
	3880	2695	4562	5098	50	6	3320	3220	3320	3220
	4180	2845	4862	5398	50	6	3320	3210	3320	3210
	4480	2995	5162	5698	50	6	3250	3140	3030 / 3250 / -	3020 / 3140 / -
	4780	3245	5462	5998	50	6	3170	3070	2680 / 3170 / -	2670 / 3070 / -
	5480	3595	6162	6698	50	6	2850 / 2980 / 2990	2850 / 2980 / 2990	1920 / 2980 / -	1900 / 2880 / -
	5880	3895	6562	7098	50	6	2370 / 2860 / 2870	2370 / 2770 / 2780	1510 / 2780 / -	1500 / 2760 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 2 STADI	3000	2092	3684	4224	1362	6	3340	3240	3340	3240
	3200	2192	3884	4424	1462	6	3340	3240	3340	3240
	3500	2342	4184	4724	1612	6	3330	3230	3330	3230
	3700	2442	4384	4924	1712	6	3330	3230	3330	3230
	4000	2642	4684	5224	1912	6	3320	3220	3320	3220
	4500	2892	5184	5724	2162	6	3310	3150	3050 / 3250 / -	3040 / 3140 / -
	5000	3192	5684	6224	2462	6	3120	3020	2470 / 3110 / -	2470 / 3020 / -
	5400	3392	6084	6624	2662	6	3010	2920	2050 / 3000 / -	2050 / 2910 / -
SOLLEVAMENTO LIBERO COMPLETO A 3 STADI	4020	2045	4690	5238	1320	6	3320	3210	3050 / 3320 / -	3040 / 3210 / -
	4320	2095	4990	5538	1370	6	3280	3180	2710 / 3280 / -	2700 / 3180 / -
	4620	2195	5290	5838	1470	6	3200 / 3210 / 3210	3110	2400 / 3210 / -	2390 / 3110 / -
	4920	2345	5590	6138	1620	6	2850 / 3130 / 3140	2850 / 3040 / 3040	2110 / 3030 / -	2100 / 3030 / -
	5520	2595	6190	6738	1870	6	2230 / 2970 / 2970	2230 / 2880 / 2880	1580 / 2480 / -	1570 / 2480 / -
	6120	2845	6790	7338	2120	6	1680 / 2520 / 2800	1680 / 2520 / 2710	1140 / 2000 / -	1120 / 1990 / -
	6570	3045	7240	7788	2320	6	1320 / 2140 / 2650	1310 / 2140 / 2560	870 / 1670 / -	850 / 1670 / -
	7020	3195	7690	8238	2470	6	1010 / 1810 / 2500	1000 / 1810 / 2420	640 / 1380 / -	610 / 1360 / -

(battistrada singolo/largo/doppio) Altre altezze del montante disponibili

OPZIONI DISPONIBILI

PRESTAZIONI

Yanmar 2.2L GPL non emisionato
Yanmar 2.2L a doppia alimentazione non emisionato
Yanmar 3.0L diesel PL non emisionato
Yanmar 3.3L diesel PL non emisionato
Motore diesel Yanmar 2.1L con filtro DPF (37 kW)
Motore diesel Yanmar 2.1L con filtro DPF e CAC (44 kW)
Motore a GPL Yanmar 2.2L con emisionamento Stage V
Trasmissione Powershift meccanica
Trasmissione Powershift elettrica
Trasmissione Duramatch™
Freni a tamburo
Freni in bagno d'olio
Raffreddamento standard (-20°C a 40°C)
Raffreddamento per impieghi gravosi (-20°C a oltre 40°C)
Presse d'aria sopraelevata
Opzioni di presa d'aria per impieghi gravosi con prefiltro
Presse d'aria interna
Staffa serbatoio GPL a rotazione e abbassamento
Interblocco staffa bombola GPL
Sensore di livello carburante integrato
Sistema di raffreddamento comandato da motore
Impianto di raffreddamento "on demand"
Tubo di scarico ribassato
Sistema di scarico sopra il tettuccio
Pacchetto di controllo sistema
Pacchetto di controllo "Premium"
Sistema di protezione gruppo trasmissione con arresto motore
Griglia radiatore
Protezioni termiche scarico
Arresto motore a sedile vuoto (assenza operatore)
Protezione sottoscocca
-Batteria di avviamento ad alto amperaggio
Punti di ancoraggio
Alternatore ad alta potenza

TRAZIONE

Pedale singolo avanzamento progressivo/freno
Due pedali dei freni
Gomme - Superelastiche
Gomme - Superelastiche - Antitraccia
Gomme - Pneumatici radiali
Gommatura - Pneumatica
Gomme con battistrada largo
Gomme a doppio battistrada
Piantone dello sterzo con funzione di inclinazione e telescopica
Comando direzionale montato sul piantone di sterzo
Volante con pomello
Piantone dello sterzo con inclinazione regolabile all'infinito
Servosterzo proporzionale
Servosterzo proporzionale con sterzo sincronizzato

SOLLEVAMENTO

Montante a 2 stadi a sollevamento libero limitato - Classe II/III
Montante a 2 stadi a sollevamento libero completo - Classe II/III
Montante a 3 stadi a sollevamento libero completo - Classe II/III
Inclinazione montante 3° avanti / 6° indietro
Inclinazione montante 6° in avanti / 6° indietro
Inclinazione montante 6° in avanti / 10° indietro

Inclinazione montante 10° in avanti / 6° indietro

Pompa idraulica a portata standard

Pompa idraulica on-demand (VDP)

MOVIMENTAZIONE

Piastra portaforche di tipo ad aggancio - 1070mm
Piastra portaforche di tipo ad aggancio - 1220mm
Piastra portaforche con traslatore integrato del tipo ad aggancio - 1070mm
Piastra portaforche con traslatore integrato del tipo ad aggancio - 1220mm
Piastra portaforche di tipo ad aggancio con traslatore integrale e posizionatore forche - 1070mm
Piastra portaforche di tipo ad aggancio con traslatore integrale e posizionatore forche - 1220mm
Forche rastremate standard da 1000mm
Forche rastremate standard da 1100mm
Forche rastremate standard di tipo ad aggancio da 1200mm
Senza griglia reggicarico
Griglia reggicarico con altezza di 1220mm
Griglia reggicarico con altezza di 915mm
Griglia reggicarico con altezza di 915mm a centro ribassato
Griglia reggicarico con altezza di 1524mm
Cuffie per cilindri di inclinazione
Accumulatore idraulico
Comandi idraulici manuali a leva
Comandi idraulici elettroidraulici a mini-leve
Comando idraulico a joystick
Olio idraulico per alte temperature
Funzione pinza
Funzione ritorno a inclinazione impostata
Valvola idraulica a 2 funzioni (0 funzioni ausiliarie)
Distributore idraulico a 3 funzioni (1 circuito ausiliario)
Distributore idraulico a 4 funzioni (2 circuiti ausiliari)
Sistema di posizionamento laser forche
Indicazione di peso del carico
Tubi di prolunga e attacchi rapidi per attrezzature

VISIBILITÀ

Tergicristallo superiore
Attivazione continua/direzionale dispositivo luminoso di avvertimento pedoni
Specchietti retrovisori sui due lati
Retrovisore grandangolare
Fari di lavoro a LED
Fari di lavoro a LED ad alte prestazioni
Riflettore posteriore
Pacchetto gruppo ottico posteriore a LED, luci freno/di posizione posteriori/retromarcia
Pacchetto gruppo ottico posteriore a LED, luci freno/di posizione posteriori/retromarcia/indicatore di direzione
Pacchetto gruppo ottico posteriore a LED, luci freno/di posizione posteriori/retromarcia/indicatore di direzione/luci di emergenza
Girofaro attivato da interruttore
Allarme acustico di retromarcia
Allarme di marcia avanti e retromarcia
Luci a LED sul montante
Dispositivo luminoso di avvertimento pedoni a LED di colore blu
Dispositivo luminoso di avvertimento pedoni a LED di colore rosso
Sistema telecamera posteriore integrato nel display a colori da 178 mm
Sistema telecamera posteriore con display montato posteriormente
Comando automatico (crepuscolare) fari di lavoro

ERGONOMIA

Protezione rettangolare
Ventola operatore
Cavo di connessione per batteria di avviamento
Riscaldatore blocco motore
Copertura anti pioggia in plastica
Tettuccio di protezione con tubolare ad 8
Tettuccio di protezione di tipo a griglia
Tettuccio di protezione ad alta visibilità
Opzioni cabina (cabina semiaperta, porte in PVC/acciaio)
Cabina altamente accessoriata
Maniglia per guida in retromarcia con pulsante del clacson
Supporto console
Display cruscotto LCD
Display con schermo touchscreen a colori
Sedile supermolleggiato con rivestimento in vinile
Sedile supermolleggiato con rivestimento in tessuto
Sedile supermolleggiato con rivestimento in vinile - Value
Sedile supermolleggiato con sospensione pneumatica e rivestimento in vinile
Sedile supermolleggiato con sospensione pneumatica e rivestimento in tessuto
Sedile supermolleggiato - Profilo ribassato
Tendine parasole (superiore e/o anteriore)
Climatizzazione
Supporto per montaggio accessori e opzioni
Alimentazione ausiliaria a 12V
Alimentazione a 12V con doppie prese di ricarica USB
Parabrezza anteriore riscaldato

FUNZIONAMENTO

Limitatori della velocità di trazione
Cintura di sicurezza ad alta visibilità con sistema di interblocco
Avviamento con interruttore di accensione a chiave
Avviamento senza chiave con password operatore
Sistema di raffreddamento comandato da motore
Allarme velocità di marcia
Staccabatteria
Parafanghi anteriori
Protezione contro l'avvolgimento di materiale dell'assale di trazione
Cintura di sicurezza di serie
Cintura di sicurezza rossa HI VIS
Predisposizione per sistema di telemetria
Sistema di controllo dinamico della stabilità
Riduzione della velocità in curva
Comando direzionale montato a lato del sedile
Pedale comando direzione
Sistema di monitoraggio wireless Hyster Tracker™
Accesso wireless Hyster Tracker™
Verifica wireless Hyster Tracker™

ASPETTO ESTETICO

Carrello base vernice gialla Hyster
Carrello base vernice speciale

ELEMENTI ACCESSORI

Garanzia limitata di 12 mesi / 2000 ore
Limitata 36 mesi / 6000 ore
Garanzia del gruppo motopropulsore

PRELIMINARE


La disponibilità delle opzioni varia a seconda della regione





HYSTER EUROPE
Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,
Frimley, Surrey, GU16 7SG, Regno Unito

Visitaci online al sito www.hyster.com o chiamaci al numero **+44 (0) 1276 538500**.

Hyster-Yale Materials Handling, Inc. 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.
©2026 Hyster-Yale Materials Handling, Inc. tutti i diritti riservati. Hyster e  sono marchi di Hyster-Yale Group, Inc.
I prodotti Hyster possono subire variazioni senza preavviso. Carrelli elevatori illustrati con attrezzatura opzionale.



Sicurezza: questo carrello è conforme alle normative UE vigenti