

# SERIE H2.0-3.5A

---

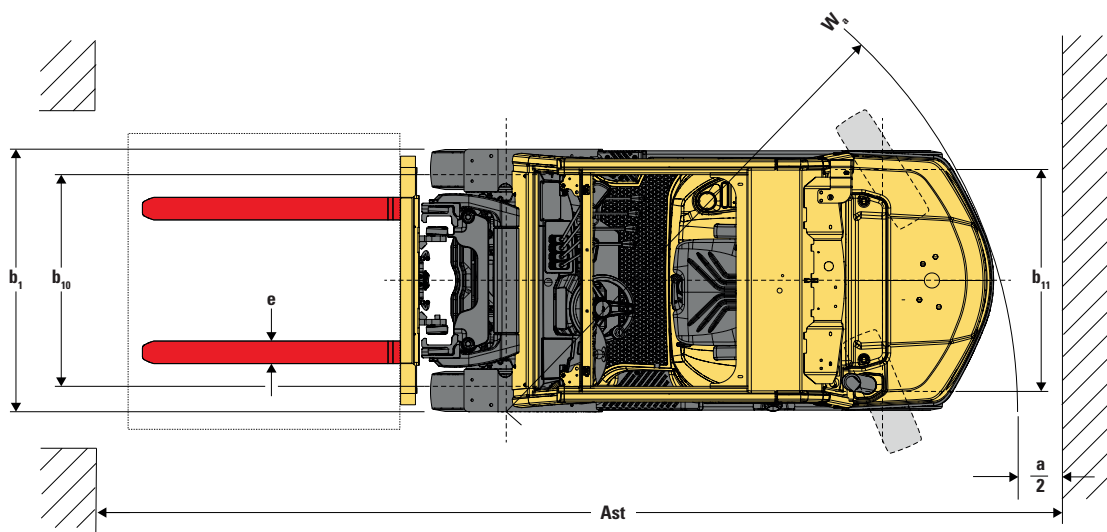
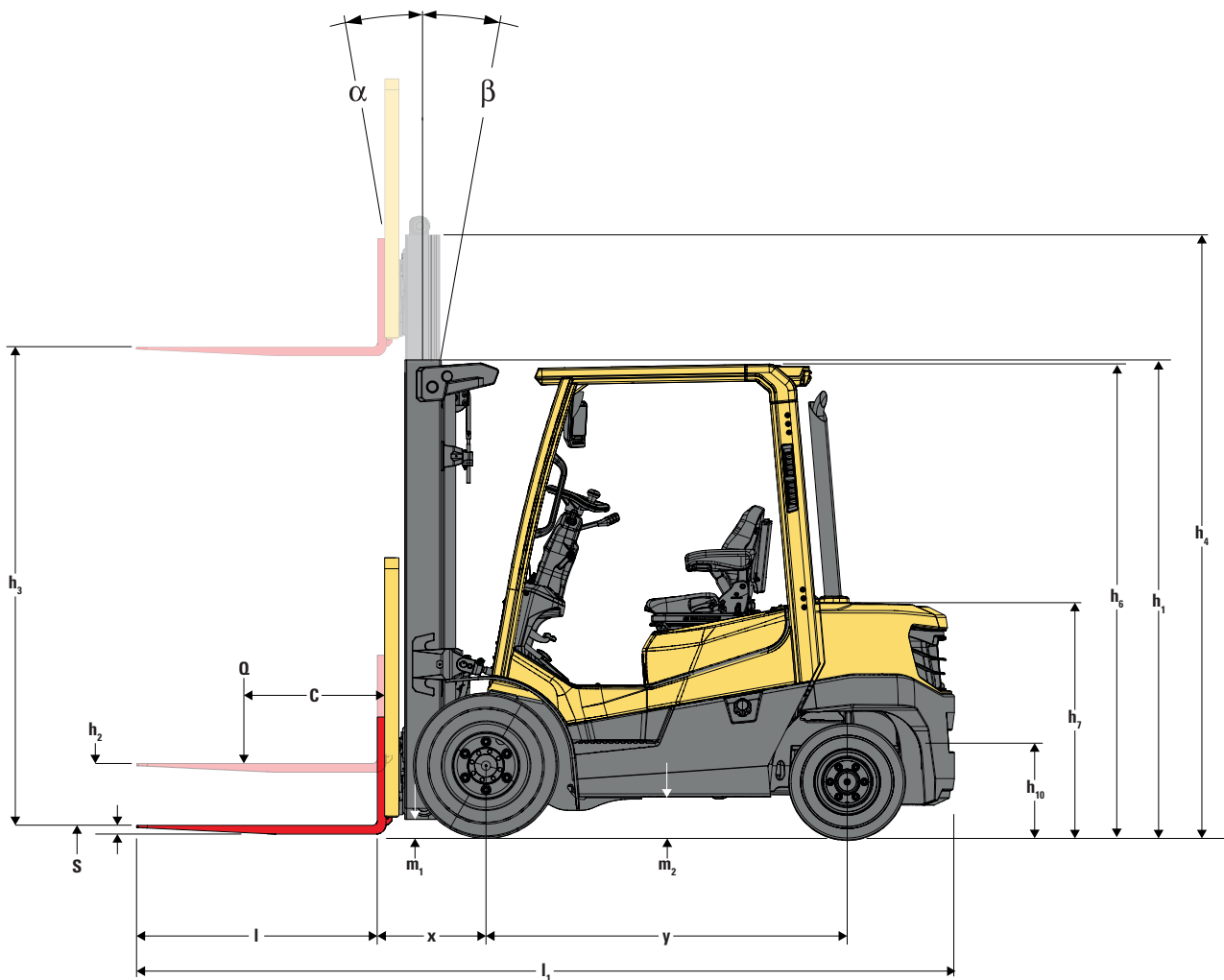


**CARRETILLAS ELEVADORAS DIÉSEL Y GLP**  
**GUÍA TÉCNICA DE PRODUCTO**



[WWW.HYSTER.COM](http://WWW.HYSTER.COM)

# DIMENSIONES CARRELLO



GENERAL	1.1	Costruttore				Hyster		
	1.2	Designazione tipo del produttore				H2.0A		
		Motore			Yanmar 2.1L	Yanmar 3.0L	Yanmar 2.2L	
		Cumplimiento CE / Estándar de emisión			Stage V	Tier III	Tier III & Stage V	
		Trasmissione			Powershift Elettronica 1 Velocidad	Powershift Elettronica / Duramatch 1 Velocidad	Powershift Elettronica 1 Velocidad	
		Tipo di impianto frenante				Frenos de Tambor		
1.3	Motore: elettrico (batteria o corrente di rete), Diesel, benzina, GPL				Diesel		GPL	
1.4	Tipo di operatività: manuale, operatore a terra, operatore in piedi, operatore seduto, commissionatore					Sentado		
1.5	Capacità/portata 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 alla forca	x	mm			470		
1.9	Interasse	y	mm			1650		
PESO	2.1	Peso di servizio		kg		3613		
	2.2	Carico sugli assali con carico, ant./post.		kg		4981 / 632		
	2.3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg		1805 / 1808		
RUEDAS	3.1	Gomme: P=pneumatiche, V=piene, SE=superelastiche				SE		
	3.2	Dimensioni gomme anteriori				7.00 X 12		
	3.3	Dimensioni gomme posteriori				6.00 X 9		
	3.5	Numero ruote, ant./post. (X = motrici)				2x / 2		
	3.6	Carreggiata anteriore	b10	mm		983		
	3.7	Carreggiata posteriore	b11	mm		958		
	4.1	Inclinazione del montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	$\alpha / \beta$	(°)		6 / 6		
DIMENSIONES	4.2	Altezza, montante abbassato	h1	mm		2570		
	4.3	Sollevamento libero (1)	h2	mm		50		
	4.4	Sollevamento (1)	h3	mm		3900		
	4.5	Altezza, montante esteso (2)	h4	mm		4500		
	4.7	Altezza del tettuccio di protezione	h6	mm		2160		
	4.8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto (3)	h7	mm		1153		
	4.12	Altezza attacco	h10	mm		440		
	4.19	Lunghezza totale	l1	mm		3534		
	4.20	Lunghezza compresa spalla forche	l2	mm		2516		
	4.21	Larghezza totale (ruote singole / con battistrada largo / doppie)	b1	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)	b3	mm		1070		
	4.31	Distanza da terra, con carico, sotto il montante	m1	mm		130		
	4.32	Distanza da terra, al centro dell'interasse	m2	mm		160		
	4.34.1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	mm		3861		
	4.34.2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm		4061		
	4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm		2191		
	4.36	Raggio di sterzata interno	b13	mm		640		
4.41	Intersezione in corridoio a 90° (con pallet larg. = 1200 mm, lung. = 1000 mm)				2018			
4.42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm		440			
4.43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi fra la pedana e il suolo)		mm		250			
RENDIMIENTO	5.1	Velocità di marcia, con/senza carico		km/h	18.5 / 18.7	17.5 / 17.8	18.5 / 18.7	
	5.1.1	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h	18.8 / 19.0	17.7 / 18.1	18.8 / 19.0	
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico (5)		m/s	0.61 / 0.65	0.6 / 0.65	0.61 / 0.65	
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico		m/s	0.58 / 0.5	0.58 / 0.49	0.58 / 0.50	
	5.5	Sforzo di trazione alla barra, con carico (6)		N	15917	15233	17304	
	5.7	Pendenza superabile, con/senza carico (7)		%	30 / 30	29 / 30	33 / 30	
	5.9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	5.2 / 4.7	5.05 / 4.48	5.4 / 4.3	
	5.10	Freni di servizio				Hydraulic		
	MOTOR DE COMBUSTIÓN	7.1	Costruttore/ tipo motore			Yanmar / 4TNV86CT	Yanmar 4TNE94L	Yanmar / 4TN88G/GN
		7.2	Potenza motore secondo ISO 1585	Kw		36.6	34.1	42
7.3		Velocità nominale	min-1		2500	2200	2500	
7.3.1		Coppia a giri/min	(N-m/min)		167 / 1625	162 / 1500	174 / 1690	
7.4		Numero cilindri/cilindrata	(-) / (cm³)		4 / 2091	4 / 3053	4 / 2190	
7.5		Consumo di carburante secondo ciclo VDI 2198 (CDP/VDP)	l/h o kg/h		2.5 / 2.3	3.15 / 2.72	2.4 / 2.2	
7.5.1		Consumo di carburante secondo ciclo VDI EN16796 (CDP/VDP)	l/h o kg/h		2.1 / 2.0	2.81 / 2.42	2.1 / 2.0	
7.6		Rendimento (Power / ECO)	(1 / h)		92 / 83	N/A	96 / 85	
DATOS ADICIONALES	8.1	Tipo di unità di trazione				Automático		
	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	40.6	
	10.4	Capacità serbatoio carburante		l	39.9	39.9	-	
	10.7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore (9)		dB (A)	78	82	77	
	10.7.2	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	101	N/A	101	
	10.8	Tipo di gancio di traino				Pasador		

(1) Parte superior de las horquillas. (2) Sin rejilla soporte de carga. (3) Asiento con suspensión total según SIP del fabricante. (4) Añadir 32 mm con rejilla soporte de carga. (5) Bomba hidráulica de desplazamiento constante (CDP). (6) A 1,6 km/h (7) = A 4,8 mlh. (8) = Variable. (9) LPAZ, medido de acuerdo con los ciclos de prueba y basado en los valores de ponderación contenidos en la Norma EN12053.

**Especificaciones de las carretillas basada en:** 33290 mm (H 2,0-2,5 A) / 3105 mm (H 3,0-3,5 A) TOF 2 etapas LFL Mástil con tablero estándar, horquillas de 1000 mm con palancas manuales.

**CERTIFICACIÓN:** Las carretillas elevadoras Hyster satisfacen los requisitos de diseño y construcción de B56.1-1969, con arreglo a la Sección 1910.178(a)(2) de la OSHA, y cumplen también la revisión B56.1 en vigor en el momento de la fabricación. La certificación de conformidad con las normas ANSI aplicables aparece en la carretilla elevadora. Las especificaciones de rendimiento son para una carretilla equipada del modo indicado en Equipos Estándar en esta guía técnica. Las especificaciones de rendimiento se ven afectadas por el estado y el equipamiento del vehículo y por la naturaleza y el estado de la zona de trabajo, así como por el servicio y mantenimiento adecuados del vehículo. Si estas especificaciones fueran críticas, debería hablar de la aplicación propuesta con su distribuidor.

# H2.5A SPECIFICHE DIESEL/GPL

GENERAL	1.1	Costruttore				Hyster	
	1.2	Designazione tipo del produttore				H2.5A	
		Motore		Yanmar 2.1L	Yanmar 3.0L	Yanmar 2.2L	
		Cumplimento CE / Estándar de emisión		Stage V	Tier III	Tier III & Stage V	
		Trasmissione		Powershift Electrónica 1 Velocidad	Powershift Electrónica/Duramatch 1 Velocidad	Powershift Electrónica 1 Velocidad	
		Tipo di impianto frenante		Frenos de Tambor			
1.3	Motore: elettrico (batteria o corrente di rete), Diesel, benzina, GPL			Diesel		GPL	
1.4	Tipo di operatività: manuale, operatore a terra, operatore in piedi, operatore seduto, commissionatore			Sentado			
1.5	Capacità/portata 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 alla forca	x	mm	470			
1.9	Interasse	y	mm	1650			
PESO	2.1	Peso di servizio		kg	3990		
	2.2	Carico sugli assali con carico, ant./post.		kg	5698 / 792		
	2.3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg	1728 / 2262		
RUEDAS	3.1	Gomme: P=pneumatiche, V=piene, SE=superelastiche			SE		
	3.2	Dimensioni gomme anteriori			7.00 X 12		
	3.3	Dimensioni gomme posteriori			6.00 X 9		
	3.5	Numero ruote, ant./post. (X = motrici)			2x / 2		
	3.6	Carreggiata anteriore	b10	mm	983		
	3.7	Carreggiata posteriore	b11	mm	958		
	4.1	Inclinazione del montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	$\alpha / \beta$	(°)	6 / 6		
DIMENSIONES	4.2	Altezza, montante abbassato	h1	mm	2570		
	4.3	Sollevamento libero (1)	h2	mm	50		
	4.4	Sollevamento (1)	h3	mm	3900		
	4.5	Altezza, montante esteso (2)	h4	mm	4500		
	4.7	Altezza del tettuccio di protezione	h6	mm	2160		
	4.8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto (3)	h7	mm	1153		
	4.12	Altezza attacco	h10	mm	440		
	4.19	Lunghezza totale	l1	mm	3610		
	4.20	Lunghezza compresa spalla forche	l2	mm	2579		
	4.21	Larghezza totale (ruote singole / con battistrada largo / doppie)	b1	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)	b3	mm	1070		
	4.31	Distanza da terra, con carico, sotto il montante	m1	mm	130		
	4.32	Distanza da terra, al centro dell'interasse	m2	mm	160		
	4.34.1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	mm	3933		
	4.34.2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm	4133		
4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm	2263			
4.36	Raggio di sterzata interno	b13	mm	640			
4.41	Intersezione in corridoio a 90° (con pallet larg. = 1200 mm, lung. = 1000 mm)			2057			
4.42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	440			
4.43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi fra la pedana e il suolo)		mm	250			
RENDIMIENTO	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/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
MOTOR DE COMBUSTIÓN	5.10	Freni di servizio			Hydraulic		
	7.1	Costruttore/ tipo motore			Yanmar / 4TNV86CT	Yanmar 4TN94L	Yanmar / 4TN88G/GN
	7.2	Potenza motore secondo ISO 1585	Kw		36.6	34.1	42
	7.3	Velocità nominale	min-1		2500	2200	2500
	7.3.1	Coppia a giri/min	(N-m/min)		167 / 1625	162 / 1500	174 / 1690
	7.4	Numero cilindri/cilindrata	(-) / (cm³)		4 / 2091	4 / 3053	4 / 2190
	7.5	Consumo di carburante secondo ciclo 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 di carburante secondo ciclo 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	
DATOS ADICIONALES	8.1	Tipo di unità di trazione			Automático		
	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	40.6
	10.4	Capacità serbatoio carburante		l	39.9	NA	-
	10.7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore (9)		dB (A)	78	82	77
	10.7.2	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	101	NA	101
	10.8	Tipo di gancio di traino			Pasador		

(1) Parte superior de las horquillas. (2) Sin rejilla soporte de carga. (3) Asiento con suspensión total según SIP del fabricante. (4) Añadir 32 mm con rejilla soporte de carga. (5) Bomba hidráulica de desplazamiento constante (CDP). (6) A 1,6 km/h (7) = A 4,8 mlh. (8) = Variable. (9) LPAZ, medido de acuerdo con los ciclos de prueba y basado en los valores de ponderación contenidos en la Norma EN12053.

**Especificaciones de las carretillas basada en:** 33290 mm (H 2,0-2,5 A) / 3105 mm (H 3,0-3,5 A) TOF 2 etapas LFL Mástil con tablero estándar, horquillas de 1000 mm con palancas manuales.

**CERTIFICACIÓN:** Las carretillas elevadoras Hyster satisfacen los requisitos de diseño y construcción de B56.1-1969, con arreglo a la Sección 1910.178(a)(2) de la OSHA, y cumplen también la revisión B56.1 en vigor en el momento de la fabricación. La certificación de conformidad con las normas ANSI aplicables aparece en la carretilla elevadora. Las especificaciones de rendimiento son para una carretilla equipada del modo indicado en Equipos Estándar en esta guía técnica. Las especificaciones de rendimiento se ven afectadas por el estado y el equipamiento del vehículo y por la naturaleza y el estado de la zona de trabajo, así como por el servicio y mantenimiento adecuados del vehículo. Si estas especificaciones fueran críticas, debería hablar de la aplicación propuesta con su distribuidor.

GENERAL	1.1	Costruttore				Hyster		
	1.2	Designazione tipo del produttore				H2.5A6		
		Motore			Yanmar 2.1L	Yanmar 3.3L	Yanmar 2.2L	
		Cumplimento CE / Estándar de emisión			Stage V	Tier III	Tier III & Stage V	
		Trasmissione			Powershift Elettronica 1 Velocidad	Powershift Elettronica/Duramatch 1 Velocidad	Powershift Elettronica 1 Velocidad	
		Tipo di impianto frenante				Frenos de Tambor		
1.3	Motore: elettrico (batteria o corrente di rete), Diesel, benzina, GPL				Diesel		GPL	
1.4	Tipo di operatività: manuale, operatore a terra, operatore in piedi, operatore seduto, commissionatore					Sentado		
1.5	Capacità/portata 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 alla forca	x	mm			495		
1.9	Interasse	y	mm			1700		
PESO	2.1	Peso di servizio		kg		4292		
	2.2	Carico sugli assali con carico, ant./post.		kg		5900 / 921		
	2.3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg		1778 / 2514		
RUEDAS	3.1	Gomme: P=pneumatiche, V=piene, SE=superelastiche				SE		
	3.2	Dimensioni gomme anteriori				28 X 9 - 15		
	3.3	Dimensioni gomme posteriori				6.5 X 10		
	3.5	Numero ruote, ant./post. (X = motrici)				2x / 2		
	3.6	Carreggiata anteriore	b10	mm		959		
	3.7	Carreggiata posteriore	b11	mm		958		
	4.1	Inclinazione del montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	$\alpha / \beta$	(°)		6 / 6		
DIMENSIONES	4.2	Altezza, montante abbassato	h1	mm		2592		
	4.3	Sollevamento libero (1)	h2	mm		50		
	4.4	Sollevamento (1)	h3	mm		3900		
	4.5	Altezza, montante esteso (2)	h4	mm		4500		
	4.7	Altezza del tettuccio di protezione	h6	mm		2182		
	4.8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto (3)	h7	mm		1175		
	4.12	Altezza attacco	h10	mm		452		
	4.19	Lunghezza totale	l1	mm		3714		
	4.20	Lunghezza compresa spalla forche	l2	mm		2676		
	4.21	Larghezza totale (ruote singole / con battistrada largo / doppie)	b1	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)	b3	mm		1070		
	4.31	Distanza da terra, con carico, sotto il montante	m1	mm		152		
	4.32	Distanza da terra, al centro dell'interasse	m2	mm		182		
	4.34.1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	mm		4027		
	4.34.2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm		4227		
	4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm		2333		
	4.36	Raggio di sterzata interno	b13	mm		660		
	4.41	Intersezione in corridoio a 90° (con pallet larg. = 1200 mm, lung. = 1000 mm)				2089		
4.42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm		462			
4.43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi fra la pedana e il suolo)		mm		250			
RENDIMIENTO	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/senza carico (5)		m/s	0.60 / 0.65	0.58 / 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 / 0.5	
	5.5	Sforzo di trazione alla barra, con carico (6)		N	19314	20021	16920	
	5.7	Pendenza superabile, con/senza carico (7)		%	30 / 25	31 / 25	26 / 25	
	5.9	Tempo di accelerazione con/senza carico (a 15 m)		s	5.2 / 4.7	5.11 / 4.52	5.1 / 4.5	
	5.10	Freni di servizio				Hydraulic		
	MOTOR DE COMBUSTIÓN	7.1	Costruttore/ tipo motore			Yanmar / 4TNV86CHT	Yanmar 4TNE98	Yanmar / 4TN88G/GN
		7.2	Potenza motore secondo ISO 1585	Kw		44	42.4 Kw	42
7.3		Velocità nominale	min-1		2500	2300	2500	
7.3.1		Coppia a giri/min	(N-m/min)		202 / 1675	200 / 1700	174 / 1690	
7.4		Numero cilindri/cilindrata	(-) / (cm³)		4 / 2091	4 / 3319	4 / 2190	
7.5		Consumo di carburante secondo ciclo VDI 2198 (CDP/VDP)	l/h o kg/h		2.8 / 2.6	3.79 / 3.41	2.8 / 2.6	
7.5.1		Consumo di carburante secondo ciclo VDI EN16796 (CDP/VDP)	l/h o kg/h		2.3 / 2.2	3.37 / 3.04	2.5 / 2.3	
7.6		Rendimento (Power / ECO)	(1 / h)		92 / 83	NA	96 / 85	
DATOS ADICIONALES	8.1	Tipo di unità di trazione				Automático		
	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	40.6	
	10.4	Capacità serbatoio carburante		l	39.9	39.9	-	
	10.7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore (9)		dB (A)	79	82	77	
	10.7.2	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	101	NA	101	
	10.8	Tipo di gancio di traino				Pasador		

(1) Parte superior de las horquillas. (2) Sin rejilla soporte de carga. (3) Asiento con suspensión total según SIP del fabricante. (4) Añadir 32 mm con rejilla soporte de carga. (5) Bomba hidráulica de desplazamiento constante (CDP). (6) A 1,6 km/h (7) = A 4,8 mlh. (8) = Variable. (9) LPAZ, medido de acuerdo con los ciclos de prueba y basado en los valores de ponderación contenidos en la Norma EN12053.

**Especificaciones de las carretillas basada en:** 33290 mm (H 2,0-2,5 A) / 3105 mm (H 3,0-3,5 A) TOF 2 etapas LFL Mástil con tablero estándar, horquillas de 1000 mm con palancas manuales.

**CERTIFICACIÓN:** Las carretillas elevadoras Hyster satisfacen los requisitos de diseño y construcción de B56.1-1969, con arreglo a la Sección 1910.178(a)(2) de la OSHA, y cumplen también la revisión B56.1 en vigor en el momento de la fabricación. La certificación de conformidad con las normas ANSI aplicables aparece en la carretilla elevadora. Las especificaciones de rendimiento son para una carretilla equipada del modo indicado en Equipos Estándar en esta guía técnica. Las especificaciones de rendimiento se ven afectadas por el estado y el equipamiento del vehículo y por la naturaleza y el estado de la zona de trabajo, así como por el servicio y mantenimiento adecuados del vehículo. Si estas especificaciones fueran críticas, debería hablar de la aplicación propuesta con su distribuidor.

# H3.0A SPECIFICHE DIESEL/GPL

GENERAL	1.1	Costruttore				Hyster	
	1.2	Designazione tipo del produttore				H3.0A	
		Motore		Yanmar 2.1L	Yanmar 3.3L	Yanmar 2.2L	
		Cumplimiento CE / Estándar de emisión		Stage V	Tier III	Tier III & Stage V	
		Trasmissione		Powershift Electrónica 1 Velocidad	Powershift Electrónica / Duramatch 1 Velocidad	Powershift Electrónica 1 Velocidad	
		Tipo di impianto frenante			Frenos de Tambor		
1.3	Motore: elettrico (batteria o corrente di rete), Diesel, benzina, GPL			Diesel		GPL	
1.4	Tipo di operatività: manuale, operatore a terra, operatore in piedi, operatore seduto, commissionatore				Sentado		
1.5	Capacità/portata nominale	Q	t		3.0		
1.6	Distanza del baricentro del carico	c	mm		500		
1.8	Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alla forca	x	mm		495		
1.9	Interasse	y	mm		1700		
PESO	2.1	Peso di servizio		kg	4642		
	2.2	Carico sugli assali con carico, ant./post.		kg	6635 / 1007		
	2.3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg	1880 / 2762		
RUEDAS	3.1	Gomme: P=pneumatiche, V=piene, SE=superelastiche			SE		
	3.2	Dimensioni gomme anteriori			28 X 9 - 15		
	3.3	Dimensioni gomme posteriori			6.5 X 10		
	3.5	Numero ruote, ant./post. (X = motrici)			2x / 2		
	3.6	Carreggiata anteriore	b10	mm	959		
	3.7	Carreggiata posteriore	b11	mm	958		
	4.1	Inclinazione del montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	$\alpha / \beta$	(°)	6 / 6		
DIMENSIONES	4.2	Altezza, montante abbassato	h1	mm	2692		
	4.3	Sollevamento libero (1)	h2	mm	50		
	4.4	Sollevamento (1)	h3	mm	3880		
	4.5	Altezza, montante esteso (2)	h4	mm	4552		
	4.7	Altezza del tettuccio di protezione	h6	mm	2182		
	4.8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto (3)	h7	mm	1175		
	4.12	Altezza attacco	h10	mm	462		
	4.19	Lunghezza totale	l1	mm	3746		
	4.20	Lunghezza compresa spalla forche	l2	mm	2731		
	4.21	Larghezza totale (ruote singole / con battistrada largo / doppie)	b1	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)	b3	mm	1070		
	4.31	Distanza da terra, con carico, sotto il montante	m1	mm	152		
	4.32	Distanza da terra, al centro dell'interasse	m2	mm	182		
	4.34.1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	mm	4069		
	4.34.2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm	4269		
	4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm	2374		
	4.36	Raggio di sterzata interno	b13	mm	660		
4.41	Intersezione in corridoio a 90° (con pallet larg. = 1200 mm, lung. = 1000 mm)			2110			
4.42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm	462			
4.43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi fra la pedana e il suolo)		mm	250			
RENDIMIENTO	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/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
	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			Hydraulic		
	MOTOR DE COMBUSTIÓN	7.1	Costruttore/ tipo motore		Yanmar / 4TNV86CHT	Yanmar 4TNE98	Yanmar / 4TN88G/GN
		7.2	Potenza motore secondo ISO 1585	Kw	44	42.4	42
7.3		Velocità nominale	min-1	2500	2300	2500	
7.3.1		Coppia a giri/min	(N-m/min)	202 / 1675	190 / 1700	174 / 1690	
7.4		Numero cilindri/cilindrata	(-) / (cm³)	4 / 2091	4 / 3319	4 / 2190	
7.5		Consumo di carburante secondo ciclo 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 di carburante secondo ciclo 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	
DATOS ADICIONALES	8.1	Tipo di unità di trazione			Automático		
	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	40.6
	10.4	Capacità serbatoio carburante		l	39.9	39.9	-
	10.7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore (9)		dB (A)	79	82	77
	10.7.2	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	101	NA	101
	10.8	Tipo di gancio di traino			Pasador		

(1) Parte superior de las horquillas. (2) Sin rejilla soporte de carga. (3) Asiento con suspensión total según SIP del fabricante. (4) Añadir 32 mm con rejilla soporte de carga. (5) Bomba hidráulica de desplazamiento constante (CDP). (6) A 1,6 km/h (7) = A 4,8 mlh. (8) = Variable. (9) LPAZ, medido de acuerdo con los ciclos de prueba y basado en los valores de ponderación contenidos en la Norma EN12053.

**Especificaciones de las carretillas basada en:** 33290 mm (H 2,0-2,5 A) / 3105 mm (H 3,0-3,5 A) TOF 2 etapas LFL Mástil con tablero estándar, horquillas de 1000 mm con palancas manuales.

**CERTIFICACIÓN:** Las carretillas elevadoras Hyster satisfacen los requisitos de diseño y construcción de B56.1-1969, con arreglo a la Sección 1910.178(a)(2) de la OSHA, y cumplen también la revisión B56.1 en vigor en el momento de la fabricación. La certificación de conformidad con las normas ANSI aplicables aparece en la carretilla elevadora. Las especificaciones de rendimiento son para una carretilla equipada del modo indicado en Equipos Estándar en esta guía técnica. Las especificaciones de rendimiento se ven afectadas por el estado y el equipamiento del vehículo y por la naturaleza y el estado de la zona de trabajo, así como por el servicio y mantenimiento adecuados del vehículo. Si estas especificaciones fueran críticas, debería hablar de la aplicación propuesta con su distribuidor.

GENERAL	1.1	Costruttore				Hyster	
	1.2	Designazione tipo del produttore				H3.5A	
		Motore			Yanmar 2.1L	Yanmar 3.3L	Yanmar 2.2L
		Cumplimento CE / Estándar de emisión			Stage V	Tier III	Tier III & Stage V
		Trasmissione			Powershift Elettronica 1 Velocidad	Powershift Elettronica/Duramatch 1 Velocidad	Powershift Elettronica 1 Velocidad
		Tipo di impianto frenante				Frenos de Tambor	
1.3	Motore: elettrico (batteria o corrente di rete), Diesel, benzina, GPL				Diesel		GPL
1.4	Tipo di operatività: manuale, operatore a terra, operatore in piedi, operatore seduto, commissionatore					Sentado	
1.5	Capacità/portata 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 alla forca	x	mm			495	
1.9	Interasse	y	mm			1700	
PESO	2.1	Peso di servizio		kg		4910	
	2.2	Carico sugli assali con carico, ant./post.		kg		7230 / 1180	
2.3	Carico sugli assali senza carico, ant./post.		kg			1683 / 3227	
RUEDAS	3.1	Gomme: P=pneumatiche, V=piene, SE=superelastiche				SE	
	3.2	Dimensioni gomme anteriori				28 X 9 - 15	
3.3	Dimensioni gomme posteriori					6.5 X 10	
3.5	Numero ruote, ant./post. (X = motrici)					2x / 2	
3.6	Carreggiata anteriore	b10	mm			959	
	Carreggiata posteriore	b11	mm			958	
4.1	Inclinazione del montante/piastra portaforche in avanti/all'indietro	$\alpha / \beta$	(°)			6 / 6	
	Altezza, montante abbassato	h1	mm			2692	
4.3	Sollevamento libero (1)	h2	mm			50	
4.4	Sollevamento (1)	h3	mm			3880	
4.5	Altezza, montante esteso (2)	h4	mm			4552	
4.7	Altezza del tettuccio di protezione	h6	mm			2182	
4.8	Altezza sedile rispetto a SIP/altezza supporto (3)	h7	mm			1175	
4.12	Altezza attacco	h10	mm			462	
4.19	Lunghezza totale	l1	mm			3813	
4.20	Lunghezza compresa spalla forche	l2	mm			2781	
4.21	Larghezza totale (ruote singole / con battistrada largo / doppie)	b1	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)	b3	mm			1070	
4.31	Distanza da terra, con carico, sotto il montante	m1	mm			152	
4.32	Distanza da terra, al centro dell'interasse	m2	mm			182	
4.34.1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	mm			4144	
4.34.2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	mm			4344	
4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm			2449	
4.36	Raggio di sterzata interno	b13	mm			660	
4.41	Intersezione in corridoio a 90° (con pallet larg. = 1200 mm, lung. = 1000 mm)					2149	
4.42	Altezza gradino (dal suolo alla pedana)		mm			462	
4.43	Altezza gradino (tra i gradini intermedi fra la pedana e il suolo)		mm			250	
5.1	Velocità di marcia, con/senza carico		km/h			18.4 / 18.6	
	Velocità di marcia con/senza carico, retromarcia		km/h			18.7 / 18.9	
5.2	Velocità di sollevamento con/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		0.58 / 0.53	0.58 / 0.50
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					Hydraulic	
7.1	Costruttore/ tipo motore				Yanmar / 4TNV86CHT	Yanmar 4TNE98	Yanmar / 4TN88G/GN
	Potenza motore secondo ISO 1585		Kw	44		42.4	42
7.3	Velocità nominale		min-1	2500		2300	2500
7.3.1	Coppia a giri/min		(N-m/min)	202 / 1675		190 / 1700	174 / 1690
7.4	Numero cilindri/cilindrata		(-) / (cm³)	4 / 2091		4 / 3319	4 / 2190
7.5	Consumo di carburante secondo ciclo 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 di carburante secondo ciclo 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
8.1	Tipo di unità di trazione					Automatico	
	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	40.6
10.4	Capacità serbatoio carburante		l	39.9		39.9	-
10.7	Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore (9)		dB (A)	79		82	77
10.7.2	Potenza acustica garantita 2001/14/CE		dB (A)	101		NA	101
10.8	Tipo di gancio di traino					Pasador	

(1) Parte superior de las horquillas. (2) Sin rejilla soporte de carga. (3) Asiento con suspensión total según SIP del fabricante. (4) Añadir 32 mm con rejilla soporte de carga. (5) Bomba hidráulica de desplazamiento constante (CDP). (6) A 1,6 km/h (7) = A 4,8 mlh. (8) = Variable. (9) LPAZ, medido de acuerdo con los ciclos de prueba y basado en los valores de ponderación contenidos en la Norma EN12053.

**Especificaciones de las carretillas basada en:** 33290 mm (H 2,0-2,5 A) / 3105 mm (H 3,0-3,5 A) TOF 2 etapas LFL Mástil con tablero estándar, horquillas de 1000 mm con palancas manuales.

**CERTIFICACIÓN:** Las carretillas elevadoras Hyster satisfacen los requisitos de diseño y construcción de B56.1-1969, con arreglo a la Sección 1910.178(a)(2) de la OSHA, y cumplen también la revisión B56.1 en vigor en el momento de la fabricación. La certificación de conformidad con las normas ANSI aplicables aparece en la carretilla elevadora. Las especificaciones de rendimiento son para una carretilla equipada del modo indicado en Equipos Estándar en esta guía técnica. Las especificaciones de rendimiento se ven afectadas por el estado y el equipamiento del vehículo y por la naturaleza y el estado de la zona de trabajo, así como por el servicio y mantenimiento adecuados del vehículo. Si estas especificaciones fueran críticas, debería hablar de la aplicación propuesta con su distribuidor.

# INFORMACIÓN DE MÁSTILES Y CAPACIDAD

H2.0A CAPACIDAD NOMINAL @ 500 MM DE CENTRO DE CARGA										
MÁSTIL	Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR 1220 (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Capacidades (kg) a 500 mm de Centro de Carga			
							Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
							H2.0A	H2.0A	H2.0A	H2.0A
2 ETAPAS LFL	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	2000
	4500	2870	5110	5720	50	6	1980	1980	1980	1980
	4800	3020	5410	6020	50	6	1920	1910	1920	1910
	5000	3220	5610	6220	50	6	1880	1860	1880	1860
	5500	3470	6110	6720	50	6	1770	1750	1650	1640
2 ETAPAS FFL	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	1960
	4960	3020	5567	6180	2373	6	1880	1870	1880	1870
	5560	3370	6167	6780	2723	6	1750	1730	1740~	1720~
3 ETAPAS FFL	4100	2020	4699	5320	1381	6	2000	1970	2000	1970
	4400	2020	4999	5620	1381	6	2000	1970	2000	1970
	4650	2070	5249	5870	1431	6	1950	1920	1860	1840
	4950	2170	5549	6170	1531	6	1890	1860	1890~	1850~
	5250	2320	5849	6470	1681	6	1830	1810	1790~	1780~
	6150	2670	6749	7370	2031	6	1620~	1560~	1350~	1330~
	6450	2820	7049	7670	2181	6	1540~	1480~	1220~	1210~
	6900	3020	7497	7815	2540	6	1210	1190	840	810

~ Especificación de banda de rodadura ancha.

H2.0A CAPACIDAD NOMINAL @ 600 MM DE CENTRO DE CARGA										
MÁSTIL	Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR 1220 (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Capacidades (kg) a 600 mm de Centro de Carga			
							Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
							H2.0A	H2.0A	H2.0A	H2.0A
2 ETAPAS LFL	2960	2020	3570	4180	50	6	1910	1850	1910	1850
	3260	2170	3870	4480	50	6	1900	1840	1900	1840
	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	1860	1800
	4800	3020	5410	6020	50	6	1800	1740	1800	1740
	5000	3220	5610	6220	50	6	1750	1690	1750	1690
	5500	3470	6110	6720	50	6	1640	1590	1640	1580
2 ETAPAS FFL	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	1830	1890	1830
	4060	2570	4667	5280	1923	6	1890	1820	1890	1820
	4560	2820	5167	5780	2173	6	1840	1780	1840	1780
	4960	3020	5567	6180	2373	6	1760	1700	1760	1700
	5560	3370	6167	6780	2723	6	1620	1570	1620~	1560~
3 ETAPAS FFL	4100	2020	4699	5320	1381	6	1850	1790	1850	1790
	4400	2020	4999	5620	1381	6	1850	1790	1850	1790
	4650	2070	5249	5870	1431	6	1810	1750	1810	1750
	4950	2170	5549	6170	1531	6	1750	1690	1750~	1690~
	5250	2320	5849	6470	1681	6	1700	1640	1680~	1620~
	6150	2670	6749	7370	2031	6	1480	1430	1370~	1350~
	6450	2820	7049	7670	2181	6	1400	1360	1240~	1220~
	6900	3020	7497	7815	2540	6	1270	1230	1070~	1040~

~ Especificación de banda de rodadura ancha.



# INFORMACIÓN DE MÁSTILES Y CAPACIDAD

## H2.5A CAPACIDAD NOMINAL @ 500 MM DE CENTRO DE CARGA

Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Capacidades (kg) a 500 mm de Centro de Carga			
						Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
						Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
						H2.5A	H2.5A	H2.5A	H2.5A
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	2450	2500	2450
3900	2570	4510	5120	50	6	2500	2440	2500	2440
4200	2720	4810	5420	50	6	2500	2430	2500	2430
4500	2870	5110	5720	50	6	2470	2410	2470	2410
4800	3020	5410	6020	50	6	2410	2340	2410~	2330~
5000	3220	5610	6220	50	6	2360	2280	2360~	2280~
5500	3470	6110	6720	50	6	2240	2160	2210~	2150~
2990	2020	3597	4210	1373	6	2500	2460	2500	2460
3340	2170	3947	4560	1523	6	2500	2460	2500	2460
3440	2220	4047	4660	1573	6	2500	2450	2500	2450
3540	2270	4147	4760	1623	6	2500	2450	2500	2450
3740	2370	4347	4960	1723	6	2500	2450	2500	2450
4060	2570	4667	5280	1923	6	2500	2440	2500	2440
4560	2820	5167	5780	2173	6	2460	2390	2450	2380
4960	3020	5567	6180	2373	6	2370	2290	2370~	2290~
5560	3370	6167	6780	2723	6	2220	2140	2210~	2130~
4000	2020	4599	5220	1381	6	2500	2500	2500	2500
4100	2020	4699	5320	1381	6	2500	2430	2420	2410
4300	2020	4899	5520	1381	6	2500	2430	2290	2275
4650	2070	5249	5870	1431	6	2440	2380	1950	1950
4950	2170	5549	6170	1531	6	2380	2310	2120~	2100~
5100	2270	5699	6320	1631	6	2350	2260	2010~	1990~
5550	2420	6149	6770	1781	6	2230~	2150~	1700~	1700~
5700	2520	6299	6920	1881	6	2190~	2110~	1620~	1600~
6150	2670	6749	7370	2031	6	2060~	1990~	1380~	1350~
6450	2820	7049	7670	2181	6	1880~	1870~	1230~	1200~
6900	3020	7499	8120	2381	6	1610~	1560~	1020~	990~

~ Especificación de banda de rodadura ancha.

## H2.5A CAPACIDAD NOMINAL @ 600 MM DE CENTRO DE CARGA

Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Capacidades (kg) a 600 mm de Centro de Carga			
						Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
						Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
						H2.5A	H2.5A	H2.5A	H2.5A
2960	2020	3570	4180	50	6	2310	2240	2310	2240
3260	2170	3870	4480	50	6	2360	2290	2360	2290
3560	2320	4170	4780	50	6	2300	2230	2300	2230
3900	2570	4510	5120	50	6	2290	2220	2290	2220
4200	2720	4810	5420	50	6	2280	2210	2280	2210
4500	2870	5110	5720	50	6	2260	2190	2260	2190
4800	3020	5410	6020	50	6	2190	2120	2190~	2120~
5000	3220	5610	6220	50	6	2140	2070	2140~	2070~
5500	3470	6110	6720	50	6	2030	1960	2020~	1960~
2990	2020	3597	4210	1373	6	2310	2240	2310	2240
3340	2170	3947	4560	1523	6	2300	2230	2300	2230
3440	2220	4047	4660	1573	6	2300	2230	2300	2230
3540	2270	4147	4760	1623	6	2300	2230	2300	2230
3740	2370	4347	4960	1723	6	2290	2220	2290	2220
4060	2570	4667	5280	1923	6	2290	2210	2290	2210
4560	2820	5167	5780	2173	6	2240	2170	2240	2170
4960	3020	5567	6180	2373	6	2150	2080	2150~	2080~
5560	3370	6167	6780	2723	6	2010	1940	2000~	1940~
4000	2020	4599	5220	1381	6	2280	2210	2280	2210
4100	2020	4699	5320	1381	6	2280	2210	2280	2210
4300	2020	4899	5520	1381	6	2280	2210	2215	2175
4650	2070	5249	5870	1431	6	2230	2160	2230~	2160~
4950	2170	5549	6170	1531	6	2170	2100	2120~	2090~
5100	2270	5699	6320	1631	6	2130	2065	2030~	2020~
5550	2420	6149	6770	1781	6	2020~	1950	1730~	1720~
5700	2520	6299	6920	1881	6	1980~	1920	1650~	1630
6150	2670	6749	7370	2031	6	1860~	1800~	1390~	1370~
6450	2820	7049	7670	2181	6	1780~	1720~	1250~	1220~
6900	3020	7499	8120	2381	6	1610~	1560~	1040~	1010~

~ Especificación de banda de rodadura ancha.

# INFORMACIÓN DE MÁSTILES Y CAPACIDAD

H2.5A6 CAPACIDAD NOMINAL @ 500 MM DE CENTRO DE CARGA							Capacidades (kg) a 500 mm de Centro de Carga			
MÁSTIL	Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
							H2.5A6	H2.5A6	H2.5A6	H2.5A6
2 ETAPAS LFL	2960	2042	3570	4180	50	6	2700	2700	2700	2700
	3260	2192	3870	4480	50	6	2700	2700	2700	2700
	3560	2342	4170	4780	50	6	2700	2700	2700	2700
	3900	2592	4510	5120	50	6	2700	2690	2700	2690
	4200	2742	4810	5420	50	6	2700	2680	2700	2680
	4500	2892	5110	5720	50	6	2680	2660	2670	2660
	4800	3042	5410	6020	50	6	2610	2590	2560	2560
	5000	3242	5610	6220	50	6	2570	2540	2420	2420
	5500	3492	6110	6720	50	6	2450	2410	2440~	2430~
	2990	2042	3597	4210	1395	6	2700	2700	2700	2700
2 ETAPAS FFL	3340	2192	3497	4560	1545	6	2700	2700	2700	2700
	3440	2242	4047	4660	1595	6	2700	2700	2700	2700
	3540	2292	4147	4760	1645	6	2700	2700	2700	2700
	3740	2392	4347	4960	1745	6	2700	2700	2700	2700
	4060	2592	4667	5280	1945	6	2700	2690	2700	2690
	4560	2842	5167	5780	2195	6	2660	2640	2650	2640
	4960	3042	5567	6180	2395	6	2570	2540	2570~	2570~
	5560	3392	6167	6780	2745	6	2430	2640	2420~	2420~
	4000	2042	4599	5220	1403	6	2700	2680	2700	2700
	4100	2042	4699	5320	1403	6	2700	2680	2700	2680
3 ETAPAS FFL	4300	2042	4899	5520	1403	6	2700	2680	2590	2590
	4650	2092	5249	5870	1453	6	2640	2640	2640~	2640~
	4950	2192	5549	6170	1553	6	2550	2560	2580~	2580~
	5100	2292	5699	6320	1653	6	2580~	2550~	2540~	2540~
	5550	2442	6149	6770	1803	6	2440~	2440~	2250~	2250~
	5700	2542	6299	6920	1903	6	2400~	2400~	2150~	2140~
	6150	2692	6749	7370	2053	6	2190~	2140~	1870~	1850~
	6450	2842	7049	7670	2203	6	1940~	1890~	1690~	1670~
	6900	3042	7499	8120	2403	6	1610~	1560~	1440~	1420~

~ Especificación de banda de rodadura ancha.

H2.5A6 CAPACIDAD NOMINAL @ 600 MM DE CENTRO DE CARGA							Capacidades (kg) a 600 mm de Centro de Carga			
MÁSTIL	Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
							H2.5A6	H2.5A6	H2.5A6	H2.5A6
2 ETAPAS LFL	2960	2042	3570	4180	50	6	2530	2530	2530	2530
	3260	2192	3870	4480	50	6	2530	2530	2530	2530
	3560	2342	4170	4780	50	6	2530	2530	2530	2530
	3900	2592	4510	5120	50	6	2530	2530	2530	2530
	4200	2742	4810	5420	50	6	2530	2530	2530	2530
	4500	2892	5110	5720	50	6	2530	2530	2530	2530
	4800	3042	5410	6020	50	6	2530	2530	2530	2530
	5000	3242	5610	6220	50	6	2530	2530	2430	2420
	5500	3492	6110	6720	50	6	2450	2430	2440~	2410~
	2990	2042	3597	4210	1395	6	2530	2530	2530	2530
2 ETAPAS FFL	3340	2192	3497	4560	1545	6	2530	2530	2530	2530
	3440	2242	4047	4660	1595	6	2530	2530	2530	2530
	3540	2292	4147	4760	1645	6	2530	2530	2530	2530
	3740	2392	4347	4960	1745	6	2530	2530	2530	2530
	4060	2592	4667	5280	1945	6	2530	2530	2530	2530
	4560	2842	5167	5780	2195	6	2530	2530	2530	2530
	4960	3042	5567	6180	2395	6	2530	2530	2520	2520
	5560	3392	6167	6780	2745	6	2430	2390	2420~	2380~
	4000	2042	4599	5220	1403	6	2530	2530	2530	2530
	4100	2042	4699	5320	1403	6	2530	2530	2530	2530
3 ETAPAS FFL	4300	2042	4899	5520	1403	6	2530	2530	2530	2530
	4650	2092	5249	5870	1453	6	2530	2530	2530~	2530~
	4950	2192	5549	6170	1553	6	2530	2530	2530~	2530~
	5100	2292	5699	6320	1653	6	2450	2450	2530~	2510~
	5550	2442	6149	6770	1803	6	2440~	2400~	2280~	2270~
	5700	2542	6299	6920	1903	6	2400~	2360~	2180~	2170~
	6150	2692	6749	7370	2053	6	2190~	2140~	1900~	1880~
	6450	2842	7049	7670	2203	6	1940~	1890~	1720~	1700~
	6900	3042	7499	8120	2403	6	1610~	1560~	1470~	1450~

~ Especificación de banda de rodadura ancha.

H3.0A CAPACIDAD NOMINAL @ 500 MM DE CENTRO DE CARGA							Capacidades (kg) a 500 mm de Centro de Carga			
MÁSTIL	Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
							H3.0A	H3.0A	H3.0A	H3.0A
2 ETAPAS LFL	2980	2142	3662	4198	50	6	3000	2920	3000	2920
	3280	2292	3962	4498	50	6	3000	2920	3000	2920
	3380	2342	4062	4598	50	6	3000	2910	3000	2910
	3580	2442	4262	4798	50	6	3000	2910	3000	2910
	3880	2692	4562	5098	50	6	3000	2900	3000	2900
	4180	2842	4862	5398	50	6	3000	2890	3000	2890
	4480	2992	5162	5698	50	6	2930	2830	2920	2820
	4780	3242	5462	5998	50	6	2870	2750	2670	2670
	5480	3592	6162	6698	50	6	2690	2580	2690~	2570~
	5880	3892	6562	7098	50	6	2570~	2460~	2570~	2450~
2 ETAPAS FFL	3000	2092	3684	4224	1362	6	3000	2940	3000	2940
	3200	2192	3884	4424	1462	6	3000	2940	3000	2940
	3500	2342	4184	4724	1612	6	3000	2930	3000	2930
	3700	2442	4384	4924	1712	6	3000	2930	3000	2930
	4000	2642	4684	5224	1912	6	3000	2920	3000	2920
	4500	2892	5184	5724	2162	6	2930	2840	2930	2840
	5000	3192	5684	6224	2462	6	2820	2720	2820~	2720~
	5400	3392	6084	6624	2662	6	2720	2620	2720~	2610~
	4020	2042	4690	5238	1320	6	3000	2900	3000	2900
	4320	2092	4990	5538	1370	6	2970	2870	2960~	2870~
3 ETAPAS FFL	4620	2192	5290	5838	1470	6	2900	2800	2900~	2800~
	4920	2342	5590	6138	1620	6	2740	2730	2830~	2730~
	5520	2592	6190	6738	1870	6	2670~	2580~	2390~	2380~
	6120	2842	6790	7338	2120	6	2390~	2380~	1950~	1930~
	6570	3042	7240	7788	2320	6	2050~	2050~	1650~	1630~
	7020	3192	7690	8238	2470	6	1750~	1740~	1380~	1370~

~ Especificación de banda de rodadura ancha.

H3.0A CAPACIDAD NOMINAL @ 600 MM DE CENTRO DE CARGA							Capacidades (kg) a 600 mm de Centro de Carga			
MÁSTIL	Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
							H3.0A	H3.0A	H3.0A	H3.0A
2 ETAPAS LFL	2980	2142	3662	4198	50	6	2770	2660	2770	2660
	3280	2292	3962	4498	50	6	2770	2660	2770	2660
	3380	2342	4062	4598	50	6	2770	2650	2770	2660
	3580	2442	4262	4798	50	6	2760	2650	2760	2650
	3880	2692	4562	5098	50	6	2750	2640	2750	2640
	4180	2842	4862	5398	50	6	2740	2630	2740	2630
	4480	2992	5162	5698	50	6	2680	2570	2680	2570
	4780	3242	5462	5998	50	6	2610	2510	2610	2500
	5480	3592	6162	6698	50	6	2450	2350	2440~	2340~
	5880	3892	6562	7098	50	6	2340	2240	2330~	2240~
2 ETAPAS FFL	3000	2092	3684	4224	1362	6	2770	2680	2770	2680
	3200	2192	3884	4424	1462	6	2770	2670	2770	2670
	3500	2342	4184	4724	1612	6	2760	2670	2760	2670
	3700	2442	4384	4924	1712	6	2760	2660	2760	2660
	4000	2642	4684	5224	1912	6	2750	2660	2750	2660
	4500	2892	5184	5724	2162	6	2680	2590	2680	2590
	5000	3192	5684	6224	2462	6	2570	2720	2570~	2470
	5400	3392	6084	6624	2662	6	2470	2390	2470~	2380~
	4020	2042	4690	5238	1320	6	2740	2640	2740	2640
	4320	2092	4990	5538	1370	6	2710	2620	2650	2610
3 ETAPAS FFL	4620	2192	5290	5838	1470	6	2640	2550	2640~	2550~
	4920	2342	5590	6138	1620	6	2580	2490	2570~	2480~
	5520	2592	6190	6738	1870	6	2430~	2350~	2410~	2340~
	6120	2842	6790	7338	2120	6	2270~	2190~	1980~	1960~
	6570	3042	7240	7788	2320	6	2100~	2070~	1690~	1660~
	7020	3192	7690	8238	2470	6	1800~	1790~	1420~	1400~

~ Especificación de banda de rodadura ancha.

# INFORMACIÓN DE MÁSTILES Y CAPACIDAD

H3.5A CAPACIDAD NOMINAL @ 500 MM DE CENTRO DE CARGA										
MÁSTIL	Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR 1220 (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Capacidades (kg) a 500 mm de Centro de Carga			
							Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
							H3.5A	H3.5A	H3.5A	H3.5A
2 ETAPAS LFL	2980	2142	3662	4198	50	6	3500	3460	3500	3460
	3280	2292	3962	4498	50	6	3500	3460	3500	3460
	3380	2342	4062	4598	50	6	3500	3450	3500	3450
	3580	2442	4262	4798	50	6	3500	3450	3500	3450
	3880	2692	4562	5098	50	6	3500	3440	3500	3440
	4180	2842	4862	5398	50	6	3500	3430	3500	3430
	4480	2992	5162	5698	50	6	3430	3300	3430~	3300~
	4780	3242	5462	5998	50	6	3360	3220	3360~	3220~
	5480	3592	6162	6698	50	6	3170~	3040~	3160~	3030~
	5880	3892	6562	7098	50	6	3040~	2920~	2760~	2770~
2 ETAPAS FFL	3000	2092	3684	4224	1362	6	3500	3420	3500	3420
	3200	2192	3884	4424	1462	6	3500	3420	3500	3420
	3500	2342	4184	4724	1612	6	3500	3410	3500	3410
	3700	2442	4384	4924	1712	6	3500	3410	3500	3410
	4000	2642	4684	5224	1912	6	3500	3400	3500	3400
	4500	2892	5184	5724	2162	6	3430	3320	3430~	3320~
	5000	3192	5684	6224	2462	6	3310	3190	3310~	3190~
	5400	3392	6084	6624	2662	6	3200~	3080~	3190~	3080~
	4020	2042	4690	5238	1320	6	3500	3390	3500~	3390~
	4320	2092	4990	5538	1370	6	3460	3360	3460~	3360~
3 ETAPAS FFL	4620	2192	5290	5838	1470	6	3400~	3290~	3390~	3290~
	4920	2342	5590	6138	1620	6	3330~	3210~	3050~	3060~
	5520	2592	6190	6738	1870	6	3070~	3050~	2460~	2450~
	6120	2842	6790	7338	2120	6	2480~	2480~	1950~	1930~
	6570	3042	7240	7788	2320	6	2830*	2730*	1590~	1580~
	7020	3192	7690	8238	2470	6	2640*	2570*	1310~	1280~

~ Especificación de banda de rodadura ancha. \* Especificación de banda de rodadura doble

H3.5A CAPACIDAD NOMINAL @ 600 MM DE CENTRO DE CARGA										
MÁSTIL	Altura Máxima de las Horquillas (TOF) (mm)	Altura descendido (mm)	Altura Extendido sin LBR (mm)	Altura Extendido con LBR 1220 (mm)	Altura de Elevación Libre con LBR (mm)	Inc. Hacia Atrás (grados)	Capacidades (kg) a 600 mm de Centro de Carga			
							Ruedas superelásticas		Ruedas de neumáticos radiales	
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)	Sin desplazamiento lateral (kg)	Con desplazamiento lateral + Posicionador de horquillas (kg)
							H3.5A	H3.5A	H3.5A	H3.5A
2 ETAPAS LFL	2980	2142	3662	4198	50	6	3280	3150	3280	3150
	3280	2292	3962	4498	50	6	3270	3150	3270	3150
	3380	2342	4062	4598	50	6	3270	3150	3270	3150
	3580	2442	4262	4798	50	6	3270	3140	3270	3140
	3880	2692	4562	5098	50	6	3250	3130	3250	3130
	4180	2842	4862	5398	50	6	3250	3070	3190	3070
	4480	2992	5162	5698	50	6	3130	3010	3130~	3010
	4780	3242	5462	5998	50	6	3050	2940	3050~	2930~
	5480	3592	6162	6698	50	6	2880	2770	2870~	2760~
	5880	3892	6562	7098	50	6	2760~	2660~	2760~	2650~
2 ETAPAS FFL	3000	2092	3684	4224	1362	6	3220	3110	3220	3110
	3200	2192	3884	4424	1462	6	3220	3110	3220	3110
	3500	2342	4184	4724	1612	6	3210	3110	3210	3110
	3700	2442	4384	4924	1712	6	3210	3100	3210	3100
	4000	2642	4684	5224	1912	6	3200	3090	3200	3090
	4500	2892	5184	5724	2162	6	3130	3020	3090	3020
	5000	3192	5684	6224	2462	6	3010	2910	3000~	2900~
	5400	3392	6084	6624	2662	6	2910	2810	2900~	2800~
	4020	2042	4690	5238	1320	6	3190	3090	3190~	3090~
	4320	2092	4990	5538	1370	6	3160	3060	3160~	3060~
3 ETAPAS FFL	4620	2192	5290	5838	1470	6	3100	3000	3090~	2990~
	4920	2342	5590	6138	1620	6	3020~	2880	3020~	2920~
	5520	2592	6190	6738	1870	6	2870~	2770~	2480~	2470~
	6120	2842	6790	7338	2120	6	2530~	2530~	1980~	1970~
	6570	3042	7240	7788	2320	6	2570*	2480*	1640~	1620~
	7020	3192	7690	8238	2470	6	2420*	2340*	1340~	1310~

~ Especificación de banda de rodadura ancha. \* Especificación de banda de rodadura doble

# EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR Y OPCIONAL

RENDIMIENTO	EST.	OPC.
Yanmar 2.2L GLP Nivel III		X
Yanmar 2.2L Combustible doble Nivel III		X
Yanmar 3.0L Diésel Nivel III		X
Yanmar 3.3L Diésel Nivel III		X
Yanmar 2.1L DPF (37 kW) diésel		X
Yanmar 2.1L DPF con CAC (44 kW) diésel		X
Yanmar 2.2L GLP Fase V		X
Servotransmisión	X	
Transmisión Duramatch		X
Frenos de tambor	X	
Frenos de inmersión en aceite		X
Construcción medioambiental estándar (-20 °C a 40 °C)	X	
Admisión de aire alta	X	
Opciones de admisión de aire de trabajo intensivo y prepurificador		X
Admisión de aire interna		X
Soporte GLP fijo con correa de material textil		X
Soporte de GLP de giro hacia fuera y descenso con correa de material textil		X
Enclavamiento del soporte del depósito de GLP		X
Sensor de nivel de combustible integrado	X	
Sistema de refrigeración por demanda		X
Escape a baja altura		X
Tubo de escape elevado		X
Paquete de monitorización del sistema		X
Paquete de monitorización Premium		X
Sistema de protección del tren de potencia con apagado del motor		X
Rejilla del radiador		X
Envueltas del escape		X
Apagado del motor con el asiento vacío		X
Construcción en ambiente caluroso		X
Carenado inferior		X
Batería para motor de arranque de gran capacidad		X
Amarres		X
PROPULSIÓN	EST.	OPC.
Pedal marcha lenta freno sencillo	X	
Pedal de freno doble		X
Neumáticos - Superelásticas	X	
Neumáticos - Superelásticas - Premium		X
Neumáticos - Superelásticas - Premium - Sin Huella		X
Neumáticos - Radiales - Premium		X
Neumáticos - Neumáticos - Premium		X
Ruedas de banda de rodadura ancha		X
Neumáticos de banda de rodadura doble		X
Columna de dirección con inclinación y telescópico		X
Control direccional montado en la columna de dirección	X	
Volante con pomo giratorio	X	
Columna de dirección con inclinación de ajuste continuo	X	
Dirección asistida por demanda	X	
Dirección asistida por demanda con dirección síncrona		X
ELEVACIÓN	EST.	OPC.
Mástil 2 etapas Elevación Libre Limitada - Clase II/III	X	
Mástil 2 etapas Elevación Libre Total - Clase II/III		X
Mástil 3 etapas Elevación Libre Total - Clase II/III		X

Mástil 2 etapas Elevación Libre Limitada - Clase III - 3,0t	X	
Mástil 2 etapas Elevación Libre Total - Clase III - 3,0t		X
Mástil 3 etapas Elevación Libre Total - Clase III - 3,0t		X
Inclinación del Mástil 6 Hacia Delante / 6 Hacia Atrás	X	
Inclinación del Mástil 10 Hacia Delante / 6 Hacia Atrás		X
Bomba hidráulica de desplazamiento estándar	X	
Bomba Hidráulica Por Demanda (VDP)		X
MANIPULACIÓN	EST.	OPC.
Tablero estándar tipo gancho - 1070 mm	X	
Tablero estándar tipo gancho 1220 mm		X
Tablero de desplazamiento lateral integral tipo gancho - 1070 mm		X
Tablero de desplazamiento lateral integral tipo gancho - 1220 mm		X
Posicionador de horquillas con desplazamiento lateral integral tipo gancho - 1070 mm		X
Posicionador de horquillas con desplazamiento lateral integral tipo gancho - 1220 mm		X
Horquillas de conicidad estándar 1000 mm	X	
Horquillas de conicidad estándar 1100 mm		X
Horquillas de conicidad estándar de tipo gancho 1200 mm		X
Sin rejilla soporte de carga		X
Rejilla soporte de carga altura 1220 mm	X	
Rejilla soporte de carga altura 915 mm		X
Rejilla soporte de carga con centro de altura rebajada 915 mm de altura		X
Rejilla soporte de carga altura 1524 mm		X
Fundas de cilindro de inclinación		X
Acumulador Hidráulico		X
Control hidráulico de palancas manuales	X	
Control hidráulico de minipalancas		X
Control hidráulico tipo joystick		X
Líquido hidráulico de alta temperatura		X
Función de pinza		X
Función de retorno a inclinación predeterminada		X
Válvula hidráulica de 2 funciones (0 Auxiliares)	X	
Válvula hidráulica de 3 funciones (1 Auxiliar)		X
Válvula hidráulica de 4 funciones (2 Auxiliares)		X
Asistencia de elevación		X
Sistema de posicionamiento láser de las horquillas		X
Selector de altura		X
Visualización del peso de carga		X
Tubos de extensión y desconexiones rápidas del accesorio		X
VISIBILIDAD	EST.	OPC.
Limpaparabrisas superior		X
Foco de luz activación continua/direccional		X
Espejos retrovisores laterales dobles		X
Espejo panorámico		X
Luces de trabajo tipo LED		X
Luces de trabajo LED de alto rendimiento		X
Reflector trasero	X	
Paquete de luces LED traseras Freno/Cola/Marcha Atrás		X
Paquete de luces LED traseras Freno/Cola/Marcha Atrás/Señal de Giro		X
Paquete de luces LED traseras Freno/Cola/Marcha Atrás/Señal de Giro/Peligro		X
Luz estroboscópica activada con interruptor		X
Alarma audible de marcha atrás		X
Alarma de marcha adelante y marcha atrás		X
Luces LED montadas en el mástil		X

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR Y OPCIONAL (CONTINUA)

Foco de luz LED azul de aviso a peatones		X
Luces LED perimetrales de aviso a peatones de línea roja		X
Sistema de cámara de visión trasera integrado en pantalla en color de 178 mm		X
<b>ERGONOMÍA</b>	<b>EST.</b>	<b>OPC.</b>
Soporte de montaje de monitor	X	
Pantalla de 2" solo para no regulados	X	
Protección rectangular MEA		X
Ventilador del operario		X
Portabebidas		X
Portaescáner de mano de RF		X
Soporte para el teléfono móvil		X
Dispositivo de seguridad de batería de motor de arranque		X
Calefactor del bloque motor		X
Soporte para rollos de película extensible		X
Protección rectangular para no regulados	X	
Cubierta superior para la lluvia de policarbonato no regulada		X
Figura 8 Tejadillo protector tubos	X	
Tejadillo protector de estilo rejilla	X	
Tejadillo Protector Clear View		X
Opciones de cabina (cabina parcial, puertas de PVCo acero)		X
Manija de Conducción Trasera con Botón de Bocina		X
Bandeja de la Consola	X	
Pantalla Táctil en Color 127 mm / 5"		X
Pantalla Táctil en Color 178 mm / 7"		
Asiento de vinilo con suspensión total	X	
Asiento de tela con suspensión total	X	
Asiento de vinilo de suspensión total - Valor		X
Asiento de vinilo de suspensión total de aire		X
Asiento de tela de suspensión total de aire		X
Asiento con suspensión total - Perfil bajo		X
Parasoles (superior y/o delantero)		X
Aire acondicionado		X
Poste de montaje de accesorios y opciones		X
Suministro de 12V Aux		X
Suministro de 12V con casquillos de carga USB dobles		X
<b>FUNCIONAMIENTO</b>	<b>EST.</b>	<b>OPC.</b>
Limitadores de velocidad de tracción		X
Enclavamiento de cinturón de seguridad de alta visibilidad Hi-Vis		X
Arranque con interruptor de llave de contacto	X	
Arranque sin llave de contacto con clave de acceso de operario		X
Sistema de refrigeración accionado por el motor	X	
Alarma de velocidad de desplazamiento		X
Desconexión de la batería		X
Aletas Guardabarros Delanteras		X
Cortador de cuerda del árbol propulsor		X
Cinturón de seguridad estándar	X	
Cinturón de seguridad rojo HI VIS		X
Telemetría preparada		X
Sistema de Estabilidad Dinámica		X
Reducción de velocidad en los giros		X
Control Direccional al Lado del Asiento		X
Pedal de Control Direccional		X
Monitorización Inalámbrica Hyster Tracker		X

Acceso Inalámbrico Hyster Tracker		X
Verificación Inalámbrica Hyster Tracker		X
<b>ASPECTO</b>	<b>EST.</b>	<b>OPC.</b>
Carretilla con base de pintura amarilla Hyster		X
Carretilla con base de pintura especial		X
<b>ELEMENTOS ADICIONALES</b>	<b>EST.</b>	<b>OPC.</b>
Garantía de 24 Meses / 4000 Horas		X
Garantía de 36 Meses / 6000 Horas		X
Paquete de documentación		X





HYSTER EUROPE


Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,  
Frimley, Surrey GU16 7SG, Reino Unido.

Visite nuestra página web [www.hyster.com](http://www.hyster.com) o llámenos al **+44 (0) 1276 538500**.

HYSTER-YALE UK LIMITED actuando como Hyster Europe.

Domicilio social: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Reino Unido.

Registrada en Inglaterra y Gales Número de Reistro de la Compañía: 02636775.

©2022 HYSTER-YALE UK LIMITED, todos los derechos reservados. HYSTER y  son marcas comerciales de Hyster-Yale Group, Inc.

Los productos Hyster están sujetos a cambios sin previo aviso. Las carretillas elevadoras ilustradas pueden disponer de equipos opcionales.



Seguridad: este carro cumple con las normas europeas vigentes.