# H5.0-7.0UT6 SERIE

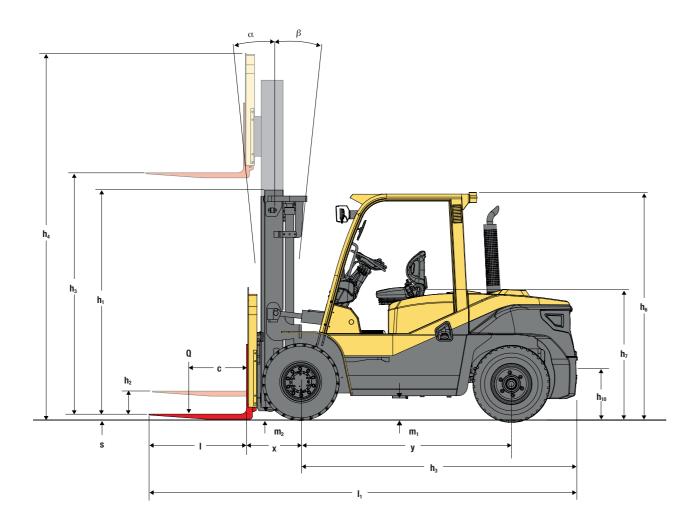


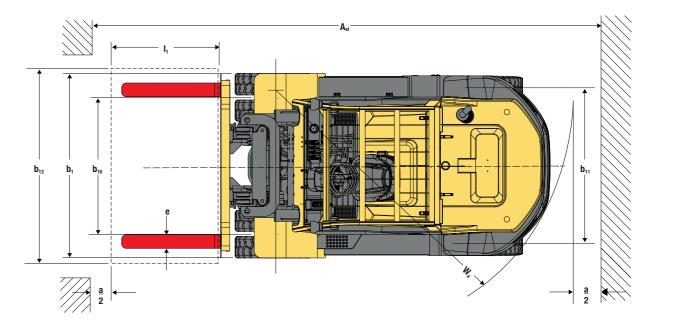


CARRELLI ELEVATORI DIESEL E GPL GUIDA TECNICA DEL PRODOTTO



DIMENSIONI CARRELLO





SPECIFICHE DEI CARRELLI DIESEL H5.0-6.0UT6

## SPECIFICHE DEI CARRELLI DIESEL H7.0UT6

	1.1	Costruttore				HYS	STER	
-	1.2	Designazione modello			H5.0			OUT6
	1.2.1	Conformità CE / Norma sulle emissioni			Stage IIIA	Stage V	Stage IIIA	Stage V
	1.3	Alimentazione: batteria, diesel, GPL, corrente elettrica					esel	
	1.4	Guida: manuale, accompagnata, in piedi, seduta, commissionatore					duta	
	1.5	Portata	Q	kg	50			000
	1.6	Distanza del baricentro	С	mm			00	
ļ	1.8	Distanza del carico	Х	mm		5	90	
	1.9	Interasse	у	mm		23	300	
, [	2.1	Peso a vuoto		kg	83	60	90	110
İ	2.2	Carico sull'assale, con carico anteriore/posteriore		kg	12090	/ 1270	13450	/ 1560
Щ	2.3	Carico sull'assale senza carico, ant./post.		kg	3840 /	4520	4380	/ 4630
	3.1	Gommatura: P = pneumatica, V = cushion, SE = superelastica				5	SE	
	3.2	Dimensioni gommatura anteriore				8.25-	15NHS	
Ī	3.3	Dimensioni gommatura posteriore				8.25-	15NHS	
	3.5	Numero ruote, ant./post. (X = motrici)				4	x 2	
	3.6	Carreggiata, anteriore	<b>b</b> 10	mm		14	189	
	3.7	Carreggiata, posteriore	b11	mm		17	700	
	4.1	Inclinazione montante, avanti $\alpha$ / indietro $\beta$	α/β	(0)		10	/12	
Ī	4.2	Altezza con montante abbassato	h <sub>1</sub>	mm		25	500	
	4.3	Sollevamento libero	h <sub>2</sub>	mm		2	05	
	4.4	Altezza di sollevamento	hз	mm		30	000	
Ī	4.5	Altezza con montante esteso	h4	mm		44	125	
j	4.7	Altezza alla superficie superiore tettuccio di protezione	h <sub>6</sub>	mm		24	150	
Ī	4.8	Altezza sedile	h7	mm		14	100	
j	4.12	Altezza gancio di traino	h1	mm			45	
Ĭ	4.19	Lunghezza totale	L21	mm	47	15	47	'85
ij	4.20	Lunghezza compresa spalla forche	L22	mm	34	95	35	65
-	4.21	Larghezza complessiva, ruote standard / gemellate	b1/b2	mm			020	
İ	4.22	Dimensioni forche ISO2331	s/e/l	mm			0/1220	
i	4.23	Piastra portaforche DIN 15173. Classe, A/B	0,0,1	mm			) 4A	
Ť	4.24	Larghezza della piastra portaforche	bз	mm			345	
ľ	4.31	Distanza minima da terra sotto-montante, con carico	m <sub>1</sub>	mm			00	
H	4.32	Distanza da terra al centro dell'interasse	m <sub>2</sub>	111111			30	
H	4.33	Dimensione del carico b12 x l6 trasversale	b12 x l6	mm			x1000	
H	4.34	Larghezza corsia con dimensioni del carico predeterminate	Ast	mm	52			310
H					52			310
-  -	4.34.1	Larghezza corsia con pallet 1000 x 1200 mm in senso trasversale	Ast	mm	52			310
H	4.34.2	Larghezza corsia con pallet 800 x 1200 mm in senso trasversale	Ast W a	mm	32			800
H	4.36	Raggio di sterzata esterno		mm				
ᆉ		Raggio di sterzata interno	b13	mm	20.720	24 / 25		05
╂	5.1	Velocità di marcia con/senza carico - 2 velocità		km/h	29 / 30		29 / 30	24 / 25
H	5.1.1	Velocità di marcia con/senza carico - 1 velocità		km/h	9,5 / 9,5	9/9	9,5 / 9,5	9/9
H	5.1.2	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia - 2 velocità		km/h	29 / 30	24 / 25	29 / 30	24 / 25
	5.1.3	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia - 1 velocità		km/h	9,5 / 9,5	9/9	9,5 / 9,5	9/9
ŀ	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		mm/s			/ 460	
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico		mm/s			/ 400	
Ì	5.6	Sforzo di trazione alla barra massimo, con/senza carico		N	65000 / 37000	61000 / 36000	65000 / 37000	61000 / 360
	5.7	Pendenza superabile, con/senza carico, a 1,6 km/h		%	33 / 20	30 / 20	30 / 20	26 / 20
Ţ	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (S) 15 m		S	6,47(S1) / 6,65(S2)	6,5(S1)/6,17(S2)	6,47(S1) / 6,65(S2)	6,5(S1)/6,17(
	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (S) 15 m		S	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1)/5,23(S2)	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1)/5,23
	5.10	Freni di servizio					ulici	
	7.1	Costruttore/tipo motore			Mitsubishi S6S-T	Kubota V3800-CR-	Mitsubishi S6S-T	Kubota V3800-
Ţ		·		114		TE5CB-HYM-1		TE5CB-HYM
	7.2	Potenza motore, secondo ISO 1585		kW	63,9	55,4	63,9	55,4
A COMBUSTIONE	7.3	Regime massimo		giri/min	2300	2200	2300	2200
ار	7.4	Numero cilindri/cilindrata		(-) / (cm <sup>3</sup> )	6/4996	4/3769	6/4996	4/3769
3	7.5	Consumo carburante in conformità con il ciclo VDI		I/h o kg/h	12,16 l/h / 10,2 kg/h	9,97 l/h / 8,36 kg/h	12,16 l/h / 10,2 kg/h	9,97 l/h / 8,36
ð!	7.6	Resa movimentazione		t/h	435t/h	442t/h	435t/h	442t/h
{	7.7	Consumo energetico output rotazione		I/h o kg/h	12,47l/h / 10,46kg/h	12,5l/h / 10,9kg/h	12,47l/h / 10,46kg/h	12,5l/h / 10,9l
Į	7.8	Alternatore		Α	50	100	50	100
	7.9	Tensione impianto elettrico veicolo		V	24	12	24	12
	7.10	Tensione/amperaggio nominale batteria		V/Ah	2-12/90	12/120	2-12/90	12/120
	8.1	Tipo di gruppo di trazione				Elettroi	draulico	
Ì	10.1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar		1	95	
j	10.2	Portata olio per le attrezzature		l/min		3	30	
	10.4	Serbatoio carburante, capacità		1		1	40	
	40.7	Livello medio di rumorosità all'orecchio dell'operatore secondo		dB (A)	86	81,4	86	81,4
j	102/	norma EN 12053 ¬		~ (/\)	00	01,1	00	51,7
-	10.7	Livello di potenza sonora durante il ciclo di lavoro		dB (A)	107,2	98,3	107,2	98,3

	1.1	Costruttore			HYSTE	R			
	1.2	Designazione modello			H7.0UT				
	1.2.1	Conformità CE / Norma sulle emissioni			Stage IIIA	Stage V			
	1.3	Alimentazione: batteria, diesel, GPL, corrente elettrica			Diesel				
	1.4	Guida: manuale, accompagnata, in piedi, seduta, commissionatore			Sedut	3			
	1.5	Portata	Q	kg	7000				
	1.6	Distanza del baricentro	С	mm	600				
	1.8	Distanza del carico	Х	mm	590				
	1.9	Interasse	у	mm	2300				
	2.1	Peso a vuoto		kg	9650				
L	2.2	Carico sull'assale, con carico anteriore/posteriore		kg	14900 / 1	750			
4	2.3	Carico sull'assale senza carico, ant./post.		kg	4050 / 56	600			
L	3.1	Gommatura: P = pneumatica, V = cushion, SE = superelastica			SE				
L	3.2	Dimensioni gommatura anteriore			8.25-15N				
L	3.3	Dimensioni gommatura posteriore			8.25-15N	HS			
L	3.5	Numero ruote, ant./post. (X = motrici)			4 x 2				
L	3.6	Carreggiata, anteriore	<b>b</b> 10	mm	1489				
4	3.7	Carreggiata, posteriore	b11	mm	1700				
L	4.1	Inclinazione montante, avanti α / indietro β	α/β	(0)	10/12				
	4.2	Altezza con montante abbassato	h <sub>1</sub>	mm	2625				
Ţ	4.3	Sollevamento libero	h2	mm	205				
ŀ	4.4	Altezza di sollevamento	h3	mm	3000				
1	4.5	Altezza con montante esteso	h4	mm	4425				
╂	4.7	Altezza alla superficie superiore tettuccio di protezione	h6	mm	2450				
╂	4.8	Altezza sedile	h7	mm	1400				
╂	4.12	Altezza gancio di traino	h <sub>1</sub>	mm	345				
╟	4.19	Lunghezza totale  Lunghezza compresa spalla forche	L2 <sub>1</sub>	mm	4830 3610				
╂	4.21	Larghezza complessiva, ruote standard / gemellate	b1/b2	mm mm	2020				
╂	4.22	Dimensioni forche ISO2331	s/e/l	mm	65/150/1:	220			
╟	4.23	Piastra portaforche DIN 15173. Classe, A/B	3/6/1	mm	ISO 4/				
╂	4.24	Larghezza della piastra portaforche	bз	mm	1845	1			
╂	4.31	Distanza minima da terra sotto-montante, con carico	m <sub>1</sub>	mm		200			
╂	4.32	Distanza da terra al centro dell'interasse	m <sub>2</sub>	111111	230				
┢	4.33	Dimensione del carico b12 x l6 trasversale	b12 x l6	mm	1000x10	00			
┢	4.34	Larghezza corsia con dimensioni del carico predeterminate	Ast	mm	5370				
1	4.34.1	Larghezza corsia con pallet 1000 x 1200 mm in senso trasversale	Ast	mm	5370				
- 1-		Larghezza corsia con pallet 800 x 1200 mm in senso trasversale	Ast	mm	5370				
Ħ	4.35	Raggio di sterzata esterno	W a	mm	3360				
Ħ	4.36	Raggio di sterzata interno	b13	mm	1105				
1	5.1	Velocità di marcia con/senza carico - 2 velocità		km/h	29 / 30	24 / 25			
ı	5.1.1	Velocità di marcia con/senza carico - 1 velocità		km/h	9,5 / 9,5	9/9			
ı	5.1.2	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia - 2 velocità		km/h	29 / 30	24 / 25			
Ī	5.1.3	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia - 1 velocità		km/h	9,5 / 9,5	9/9			
┢	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		mm/s	430 / 46	60			
Ī	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico		mm/s	500 / 40	00			
Ī	5.6	Sforzo di trazione alla barra massimo, con/senza carico		N	65000 / 37000	61000 / 36000			
	5.7	Pendenza superabile, con/senza carico, a 1,6 km/h		%	30 / 20	23 / 20			
	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (S) 15 m		S	6,47(S1) / 6,65(S2)	6,5(S1)/6,17(S2)			
	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (S) 15 m		S	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1)/5,23(S2)			
	5.10	Freni di servizio			Idraulio	ci .			
Ţ	7.1	Costruttore/tipo motore			Mitsubishi S6S-T	Kubota V3800-CR-TE5CB-HYM-			
Ţ	7.2	Potenza motore, secondo ISO 1585		kW	63,9	55,4			
	7.3	Regime massimo		giri/min	2300	2200			
2	7.4	Numero cilindri/cilindrata		(-) / (cm <sup>3</sup> )	6/4996	4/3769			
	7.5	Consumo carburante in conformità con il ciclo VDI		l/h o kg/h	12,16 l/h / 10,2 kg/h	9,97 l/h / 8,36 kg/h			
	7.6	Resa movimentazione		t/h	435t/h	442t/h			
	7.7	Consumo energetico output rotazione		I/h o kg/h	12,47l/h / 10,46kg/h	12,5l/h / 10,9kg/h			
1	7.8	Alternatore		Α	50	100			
Ţ	7.9	Tensione impianto elettrico veicolo		V	24	12			
1	7.10	Tensione/amperaggio nominale batteria		V/Ah	2-12/ 90	12/120			
	8.1	Tipo di gruppo di trazione			Elettroidra	ulico			
Ţ	10.1	Pressione di esercizio per le attrezzature		bar	195				
	10.2	Portata olio per le attrezzature		I/min	80				
Ţ	10.4	Serbatoio carburante, capacità		1	140				
	10.7	Livello medio di rumorosità all'orecchio dell'operatore secondo norma EN 12053 ¬		dB (A)	86	81,4			
	10.7.2	Livello di potenza sonora durante il ciclo di lavoro		dB (A)	107,2	98,3			
		2. Potonza conora darante il ciclo di lavoro		ab (A)	PERNO	30,0			

SPECIFICHE DEI CARRELLI GPL H5.0-6.0UT6 SPECIFICHE DEI CARRELLI GPL H7.0UT6

	1.1	Costruttore				ЦV	STER	
ALI A	1.2	Designazione modello			H5	0UT6		i.0UT6
INFORMAZIONI GENERALI	1.2.1	Conformità CE / Norma sulle emissioni			Stage IIIA	Stage V	Stage IIIA	Stage V
9	1.3	Alimentazione: batteria, diesel, GPL, corrente elettrica			otage IIIA	-	SPL Stage IIIA	Stage v
Z	1.4	Guida: manuale, accompagnata, in piedi, seduta, commissionatore					duta	
ZIC	1.5	Portata	Q	kg	5	000		6000
Ž	1.6	Distanza del baricentro	С	mm	3		600	0000
뜐	1.8	Distanza del carico	X	mm			590	
롣	1.9	Interasse					300	
	2.1	Peso a vuoto	У	mm	Q	360		9010
PES0	2.1	Carico sull'assale, con carico anteriore/posteriore		kg kg		0 / 1270		0 / 1560
뿐	2.3	Carico sull'assale senza carico, ant./post.		kg		/ 4520		0 / 4630
	3.1	Gommatura: P = pneumatica, V = cushion, SE = superelastica		ĸy	3040		SE 430	0 / 4030
	3.2	Dimensioni gommatura anteriore					15NHS	
밑	3.3	Dimensioni gommatura posteriore					15NHS	
RUOTE	3.5	Numero ruote, ant./post. (X = motrici)					x 2	
<u> </u>	3.6	Carreggiata, anteriore	<b>b</b> 10	mm			489	
	3.7	Carreggiata, posteriore	b11	mm			700	
	4.1	Inclinazione montante, avanti α / indietro β	α/β	(0)			0/12	
	4.2	Altezza con montante abbassato	h <sub>1</sub>	mm			500	
	4.3	Sollevamento libero	h <sub>2</sub>	mm			205	
	4.4	Altezza di sollevamento	hз	mm			000	
	4.5	Altezza con montante esteso	h4	mm			425	
	4.7	Altezza alla superficie superiore tettuccio di protezione (1)	h <sub>6</sub>	mm			450	
	4.8	Altezza sedile	h7	mm			400	
	4.12	Altezza gancio di traino	h1	mm			345	
	4.19	Lunghezza totale	l <sub>1</sub>	mm	4	715		1785
Z	4.20	Lunghezza compresa spalla forche	<b>l</b> 2	mm		495		3565
Si	4.21	Larghezza complessiva, ruote standard / gemellate	b1/b2	mm			020	
DIMENSIONI	4.22	Dimensioni forche ISO2331	s/e/l	mm		65/15	50/1220	
	4.23	Piastra portaforche DIN 15173. Classe, A/B		mm		ISO	0 4A	
	4.24	Larghezza della piastra portaforche	bз	mm		18	845	
	4.31	Distanza minima da terra sotto-montante, con carico	m <sub>1</sub>	mm		2	200	
	4.32	Distanza da terra al centro dell'interasse	m <sub>2</sub>			2	230	
	4.33	Dimensione del carico b12 x l6 trasversale	b12 x l6	mm		1000	0x1000	
	4.34	Larghezza corsia con dimensioni del carico predeterminate	Ast	mm	5	260	į	5310
	4.34.1	Larghezza corsia con pallet 1000 x 1200 mm in senso trasversale	Ast	mm	5	260	Į	5310
	4.34.2	Larghezza corsia con pallet 800 x 1200 mm in senso trasversale	Ast	mm	5.	260	Ę	5310
	4.35	Raggio di sterzata esterno	Wa	mm	3	250	3	3300
	4.36	Raggio di sterzata interno	<b>b</b> 13	mm	1	105		1105
	5.1	Velocità di marcia con/senza carico - 2 velocità		km/h		30	/ 31	
	5.1.1	Velocità di marcia con/senza carico - 1 velocità		km/h		9	/9	
	5.1.2	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia - 2 velocità		km/h		30	/ 31	
=	5.1.3	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia - 1 velocità		km/h		9	/9	
AZIONI	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		mm/s		440	/ 460	
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico		mm/s		500	/ 400	
PRES.	5.6	Sforzo di trazione alla barra massimo, con/senza carico		N		66000	/ 41000	
<u> </u>	5.7	Pendenza superabile, con/senza carico, a 1,6 km/h		%	28	/ 20	2	4 / 20
	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (S) 15 m		S		6.86 (S1)	) / 4.9 (S2)	
	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (S) 15 m		S		6.7 (S1)	/ 5.0 (S2)	
	5.10	Freni di servizio					aulici	
	7.1	Costruttore/tipo motore			Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
		·		V	WG3800-L-C	WG3800-L-E5C	WG3800-L-C	WG3800-L-E5C
ш	7.2	Potenza motore, secondo ISO 1585		Kw			3.2	
5	7.3	Regime massimo		min-1			400	
MOTORE A COMBUSTIONE	7.4 7.5	Numero cilindri/cilindrata  Consumo carburante in conformità con il ciclo VDI		(-) / (cm <sup>3</sup> )			3769 6.3	
돌릴				I/h or kg/h				
ΣÖ	7.6 7.7	Resa movimentazione		t/h			120	
A	7.8	Consumo energetico output rotazione		l/h or kg/h			7.2	
		Alternatore		A V			12	
	7.9 7.10	Tensione impianto elettrico veicolo					12 / 20	
	8.1	Tensione/amperaggio nominale batteria		V/Ah			idraulico	
_	10.1	Tipo di gruppo di trazione		har				
≧	10.1	Pressione di esercizio per le attrezzature  Portata olio per le attrezzature		bar I/min			195 80	
DATI AGGIUNTIVI	10.2	Serbatoio carburante, capacità		I/min			140	
99		Livello medio di rumorosità all'orecchio dell'operatore secondo						
¥	10.7	norma EN 12053 ¬		dB (A)			83	
DA	10.7.2	Livello di potenza sonora durante il ciclo di lavoro		dB (A)		1	102	
	10.8	Gancio di traino, tipo DIN 15170				PE	RNO	

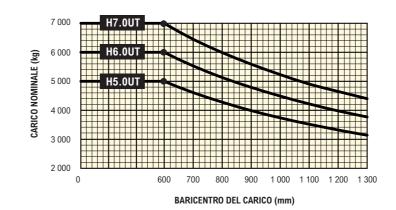
1.1 Cos	struttore			HYSTER	
	struttore signazione modello			H7.0UT6	
	nformità CE / Norma sulle emissioni			Stage IIIA	Stage V
_	nentazione: batteria, diesel, GPL, corrente elettrica			GPL	Otago v
	da: manuale, accompagnata, in piedi, seduta, commissionatore			Seduta	
1.5 Port		Q	kg	7000	
	tanza del baricentro	С	mm	600	
1.8 Dist	tanza del carico	Х	mm	590	
1.9 Inte	erasse	у	mm	2300	
2.1 Pes	o a vuoto	,	kg	9650	
	ico sull'assale, con carico anteriore/posteriore		kg	14900 / 1750	
	ico sull'assale senza carico, ant./post.		kg	4050 / 5600	
3.1 Gon	nmatura: P = pneumatica, V = cushion, SE = superelastica			SE	
3.2 Dim	nensioni gommatura anteriore			8.25-15NHS	
3.3 Dim	nensioni gommatura posteriore			8.25-15NHS	
3.5 Nun	mero ruote, ant./post. (X = motrici)			4 x 2	
3.6 Carr	reggiata, anteriore	<b>b</b> 10	mm	1489	
3.7 Carr	reggiata, posteriore	b11	mm	1700	
4.1 Incl	inazione montante, avanti $\alpha$ / indietro $\beta$	α/β	(0)	10/12	
4.2 Alte	ezza con montante abbassato	h1	mm	2625	
4.3 Soll	levamento libero	h <sub>2</sub>	mm	205	
<b>4.4</b> Alte	zza di sollevamento	hз	mm	3000	
4.5 Alte	ezza con montante esteso	h4	mm	4425	
<b>4.7</b> Alte	ezza alla superficie superiore tettuccio di protezione (1)	h <sub>6</sub>	mm	2450	
4.8 Alte	ezza sedile	h7	mm	1400	
4.12 Alte	ezza gancio di traino	h1	mm	345	
4.19 Lun	ghezza totale	l <sub>1</sub>	mm	4830	
4.20 Lun	ghezza compresa spalla forche	12	mm	3610	
4.21 Larg	ghezza complessiva, ruote standard / gemellate	b1/b2	mm	2020	
4.22 Dim	nensioni forche ISO2331	s/e/l	mm	65/150/1220	
4.23 Pias	stra portaforche DIN 15173. Classe, A/B		mm	ISO 4A	
4.24 Larg	ghezza della piastra portaforche	рз	mm	1845	
4.31 Dist	tanza minima da terra sotto-montante, con carico	m1	mm	200	
4.32 Dist	tanza da terra al centro dell'interasse	m <sub>2</sub>		230	
4.33 Dim	nensione del carico b12 x l6 trasversale	b12 x l6	mm	1000x1000	
4.34 Larg	ghezza corsia con dimensioni del carico predeterminate	Ast	mm	5370	
4.34.1 Larg	ghezza corsia con pallet 1000 x 1200 mm in senso trasversale	Ast	mm	5370	
	ghezza corsia con pallet 800 x 1200 mm in senso trasversale	Ast	mm	5370	
	gio di sterzata esterno	Wa	mm	3360	
	gio di sterzata interno	b13	mm	1105	
	ocità di marcia con/senza carico - 2 velocità		km/h	30 / 31	
	ocità di marcia con/senza carico - 1 velocità		km/h	9/9	
	ocità di marcia con/senza carico, retromarcia - 2 velocità		km/h	30 / 31	
	ocità di marcia con/senza carico, retromarcia - 1 velocità		km/h	9/9	
	ocità di sollevamento con/senza carico		mm/s	430 / 460	
	ocità di abbassamento con/senza carico		mm/s	500 / 400	
	rzo di trazione alla barra massimo, con/senza carico		N	66000 / 41000	
	denza superabile, con/senza carico, a 1,6 km/h		%	24 / 20	0)
	npo di accelerazione, con/senza carico (S) 15 m		S	6.86 (S1) / 4.9 (S	•
	npo di accelerazione, con/senza carico (S) 15 m		S	6.7 (S1) / 5.0 (S2	<u>4)</u>
	ni di servizio			Idraulici	Kubata W02000 L FF0
	struttore/tipo motore		17		Kubota WG3800-L-E5C
	enza motore, secondo ISO 1585		Kw min 1	63.2	
	pime massimo		min-1	2400	
7.4 Nun	mero cilindri/cilindrata		(-) / (cm <sup>3</sup> )	4 / 3769	
7.5 Con	nsumo carburante in conformità con il ciclo VDI		I/h or kg/h	6.3	
7.6 Res	a movimentazione		t/h	420	
7.7 Con 7.8 Alte	nsumo energetico output rotazione		I/h or kg/h	7.2	
7.0	ernatore		A V	100	
	sione impianto elettrico veicolo			12	
	sione/amperaggio nominale batteria		V/Ah	12 / 20	
	o di gruppo di trazione		hor	Elettroidraulico	
	ssione di esercizio per le attrezzature		bar I/min	195	
	tata olio per le attrezzature		I/min	80	
Livo	batoio carburante, capacità ello medio di rumorosità all'orecchio dell'operatore secondo norma EN		1	140	
			dB (A)	83	
10.7	153				
10.7	ello di potenza sonora durante il ciclo di lavoro		dB (A)	102	

**INFORMAZIONI SU PORTATE E MONTANTI** PORTATE NOMINALI

#### H5.OUT6, H6.OUT6, H7.OUT6 PORTATA NOMINALE CON BARICENTRO DEL CARICO A 600 MM

		Altezza massima con montante esteso							Sollevamento	libero h2 + s			
	Max. Sollevamento	Altezza con	montante	Altezza di	sollevamento	con montante	esteso h4	Senza griglia		Can avialia			azione tante
Tipo montante	forche	abbass	ato hi	Senza griglia reggicarico		Con griglia reggicarico		Senza grigila	reggicarico	Con griglia reggicarico		montante	
montante	(h3 + s) mm	5,0/6,0 t	7,0 t	5,0/6,0 t	7,0 t	5,0/6,0 t	7,0 t	5,0/6,0 t	7,0 t	5,0/6,0 t	7,0 t	Avanti	Indietro
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	(°)	(°)
	3000	2500	2625	3955	4080	4425	4425	20	)5	20	)5	10	12
	3300	2650	2775	4255	4380	4725	4725	20	15	20	)5	10	12
	3500	2750	2875	4455	4580	4925	4925	20	)5	20	)5	10	12
	3750	2875	3000	4705	4830	5175	5175	20	15	20	)5	10	12
LFL a due stadi	4000	3050	3175	4975	5100	5425	5425	20	15	20	)5	10	12
	4500	3300	3425	5475	5600	5925	5925	20	)5	20	)5	6	6
	5000	3550	3675	5975	6100	6425	6425	20	)5	20	)5	6	6
	5500	3850	3975	6525	6650	6925	6925	20	)5	20	)5	3	6
	6000	4100	4225	7025	7150	7425	7425	20	)5	20	)5	3	6
	3000	2625		4110		4405		15	55	12	55	10	12
FFL	3300	2775		4410		4705		1705		14	05	10	12
a due stadi	3500	28	75	4610		4905		1805		15	05	10	12
	3750	30	00	4860		5155		1930		16	30	10	12
	4000	31	75	5110		5405		2105		18	05	10	12
	4000	25		50			05	14		11		6	6
	4350	26	30	54	30	57	55	15	85	12	60	6	6
	4500	26		55			05	163		13		6	6
FFL	4800	27		58		62		173		14		6	6
a tre stadi	5000	28		60		64		183		15		6	6
	5400	30		64		68		19		16		3	6
	6000	33		70		74		22		19		3	6
	6500	35	30	75	80	79	05	24	85	21	60	3	6

Time.	Max. Sollevamento	Portata :	senza traslazione	laterale	Portat	a con ISS (tipo a g	gancio)	Portata co	n ISS e posiziona (tipo a perno)	tore forche	
Tipo	forche	Gon	nme anteriori dop	pie	Gor	nme anteriori dop	ppie	Gomme anteriori doppie			
montante	(h3 + s)	5.0 t	6,0 t	7,0 t	5.0 t	6,0 t	7,0 t	5.0 t	6,0 t	7,0 t	
	mm	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
	3000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
	3300	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
	3500	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
	3750	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
LFL a due stadi	4000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
a aao otaa.	4500	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
	5000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
	5500	4750	5700	6600	4350	5300	6200	4350	5300	6200	
	6000	4400	5400	6400	4000	5000	6000	4000	5000	6000	
	3000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
	3300	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
FFL a due stadi	3500	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
a aao otaa.	3750	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
	4000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600	
	4000	4500	5500	6400	4100	5100	6000	4100	5100	6000	
	4350	4500	5500	6400	4100	5100	6000	4100	5100	6000	
	4500	4500	5500	6400	4100	5100	6000	4100	5100	6000	
FFL	4800	4500	5500	6300	4100	5100	5900	4100	5100	5900	
a tre stadi	5000	4500	5500	6300	4100	5100	5900	4100	5100	5900	
	5400	4300	5300	6100	3900	4900	5700	3900	4900	5700	
	6000	4000	5000	5500	3600	4600	5100	3600	4600	5100	
	6500	3500	4200	4700	3100	3800	4300	3100	3800	4300	



#### ALTEZZA DI SOLLEVAMENTO < 3000MM

#### Carico nominale -

calcolato con montante verticale.

#### Baricentro del carico

- distanza dalla parte anteriore delle forche al baricentro del carico.

### SPECIFICHE DEL MOTORE

#### DIESEL

Stage IIIA - MITSUB	ISHI S6S-T, DIESEL	Stage V - KUBOTA 3.8L DIESEL V3800-CR-TE5CB			
Cilindri:	6	Cilindri:	4		
Cilindrate:	4,996 litri	Cilindrate:	3,769 litri		
Coppia:	293 Nm a 1,700 giri/min	Coppia:	310 Nm a 1,500 giri/min		
Potenza:	63,9kW	Potenza:	55,4 kW		
Filtrazione dell'aria:	Due stadi, tipo a secco	Filtrazione dell'aria:	Filtro in carta a due stadi, tipo a secco		
Iniezione carburante:	Sistema di iniezione IDI	Iniezione carburante:	Sistema di alimentazione Common Rail		

#### **GPL**

Stage IIIA - KUBOTA	3.8L GPL WG3800-L-C	Stage V - KUBOTA 3.8L GPL WG3800-L-E5C				
Cilindri:	4 cilindri a valvole in testa	Cilindri:	4			
Cilindrate:	3,769 litri	Cilindrate:	3,769 litri			
Coppia:	300Nm a 1,200 giri/min	Coppia:	300Nm a 1,200 giri/min			
Potenza:	63,2kW a 2,400 giri/min	Potenza:	63,2kW			
Filtrazione dell'aria:	Due stadi, tipo a secco	Filtrazione dell'aria:	Due stadi, tipo a secco			
Iniezione carburante:	n/a	Iniezione carburante:	n/a			

Sulle specifiche tecniche influiscono le condizioni del carrello e il tipo di equipaggiamento oltre alla natura e alle condizioni dell'area d'esercizio. Quando si acquista il proprio carrello elevatore Hyster®, illustrare al concessionario il tipo e le condizioni previste nell'area di impiego.

#### ATTENZIONE:

è necessario essere estremamente cauti quando si movimentano carichi a grandi altezze. Gli operatori devono essere addestrati e devono leggere, comprendere e seguire le istruzioni contenute nel manuale d'uso.

Tutti i valori sono nominali e soggetti a tolleranze. Per maggiori informazioni, contattare il costruttore.

I prodotti Hyster possono subire variazioni senza preavviso.

I carrelli illustrati possono essere allestiti con attrezzature opzionali. I valori possono variare a seconda delle configurazioni.

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.

**CE** Sicurezza: questo carrello elevatore è conforme agli attuali requisiti UE e ANSI.

NOTA: le specifiche, se non diversamente indicato, si riferiscono ad un carrello standard senza attrezzature opzionali

## ATTREZZATURA STANDARD E OPZIONALE

	STD	OPZ.
Cilindri di inclinazione - con soffietti di protezione	Х	
Allarme acustico di retromarcia	х	
Sedile non ammortizzato	Х	
Sedile completamente ammortizzato / sistema di rilevamento presenza operatore		х
Scarico nel contrappeso!	Х	
Griglia reggicarico	х	
Leve di comando manuali a 2 funzioni	Х	
Il movimento di inclinazione dipende dal montante	х	
Inclinazione montante di 6° in avanti / 6° all'indietro o 3° in avanti / 6° all'indietro		х
Montanti LFL a 2 stadi e FFL a 3 stadi (altezze di sollevamento 3000mm - 6500mm)		х
Piastre portaforche per 5-7 tonnellate: 1845, 1905 e 2100mm (classe IV)		Х
Lunghezze forche 1370-2440mm (5-7 tonnellate)		х
Traslatore integrato		х
Luci:	х	
2 luci di lavoro anteriori	х	
2 indicatori di direzione anteriori	х	
2 indicatori di direzione posteriori, luci stop, luci retromarcia	Х	
Luce girevole montata su supporto magnetico bassa/alta	х	
Faro da lavoro posteriore		х
Leva di comando direzione	х	
Monotrol®		Х
Manuale d'uso	х	
Gomme pneumatiche		х
Pneumatici superelastici	х	
Staffa fissa GPL con doppie fascette metalliche e perno di riferimento		х
Gamma di cabine per qualsiasi applicazione		х
Layout a 3 pedali (+ avanzamento progressivo meccanico)	Х	

	STD	OPZ.
Radiatore con scambiatore di calore olio trasmissione	Х	
Filtro aria ciclonico	х	
Freno di stazionamento manuale	Х	
Piantone dello sterzo regolabile	х	
Presa d'aria con prefiltro		х
Cintura di sicurezza retrattile	х	
Maniglia di appiglio per accesso	Х	
Avviamento con interruttore di accensione a chiave	Х	
Specchietti	х	
Disponibilità di vetro superiore con protezione		х
Servosterzo	х	
Volante con pomello	х	
Cassetta attrezzi	х	
Indicatore livello carburante	х	
Scarico curvo verso l'alto	Х	
Perno di traino	Х	
Doppi punti di carica USB	х	
Garanzia di serie di 12 mesi / 2000 ore	х	
Ambienti caldi (da -10 °C a 50 °C) solo per motori diesel Mitsubishi non regolamentati		х
Valvola e gruppi di tubi flessibili - 3 o 4 vie		х
Disponibilità della funzione pinza		х
Mitsubishi S6S-T diesel, Tier IIIA	х	
Kubota WG3800 3,8L a GPL Tier IIIA		х
Kubota V3800 3.8L diesel, Stage V	х	
Kubota WG3800 3.8L a GPL, Stage V		х
Maniglia per guida in retromarcia con pulsante clacson integrato		х









## Muoviamo il presente, costruiamo il futuro.

Concessionaria esclusiva Hyster Provincia di Brescia e Cremona

info@hycaritalia.it | 030 5356803

Vendita

Assistenza

Noleggio

Ricambi originali

hycaritalia.com



#### **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 UK LIMITED 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. © HYSTER-YALE UK LIMITED. 2023, 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.

