

SÉRIE R1.4-2.5

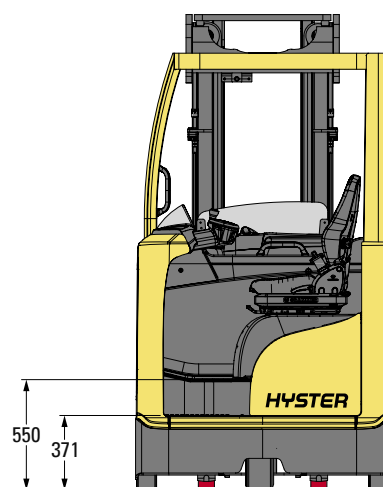
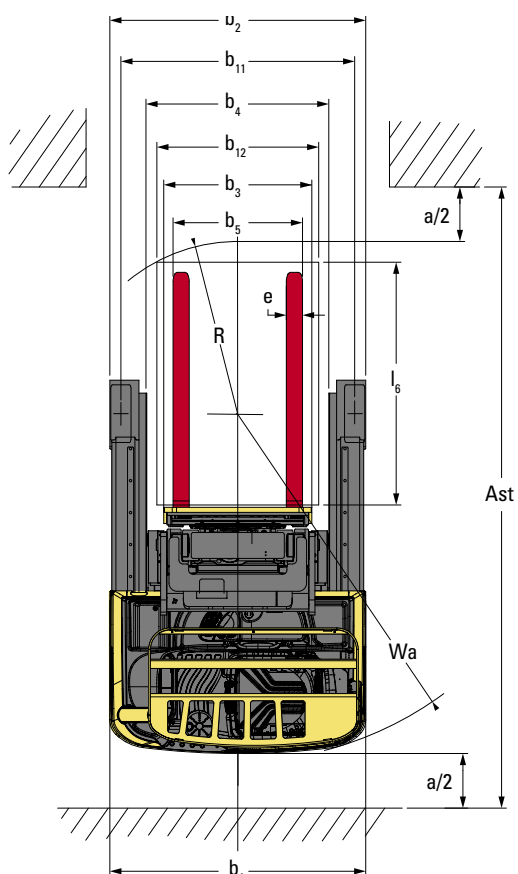
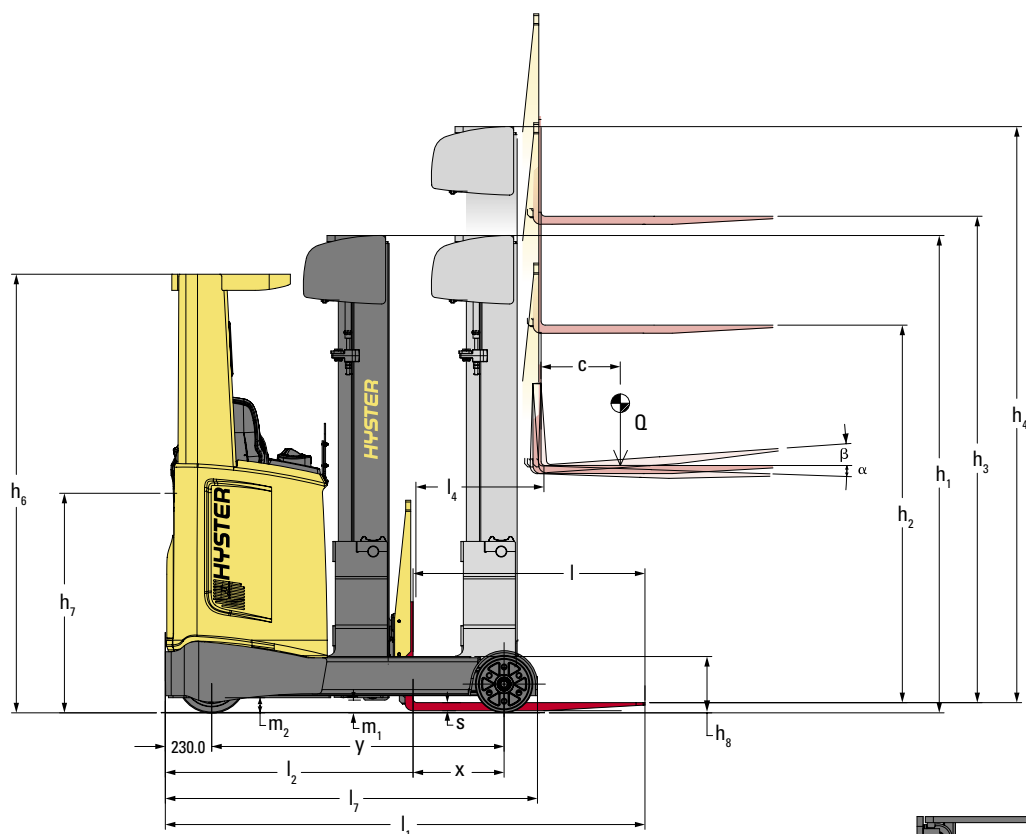


CHARIOT À MÂT RÉTRACTABLE POUR MAGASINAGE

GUIDE TECHNIQUE



DIMENSIONS DU CHARIOT - STANDARD



$$Ast = Wa + R + a$$

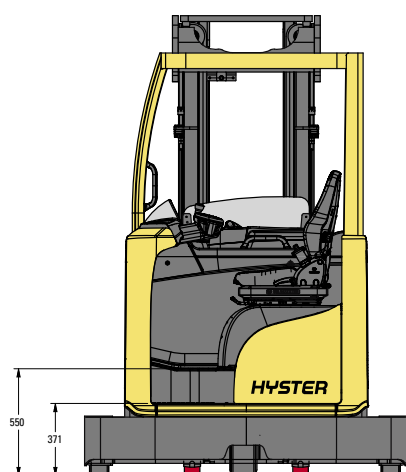
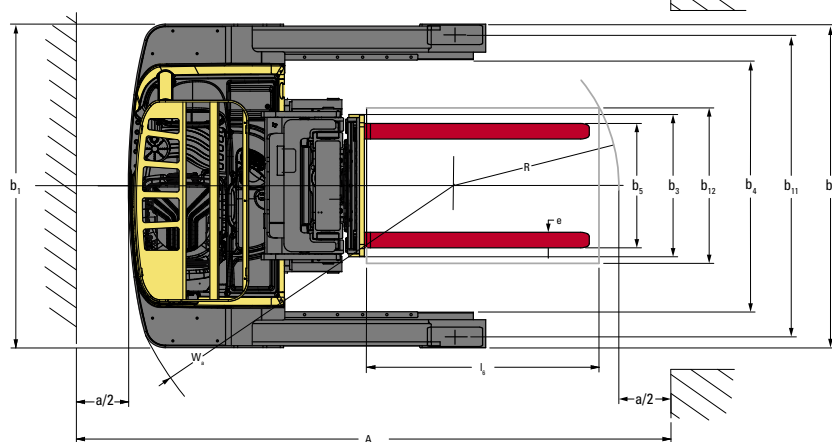
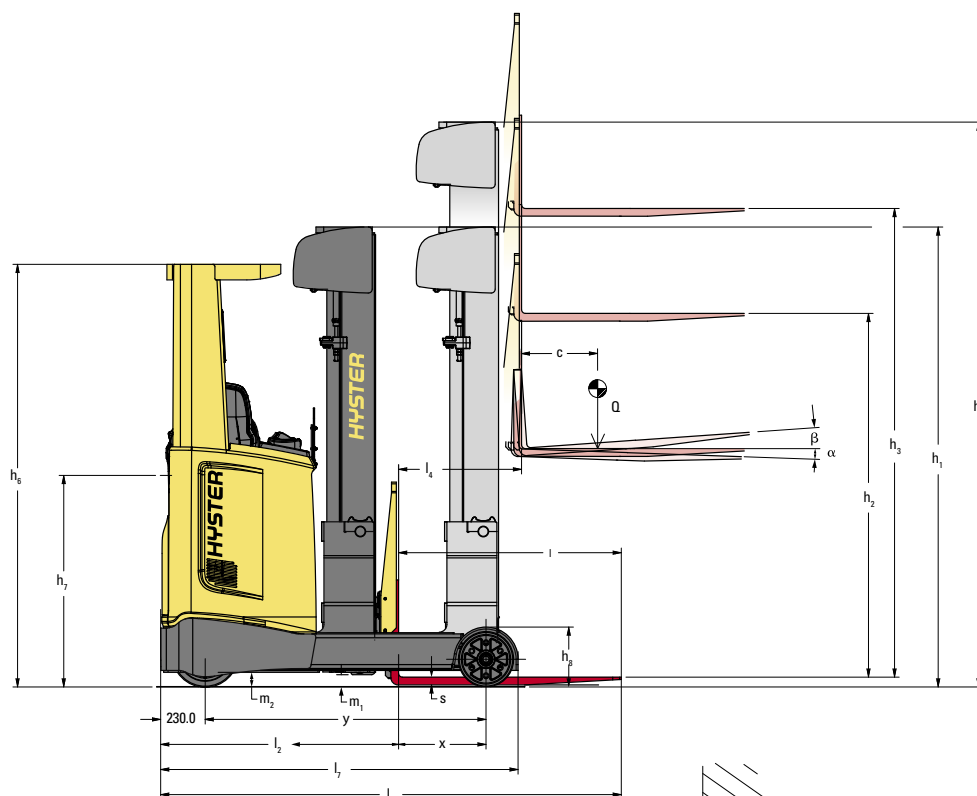
(voir lignes 4.34.1 et 4.34.2)

$$R = \sqrt{(l_6 - x)^2 + \left(\frac{b_{12}}{2}\right)^2}$$

$$a = 200 \text{ mm}$$

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances.
 Pour de plus amples informations, contactez le constructeur.
 Les produits Hyster peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.
 Certains des chariots illustrés peuvent présenter des équipements en option.
 Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.

DIMENSIONS DU CHARIOT - LARGE / EXTRA LARGE



$$A_{st} = W a + R + a$$

(voir lignes 4.34.1 et 4.34.2)

$$R = \sqrt{(l_6 - x)^2 + \left(\frac{b_{12}}{2}\right)^2}$$

$$a = 200 \text{ mm}$$

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances.
 Pour de plus amples informations, contactez le constructeur.
 Les produits Hyster peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.
 Certains des chariots illustrés peuvent présenter des équipements en option.
 Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.

R1.4, R1.6, R1.6N, R2.0

GÉNÉRALITÉS	1-1	Constructeur (abréviation)				HYSTER					
	1-2	Désignation constructeur				R1.4	R1.6	R1.6N	R2.0		
	1-3	Moteur : électrique (batterie ou réseau), diesel, essence, GPL				Électrique (batterie)					
	1-4	Type : manuel, à conducteur accompagnant, debout, assis, préparateur de commande				Assis					
	1-5	Capacité nominale/charge nominale	Q _i	t		1,4	1,6	2,0			
	1-6	Distance du centre de charge	c	mm		600					
POIDS	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches (9) (10) (16) (17)	x	mm		258	308	202	343		
	1-9	Empattement	y	mm		1400	1450	1500			
	2-1	Poids en service		kg		3495	3546	3498	3801		
	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (5)		kg		2055	1440	2103	1443	1955	1543
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière		kg		885	4010	810	4336	757	4341
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière		kg		1711	3184	1779	3367	1514	3584
ROUES	3-1	Type de pneumatiques				NDIItthane					
	3-2	Taille des pneus, avant	ø	mm x mm		343 x 140					
	3-3	Taille des pneus, arrière	ø	mm x mm		285 x 100					
	3-5	Nombre de roues, avant/arrière (x = motrices)				1x / 2					
	3-7	Voie, arrière	b ₁₁	mm		1155		1025	1155		
DIMENSIONS	4-1	Inclinaison du mât/tablier porte-fourches vers l'avant/l'arrière	α / β	(°)		2/4					
	4-2	Hauteur du mât abaissé	h ₁	mm		2195					
	4-3	Levée libre	h ₂	mm		1648					
	4-4	Levée	h ₃	mm		5000					
	4-5	Hauteur, mât déployé (1)	h ₄	mm		5563					
	4-7	Hauteur du protège-conducteur (cabine) (2) (12) (15)	h ₅	mm		2175					
	4-8	Hauteur du siège par rapport au point de repère du siège	h ₇	mm		1082					
	4-10	Hauteur des bras porteurs	h ₈	mm		308					
	4-19	Longueur hors tout	l ₁	mm		2523		2629	2538		
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches (16) (17)	l ₂	mm		1373		1479	1388		
	4-21	Largeur hors tout (3) (13) (14)	b ₁ / b ₂	mm		1265	1265	1125	1265		
	4-22	Dimensions des fourches DIN ISO 2331	s/e/l	mm		40 / 80 / 1150		40 / 120 / 1150			
	4-23	Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A, B				2A					
	4-24	Largeur du tablier porte-fourches	b ₃	mm		700					
	4-25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs MINI/MAXI (8)	b ₅	mm		220 / 640		260 / 680			
	4-26	Distance entre bras porteurs/surfaces de chargement	b ₄	mm		900		795	900		
	4-28	Distance de déploiement	l ₄	mm		441	491	385	541		
	4-31	Garde au sol, en charge, en dessous du mât	m ₁	mm		75					
	4-32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m ₂	mm		85					
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 mm x 1200 mm dans le sens transversal (11) (16) (17)	A _{st}	mm		2826	2834	2899	2857		
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 mm x 1200 mm dans le sens longitudinal (11) (16) (17)	A _{st}	mm		2895	2896	2976	2913		
	4-35	Rayon de braquage	W _a	mm		1671	1718	1700	1767		
	4-37	Longueur le long des bras porteurs	l ₇	mm		1795	1845	1845	1895		
	4-42	Hauteur de marche (du sol au marchepied)		mm		550					
	4-43	Hauteur de marche (entre les marches intermédiaires entre le marchepied et le plancher)		mm		371					
PERFORMANCES	5-1	Vitesse de déplacement, en charge/à vide (7)		km/h		11 / 11 (14 / 14) (20)					
	5-1-1	Vitesse de déplacement, en charge/à vide, vers l'arrière (7)		km/h		11 / 11 (14 / 14) (20)					
	5-2	Vitesse de levage, en charge/à vide (7)		m/s		0,37 / 0,63 (0,47 / 0,73)		0,32 / 0,63 (0,42 / 0,73)	0,37 / 0,64		
	5-3	Vitesse de descente, en charge/à vide		m/s			0,55		0,55 / 0,50		
	5-4	Vitesse de déploiement, en charge/à vide		m/s		0,17 / 0,17					
	5-7	Performances en rampe, en charge/à vide (7)(18)		%		7 / 10 (15 / 20)					
	5-8	Pente maxi surmontable, en charge/à vide (7)(18)		%		15 / 20 (15 / 20)		14 / 20 (14 / 20)	12 / 20		
	5-9	Temps d'accélération en charge/à vide (7)		s		3,3 / 3,3 (2,6 / 2,6)		3,4 / 3,4 (2,7 / 2,7)	2,6 / 2,5		
	5-10	Frein de service				Électrique					
MOTEUR ÉLECTRIQUE	6-1	Moteur de traction, puissance nominale S2 60 minutes (7)		kW		5,4 (9,6) (19)					
	6-2	Moteur de levage, puissance S3 15 % (7)		kW		9,9 (14)					
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non				C		B	C		
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5		(V)/(Ah)		48 / 700 (6)					
	6-5	Poids de la batterie (4)		kg		1119					
	6-6	Consommation d'énergie selon le cycle VDI		kWh/h		2,72 (2,68)		3,01 (2,96)	3,90 (4,23)		
	6-7	Rendement sur le parcours de rotation selon VDI 2198 (7)		t/h		56 (60)		65 (68)	79 (79)		
	6-8	Efficacité sur le parcours de rotation selon VDI (7)		t/kWh		20 (18)		20 (20)	19 (18)		
DONNÉES COMPLÉMENTAIRES	8-1	Type d'unité motrice				Variateur à courant alternatif					
	10-1	Pression de service pour les accessoires		bar		180					
	10-2	Volume d'huile pour l'accessoire		L/min		20					
	10-7	Niveau de pression sonore au siège de l'opérateur		dB (A)		<69,7					

REMARQUES :

Ces spécifications dépendent de l'état du chariot et de ses équipements, ainsi que du site où est utilisé le chariot. Au moment de votre achat, informez votre concessionnaire de la nature et de l'état du site où sera utilisé votre chariot Hyster®.

- (1) Avec dossieret d'appui de charge h 4 + 508 mm (R1.4-R1.6-R1.6N-R1.6HD), + 443 mm (R2.0-R2.5-R2.0HD).
- (2) Avec feu à éclat tournant h 6 + 120 mm.
- (3) Avec enjoliveurs latéraux des roues porteuses : 1289 mm (R1.4-R1.6-R2.0-R1.6HD), 1153 mm (R1.6N), 1373 mm (R2.5-R2.0HD).
- (4) Ces valeurs peuvent varier de +/- 5 %.
- (5) Fourches rentrées.
- (6) Voir "tableau des batteries".
- (7) Les valeurs entre parenthèses sont en option.
- (8) Course du déplacement latéral +/- 75 mm sur tous les chariots. Réduite à +/-25 mm pour R1.6N.
- (9) Pour les modèles R1.4-1.6 équipés d'un mât quadruplex : "x" - 53 mm.
- (10) Pour les modèles R2.0-2.5 équipés d'un mât quadruplex : "x" - 108 mm.

- (11) Pour une cote Ast avec mât quadruplex, voir "Tableau des mâts quadruplex 14-16" et "Tableau des mâts quadruplex 20-25".
- (12) Avec grille de protection de protège-conducteur h6 + 30 mm ; avec écran de protection de protège-conducteur h6 + 45 mm.
- (13) Pour le modèle R1.6N avec feux de travail sur le tablier de 900 mm de largeur : b1 +113 mm.
- (14) Avec feux de travail sur le tablier de 1100 mm de largeur :
pour le modèle R1.6N : b1 + 313 mm
pour les modèles R1.4-R1.6/MR16 - R2.0-R1.6HD : b1 + 173 mm
pour les modèles R2.5-R2.0HD : b1 + 93 mm
- (15) Avec ligne latérale du projecteur destiné à attirer l'attention des piétons h6 + 135 mm, avec deux feux de travail sur face avant h6 + 220 mm.

Caractéristiques basées sur la norme VDI 2198.



Sécurité : ce chariot est conforme aux normes européennes et ANSI en vigueur.

GÉNÉRALITÉS	1-1	Constructeur (abréviation)				HYSTER			
	1-2	Désignation constructeur			R2.5		R1.6HD		R2.0HD
	1-3	Moteur : électrique (batterie ou réseau), diesel, essence, GPL					Électrique (batterie)		
POIDS	1-4	Type : manuel, à conducteur accompagnant, debout, assis, préparateur de commande					Assis		
	1-5	Capacité nominale/charge nominale	Q _i	t	2,5		1,6		2,0
	1-6	Distance du centre de charge	c	mm			600		
ROUES	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches (9) (10) (16) (17)	x	mm	416		293		315
	1-9	Empattement	y	mm	1670		1450		1550
	2-1	Poids en service		kg	4230		4224		4617
ROUES	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (5)		kg	2565	1665	2428	1796	2577
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière		kg	876	5855	979	4845	985
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière		kg	2306	4424	2104	3720	2149/4468
ROUES	3-1	Type de pneumatiques					NDIItthane		
	3-2	Taille des pneus, avant	ø	mm x mm			343 x 140		
	3-3	Taille des pneus, arrière	ø	mm x mm	350 x 140		285 x 100		350 x 110
ROUES	3-5	Nombre de roues, avant/arrière (x = motrices)					1x / 2		
	3-7	Voie, arrière	b ₁₁	mm	1183		1155		1153
ROUES	4-1	Inclinaison du mât/tablier porte-fourches vers l'avant/l'arrière	α / β	(°)			2/4		
	4-2	Hauteur du mât abaissé	h ₁	mm	2195		3227		
	4-3	Levée libre	h ₂	mm	1582		2680		2614
ROUES	4-4	Levée	h ₃	mm	4650		7900		7750
	4-5	Hauteur, mât déployé (1)	h ₄	mm	5263		8463		8363
	4-7	Hauteur du protège-conducteur (cabine) (2) (12) (15)	h ₅	mm			2175		
ROUES	4-8	Hauteur du siège par rapport au point de repère du siège	h ₇	mm			1082		
	4-10	Hauteur des bras porteurs	h ₈	mm	373		308		373
	4-19	Longueur hors tout	l ₁	mm	2615		2538		2615
ROUES	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches (16) (17)	l ₂	mm	1465		1388		1465
	4-21	Largeur hors tout (3) (13) (14)	b ₁ / b ₂	mm	1345		1265		1273
	4-22	Dimensions des fourches DIN ISO 2331	s/e/l	mm			45 / 120 / 1150		
ROUES	4-23	Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A, B					2A		
	4-24	Largeur du tablier porte-fourches	b ₃	mm			700		
	4-25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs MINI/MAXI (8)	b ₅	mm			260 / 680		
ROUES	4-26	Distance entre bras porteurs/surfaces de chargement	b ₄	mm			900		
	4-28	Distance de déploiement	l ₄	mm	614		491		496
	4-31	Garde au sol, en charge, en dessous du mât	m ₁	mm			75		
ROUES	4-32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m ₂	mm		85			65
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 mm x 1200 mm dans le sens transversal (11) (16) (17)	A _{st}	mm	2953		2845		2926
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 mm x 1200 mm dans le sens longitudinal (11) (16) (17)	A _{st}	mm	2992		2909		2986
ROUES	4-35	Rayon de braquage	W _a	mm	1930		1718		1815
	4-37	Longueur le long des bras porteurs	l ₇	mm	2098		1845		1978
	4-42	Hauteur de marche (du sol au marchepied)		mm			550		
ROUES	4-43	Hauteur de marche (entre les marches intermédiaires entre le marchepied et le plancher)		mm			371		
	5-1	Vitesse de déplacement, en charge/à vide (7)		km/h			11 / 11 (14 / 14)		
	5-1-1	Vitesse de déplacement, en charge/à vide, vers l'arrière (7)		km/h			11 / 11 (14 / 14)		
ROUES	5-2	Vitesse de levage, en charge/à vide (7)		m/s	0,30 / 0,64		0,42 / 0,73		0,37 / 0,68
	5-3	Vitesse de descente, en charge/à vide		m/s	0,55 / 0,50		0,55		0,55
	5-4	Vitesse de déploiement, en charge/à vide		m/s			0,17 / 0,17		
ROUES	5-7	Performances en rampe, en charge/à vide (7)(18)		%	10 / 18		12 / 18		11 / 16
	5-8	Pente maxi surmontable, en charge/à vide (7)(18)		%	10 / 18		12 / 18		11 / 16
	5-9	Temps d'accélération en charge/à vide (7)		s	2,7/2,6		2,6/2,5		2,7/2,6
ROUES	5-10	Frein de service					Électrique		
	6-1	Moteur de traction, puissance nominale S2 60 minutes (7)		kW			9,6		
	6-2	Moteur de levage, puissance S3 15 % (7)		kW			14		
ROUES	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non					C		
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5		(V)/(Ah)	48	840 (6)	48	700 (6)	48
	6-5	Poids de la batterie (4)		kg	1306		1119		1306
ROUES	6-6	Consommation d'énergie selon le cycle VDI		kWh/h	4,08 (4,27)		-		-
	6-7	Rendement sur le parcours de rotation selon VDI 2198 (7)		t/h	97 (97)		-		-
	6-8	Efficacité sur le parcours de rotation selon VDI (7)		t/kWh	23 (22)		-		-
ROUES	8-1	Type d'unité motrice					Variateur à courant alternatif		
	10-1	Pression de service pour les accessoires		bar			180		
	10-2	Volume d'huile pour l'accessoire		L/min			20		
ROUES	10-7	Niveau de pression sonore au siège de l'opérateur		dB (A)			<69,7		

- (16) Pour le modèle R1.4 avec h3 <= 5500 mm, batterie de 420 Ah et protection opérateur transparente (Lexan) / protection en treillis métallique : l2 + 72 mm, x - 72 mm, Ast 4.34.1 = 2770 mm, Ast 4.34.2 = 2829 mm
- (17) Pour le modèle R1.6 avec h3 <= 5500 mm, batterie de 420 Ah et protection opérateur transparente (Lexan) / protection en treillis métallique : l2 + 72 mm, x - 72 mm, Ast 4.34.1 = 2781 mm, Ast 4.34.2 = 2830 mm
- (18) Notes de performances en rampe basées sur la capacité thermique du moteur, le couple disponible et les exigences de freinage.
- (19) Moteurs de traction de 4 kW disponibles pour le marché russe.
- (20) 9,5 / 9,5 avec moteur de traction de 4 kW.

REMARQUE :

La manutention des charges à grande hauteur exige une attention particulière. Les opérateurs devront recevoir la formation nécessaire ; ils devront avoir lu et compris les instructions figurant dans le Manuel d'utilisation et les respecter.

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances. Pour de plus amples informations, contactez le constructeur.

La société Hyster se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Certains des chariots élévateurs illustrés peuvent présenter des équipements en option. Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.

CERTIFICATION : Les chariots Hyster satisfont aux exigences de conception et de construction de la norme B56.1-1969 selon l'OSHA, section 1910.178(a)(2), et sont également conformes à la révision B56.1 en vigueur au moment de la fabrication. La certification de la conformité aux normes ANSI en vigueur apparaît sur le chariot. Les spécifications de performances sont valables pour un chariot doté des équipements de série décrits dans le présent guide technique. Ces spécifications de performances dépendent de l'état du chariot et de ses équipements, du site où il est utilisé, de son bon entretien et de sa bonne maintenance. Si ces spécifications sont limitées, l'application proposée devra faire l'objet d'une discussion avec votre concessionnaire.

REMARQUE : sauf mention contraire, les spécifications sont indiquées pour un chariot standard sans équipements en option.



Sécurité : ce chariot est conforme aux normes européennes et ANSI en vigueur.



R1.4, R1.6 et R1.6N - Mât standard - triplex à levée libre totale (1400 kg / 1600 kg)

Désignation du modèle par le constructeur		Levée h3 en mm	Levée libre h2 en mm	Hauteur, mât abaissé h1 en mm	Hauteur, mât déployé ⁽¹⁾ h4 en mm	Poids ^{(2) (3)} en kg
R1.4	R1.6N	5000	1648	2195	5563	911
		5250	1734	2281	5813	936
		5500	1820	2367	6063	961
		5750	1906	2453	6313	986
		6000	1992	2539	6563	1010
		6250	2078	2625	6813	1035
		6500	2164	2711	7063	1060
		6750	2250	2797	7313	1090
		7000	2336	2883	7563	1115
		7250	2422	2969	7813	1140
R1.6		7500	2508	3055	8063	1164
		7750	2594	3141	8313	1220
		8000	2680	3227	8563	1244
		8250	2766	3313	8813	1269
		8500	2852	3399	9063	1299
		8750	2938	3485	9313	1324
		9000	3024	3571	9563	1349
		9250	3110	3657	9813	1376
		9500	3196	3753	10063	1407
		9750	3282	3839	10 313	1431
		10 000	3368	3925	10 563	1460
		10 250	3454	4011	10 813	1485
		10 500	3540	4097	11 063	1509
		10 750	3626	4183	11 313	1534

(1) Avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1000 mm, h4+ 508 mm ; avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1500 mm, h4 + 1008 mm

R2.0 et R2.5 - Mât standard triplex - à levée libre totale (2000 kg / 2500 kg)

Désignation du modèle par le constructeur	Levée h3 en mm	Levée libre h2 en mm	Hauteur, mât abaissé h1 en mm	Hauteur, mât déployé ⁽¹⁾ h4 en mm	Poids ^{(2) (3)} en kg
R2.0 					

(1) Avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1000 mm, h4+ 443 mm ; avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1500 mm, h4 + 943 mm

R1.6HD - Mât pour applications ardues - triplex à levée libre totale (1600 kg)

Désignation du modèle par le constructeur		Levée h3 en mm	Levée libre h2 en mm	Hauteur, mât abaissé h1 en mm	Hauteur, mât déployé (1) h4 en mm	Poids (2) (3) en kg
R1.6HD		7900	2680	3227	8463	1376
		8150	2766	3313	8713	1404
		8400	2852	3399	8963	1438
		8650	2938	3485	9213	1467
		8900	3024	3571	9463	1495
		9150	3110	3657	9713	1523
		9400	3196	3753	9963	1558
		9650	3282	3839	10 213	1586
		9900	3368	3925	10 463	1649
		10 150	3454	4011	10 713	1677
		10 400	3540	4097	10 963	1706
		10 650	3626	4183	11 213	1734
		10 900	3712	4269	11 463	1763
		11 150	3798	4355	11 713	1791
		11 400	3884	4441	11 963	1819

(1) Avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1000 mm, h4+ 508 mm ; avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1500 mm, h4 + 1008 mm

(2) Tous les poids indiqués comprennent les structures du mât (cadre, vérins, chaîne, poulie) + le tablier + l'huile. ILS NE COMPRENNENT PAS les fourches ni les accessoires.

(3) Avec dossier d'appui de charge de 700 mm de largeur, 1000 mm de hauteur, poids + 13 kg ; avec dossier d'appui de charge de 700 mm de largeur, 1500 mm de hauteur, poids + 21 kg.

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances. Pour de plus amples informations, contactez le constructeur.

Les produits Hyster peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Certains des chariots élévateurs illustrés peuvent présenter des équipements en option. Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.

INFORMATIONS RELATIVES AU MÂT

R2.0HD - Mât pour applications ardues - triplex à levée libre totale (2000 kg)

Désignation du modèle par le constructeur	Levée h3 en mm	Levée libre h2 en mm	Hauteur, mât abaissé h1 en mm	Hauteur, mât déployé ⁽¹⁾ h4 en mm	Poids ^{(2) (3)} en kg
R2.0HD	7750	2614	3227	8363	1402
	8000	2700	3313	8613	1431
	8250	2786	3399	8863	1465
	8500	2872	3485	9113	1494
	8750	2958	3571	9363	1523
	9000	3044	3657	9613	1552
	9250	3130	3753	9863	1587
	9500	3216	3839	10 113	1615
	9750	3302	3925	10 363	1678
	10 000	3388	4011	10 613	1707
	10 250	3474	4097	10 863	1736
	10 500	3560	4183	11 113	1765
	10 750	3646	4269	11 363	1793
	11 000	3732	4355	11 613	1822
	11 250	3818	4441	11 863	1851
	11 500	3904	4527	12 113	1880
	11 750	3990	4613	12 363	1908
	12 000	4076	4699	12 613	1937
	12 250	4162	4785	12 863	1966
	12 500	4248	4871	13 113	1995
	12 750	4334	4957	13 373	2024
	13 000	4420	5043	13 613	2051
	13 250	4506	5129	13 863	2080
	13 500	4592	5215	14 113	2109
	13 750	4678	5301	14 363	2138
	14 000	4764	5387	14 613	2167

(1) Avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1000 mm, h4+ 443 mm ; avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1500 mm, h4 + 943 mm

R1.4, R1.6 et R1.6N - Mât standard - quadruplex à levée libre totale (1400 kg / 1600 kg)

Désignation du modèle par le constructeur	Levée h3 en mm	Levée libre h2 en mm	Hauteur, mât abaissé h1 en mm	Hauteur, mât déployé ⁽¹⁾ h4 en mm	Poids ^{(2) (3)} en kg
R1.4	R1.6N	6650	1700	2280	1014
		7050	1800	2380	1046
		7450	1900	2480	1078
		7850	2000	2580	1110
		8050	2050	2630	1126
R1.6	R1.6N	8300	2150	2730	1158
		8500	2200	2780	1207
		8700	2250	2830	1223
		9150	2400	2980	1271
		9400	2500	3080	1303
	R1.6N	9850	2650	3230	1351
		10 050	2700	3280	1367

(1) Avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1000 mm, h4+ 508 mm ; avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1500 mm, h4 + 1008 mm

R2.0, R2.5 et R2.0HD - Mât standard - quadruplex à levée libre totale (2000 kg / 2500 kg)

Désignation du modèle par le constructeur	Levée (h3) en mm	Levée libre (h2) en mm	Hauteur, mât abaissé h1 en mm	Hauteur, mât déployé ⁽¹⁾ h4 en mm	Poids ^{(2) (3)} en kg
R2.0	7050	1800	2380	7630	1295
	7450	1900	2480	8030	1335
	7850	2000	2580	8430	1375
R2.5	8050	2050	2630	8630	1395
	8300	2150	2730	8880	1435
	8500	2200	2780	9080	1490
R2.0HD	8700	2250	2830	9280	1510
	9150	2400	2980	9730	1570
	9400	2500	3080	9980	1610
	9850	2650	3230	10 430	1670
	10 050	2700	3280	10 630	1690
	10 300	2800	3380	10 880	1730
	10 500	2850	3430	11 080	1750
	10 750	2950	3530	11 330	1790
	11 000	3050	3630	11 580	1830
	11 400	3150	3730	11 980	1870

(1) Avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1000 mm, h4+ 508 mm ; avec hauteur de dossier d'appui de charge de 1500 mm h4 + 1008 mm

(2) Tous les poids indiqués comprennent les structures du mât (cadre, vérins, chaîne, poulie) + le tablier + l'huile. ILS NE COMPRENNENT PAS les fourches ni les accessoires.

(3) Avec dossier d'appui de charge de 700 mm de largeur, 1000 mm de hauteur, poids + 13 kg ; avec dossier d'appui de charge de 700 mm de largeur, 1500 mm de hauteur, poids + 21 kg.

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances. Pour de plus amples informations, contactez le constructeur.

Les produits Hyster peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Certains des chariots élévateurs illustrés peuvent présenter des équipements en option. Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.

INFORMATIONS RELATIVES AU MÂT

R1.4	1-2	Désignation constructeur		R1.4				
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal	Ast (mm)	2757	2811	2757	2811	2867
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens de la longueur	Ast (mm)	2812	2877	2812	2877	2944
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C	C "Super"	C "Super"	C
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/420	48/560	48/465	48/620	48/700
	6-5	Poids de la batterie (4)	kg	750	939	750	950	1119

R1.6	1-2	Désignation constructeur		R1.6				
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal	Ast (mm)	2768	2820	2768	2820	2875
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens de la longueur	Ast (mm)	2814	2879	2814	2879	2945
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C	C "Super"	C "Super"	C
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/420	48/560	48/465	48/620	48/700
	6-5	Poids de la batterie (4)	kg	750	939	750	950	1119

R1.6N	1-2	Désignation constructeur		R1.6N				
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal	Ast (mm)	2801	2869	2801	2869	2941
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens de la longueur	Ast (mm)	2859	2941	2859	2941	3025
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		B	B	B "Super"	B "Super"	B
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/420	48/560	48/465	48/620	48/700
	6-5	Poids de la batterie (4)	kg	746	937	750	945	1119

R2.0	1-2	Désignation constructeur		R2.0			
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal	Ast (mm)	2884	2884	2940	2940
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens de la longueur	Ast (mm)	2946	2946	3012	3012
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	C	C "Super"
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/560	48/620	48/700	48/775
	6-5	Poids de la batterie (4)	kg	939	950	1119	1165

R2.5	1-2	Désignation constructeur		R2.5			
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal	Ast (mm)	2974	2974	3027	3027
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens de la longueur	Ast (mm)	3024	3024	3089	3089
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	C	C "Super"
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/700	48/775	48/840	48/930
	6-5	Poids de la batterie (4)	kg	1119	1165	1306	1368

R2.0HD	1-2	Désignation constructeur		R2.0HD			
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal	Ast (mm)	2944	2944	3001	3001
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens de la longueur	Ast (mm)	3017	3017	3084	3084
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	C	C "Super"
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/700	48/775	48/840	48/930
	6-5	Poids de la batterie (4)	kg	1119	1165	1306	1368

(4) Ces valeurs peuvent varier de +/- 5 %.

INFORMATIONS RELATIVES AUX BATTERIES - R1.4, R1.6, R1.6N

R1.4	1-2	Désignation constructeur		R1.4										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	402	402	402	330	330	330	330	258	258	258	258
	1-9	Empattement	y (mm)	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
	2-1	Poids en service	kg	3112	3112	-	3309	3320	-	-	3495	3541	-	-
	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (4)	kg	1977/1135	1977/1135	-	2025/1285	2032/1289	-	-	2055/1440	2084/1457	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	682/3830	682/3830	-	792/3917	800/3921	-	-	885/4010	914/4027	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	1778/2735	1778/2735	-	1753/2956	1760/2960	-	-	1711/3184	1741/3201	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2379	2379	2379	2451	2451	2451	2451	2523	2523	2523	2595
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1229	1229	1229	1301	1301	1301	1301	1373	1373	1373	1445
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	585	585	585	513	513	513	513	441	441	441	441
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2718	2718	2718	2771	2771	2771	2771	2828	2826	2826	2826
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2764	2764	2764	2829	2829	2829	2829	2895	2895	2895	2895
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1671	1671	1671	1671	1671	1671	1671	1671	1671	1671	1671
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/420	48/465	48/288 ⁽³⁾	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	750	750	750	939	950	939	936	1119	1165	1107	1119

R1.6	1-2	Désignation constructeur		R1.6										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	452	452	452	380	380	380	380	308	308	308	308
	1-9	Empattement	y (mm)	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450
	2-1	Poids en service	kg	3162	3162	-	3360	3371	-	-	3546	3592	-	-
	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (4)	kg	2018/1144	2018/1144	-	2069/1291	2077/1294	-	-	2103/1443	2133/1459	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	601/4162	601/4162	-	714/4246	721/4250	-	-	810/4336	839/4352	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	1853/2909	1853/2909	-	1825/3135	1832/3139	-	-	1779/3367	1809/3383	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2379	2379	2379	2451	2451	2451	2451	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1229	1229	1229	1301	1301	1301	1301	1373	1373	1373	1373
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	635	635	635	563	563	563	563	491	491	491	491
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2731	2731	2731	2781	2781	2781	2781	2834	2834	2834	2834
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2767	2767	2767	2830	2830	2830	2830	2896	2896	2896	2896
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1718	1718	1718	1718	1718	1718	1718	1718	1718	1718	1718
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/420	48/465	48/288 ⁽³⁾	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	750	750	750	939	950	939	936	1119	1165	1107	1119

R1.6N	1-2	Désignation constructeur		R1.6N										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	382	382	382	292	292	292	292	202	202	202	202
	1-9	Empattement	y (mm)	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450
	2-1	Poids en service	kg	3111	3115	-	3309	3317	-	-	3498	3514	3498	3514
	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (4)	kg	1922/1189	1924/1191	-	1947/1362	1952/1365	-	-	1955/1543	1965/1549	1955/1543	1965/1549
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	569/4142	572/4143	-	672/4237	677/4240	-	-	757/4341	766/4347	757/4341	766/4347
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	1680/3032	1682/3033	-	1606/3303	1611/3306	-	-	1514/3584	1524/3590	1514/3584	1524/3590
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2449	2449	2449	2539	2539	2539	2539	2629	2629	2629	2629
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1299	1299	1299	1389	1389	1389	1389	1479	1479	1479	1479
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	565	565	565	475	475	475	475	385	385	385	385
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2762	2762	2762	2828	2828	2828	2828	2898	2898	2898	2898
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2811	2811	2811	2893	2893	2893	2893	2976	2976	2976	2976
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		B	B "Super"	non	B	B "Super"	non	non	B	B "Super"	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/420	48/465	48/288 ⁽³⁾	48/560	48/620	48/360 ⁽³⁾	48/432 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	746	750	746	937	945	937	937	1119	1135	1119	1135

(1) Ces valeurs peuvent varier de +/- 5 %.

(2) Pour une cote Ast avec mât quadruplex, voir "Tableau des mâts quadruplex 14-16" et "Tableau des mâts quadruplex 20-25".

(3) Batterie lithium-ion

(4) Fourches rentrées.

Tous les poids (2,1 à 2,5) sont indiqués avec mât au plus bas et fourches standard.

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances.

Pour de plus amples informations, contactez le constructeur.

Les produits Hyster peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Certains des chariots illustrés peuvent présenter des équipements en option.

Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.

INFORMATIONS RELATIVES AUX BATTERIES - R2.0, R2.5, R1.6HD, R2.0HD

R2.0	1-2	Désignation du modèle par le constructeur		R2.0N							
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	415	415	415	415	343	343	343	343
	1-9	Empattement	y (mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	2-1	Poids en service	kg	3615	3626	-	-	3801	3847	-	-
	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (4)	kg	2261/1354	2268/1358	-	-	2296/1504	2326/1520	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	671/4943	679/4947	-	-	770/5030	801/5046	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	2032/3583	2039/3586	-	-	1971/3829	2002/3845	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2451	2451	2451	2451	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1316	1316	1316	1316	1388	1388	1388	1388
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	613	613	613	613	541	541	541	541
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2805	2805	2805	2805	2857	2857	2857	2857
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{sl} (mm)	2848	2848	2848	2848	2913	2912	2912	2912
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1767	1767	1767	1767	1767	1767	1767	1767
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	939	950	936	936	1119	1165	1107	1119

R2.5	1-2	Désignation constructeur		R2.5							
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	508	508	508	508	508	436	436	436
	1-9	Empattement	y (mm)	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670
	2-1	Poids en service	kg	4038	4084	-	-	-	4230	4292	-
	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (4)	kg	2520/1518	2552/1532	-	-	-	2565/1665	2606/1686	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	773/5765	804/5780	-	-	-	876/5855	917/5875	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	2371/4167	2402/4182	-	-	-	2306/4424	2348/4444	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2528	2528	2528	2528	2528	2600	2600	2600
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1393	1393	1393	1393	1393	1465	1465	1465
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	738	738	738	738	738	666	666	666
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2906	2906	2906	2906	2906	2953	2953	2953
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{sl} (mm)	2929	2929	2929	2929	2929	2992	2992	2992
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1930	1930	1930	1930	1930	1930	1930	1930
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	non	non	C	C "Super"	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾	48/840	48/930	48/720
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	1119	1165	1107	1119	1107	1306	1368	1255

R1.6HD	1-2	Désignation constructeur		R1.6HD							
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	308	308	308	308	293	293	293	293
	1-9	Empattement	y (mm)	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450
	2-1	Poids en service	kg	4038	4049	-	-	4224	4270	-	-
	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (4)	kg	2417/1621	2424/1625	-	-	2428/1796	2457/1813	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	883/4755	891/4758	-	-	979/4845	1009/4861	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	2172/3466	2180/3469	-	-	2104/3720	2134/3736	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1373	1373	1373	1373	1388	1388	1388	1388
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	491	491	491	491	491	491	491	491
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2834	2834	2834	2834	2845	2845	2845	2845
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{sl} (mm)	2896	2896	2896	2896	2909	2909	2909	2909
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1718	1718	1718	1718	1718	1718	1718	1718
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	939	950	936	936	1119	1165	1107	1119

R2.0HD	1-2	Désignation constructeur		R2.0HD							
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	387	387	387	387	387	315	315	315
	1-9	Empattement	y (mm)	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550
	2-1	Poids en service	kg	4425	4471	-	-	-	4617	4679	-
	2-3	Charge par essieu à vide, avant/arrière (4)	kg	2567/1858	2597/1874	-	-	-	2577/2040	2616/2063	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	891/5534	921/5550	-	-	-	985/5632	1024/5655	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	2235/4189	2266/4205	-	-	-	2149/4468	2189/4490	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2528	2528	2528	2528	2528	2600	2600	2600
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1393	1393	1393	1393	1393	1465	1465	1465
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	536	536	536	536	536	464	464	464
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2872	2872	2872	2872	2872	2926	2926	2926
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{sl} (mm)	2921	2921	2921	2921	2921	2986	2986	2986
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1815	1815	1815	1815	1815	1815	1815	1815
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	non	non	C	C "Super"	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾	48/840	48/930	48/720
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	1119	1165	1107	1119	1107	1306	1368	1255

(1) Ces valeurs peuvent varier de +/- 5 %.

(2) Batterie lithium-ion disponible 48 V / 450 Ah (895 kg).

(3) Batterie lithium-ion disponible 48 V/450 Ah (1067/1068 kg) ; batterie lithium-ion 48 V / 600 Ah (1091 kg).

(4) Fourches rentrées

Tous les poids (2,1 à 2,5) sont indiqués avec mât au plus bas et fourches standard.

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances.

Pour de plus amples informations, contactez le constructeur.

Les produits Hyster peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Certains des chariots illustrés peuvent présenter des équipements en option.

Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.

INFORMATIONS RELATIVES AUX BATTERIES - LARGES - R1.6, R2.0, R1.6HD

R1.6	1-2	Désignation constructeur		R1.6										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	452	452	452	380	380	380	380	308	308	308	308
	1-9	Empattement	y (mm)	1450										
	2-1	Poids en service	kg	3214	3214	3214	3409	3409	-	-	3571	3571	-	-
	2-3	Charge par essieu, à vide, avant/arrière (4)	kg	2062/1172	2062/1172	2062/1172	2096/1313	2096/1313	-	-	2093/1478	2093/1478	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	592/4242	592/4242	592/4242	690/4319	690/4319	-	-	728/4444	728/4444	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	1862/2973	1862/2973	1862/2973	1816/3193	1816/3193	-	-	1710/3462	1710/3462	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2379	2379	2379	2451	2451	2451	2523	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1229	1229	1229	1301	1301	1301	1373	1373	1373	1373	1373
	4-21	Largeur hors tout (5)	b ₁ /b ₂ (mm)	1465										
	4-23	Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A, B		2A										
	4-24	Largeur du tablier porte-fourches	b ₃ (mm)	900										
	4-25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs MINI/MAXI (2)	b ₅ (mm)	260/884										
	4-26	Distance entre bras porteurs / surfaces de chargement	b ₄ (mm)	1095										
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	635	635	635	563	563	563	563	491	491	491	491
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2731	2731	2731	2781	2781	2781	2781	2834	2834	2834	2834
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2766	2766	2766	2830	2830	2830	2830	2896	2896	2896	2896
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1720										
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/420	48/465	48/288 ⁽³⁾	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	750	750	750	939	950	939	936	1119	1165	1107	1119
R2.0	1-2	Désignation constructeur		R2.0										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	415	415	415	415	343	343	343	343	343	343	343
	1-9	Empattement	y (mm)	1500										
	2-1	Poids en service	kg	3715	3715	-	-	3878	3878	-	-	-	-	-
	2-3	Charge par essieu, à vide, avant/arrière (4)	kg	2329/1386	2329/1386	-	-	2327/1551	2327/1551	-	-	-	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	672/5043	672/5043	-	-	707/5171	707/5171	-	-	-	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	2054/3661	2054/3661	-	-	1927/3951	1927/3951	-	-	-	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2451	2451	2451	2451	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1316	1316	1316	1316	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388
	4-21	Largeur hors tout (5)	b ₁ /b ₂ (mm)	1465										
	4-23	Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A, B		2A										
	4-24	Largeur du tablier porte-fourches	b ₃ (mm)	900										
	4-25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs MINI/MAXI (2)	b ₅ (mm)	260/884										
	4-26	Distance entre bras porteurs / surfaces de chargement	b ₄ (mm)	1095										
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	613	613	613	613	541	541	541	541	541	541	541
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2806	2806	2806	2806	2858	2858	2858	2858	2858	2858	2858
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2849	2849	2849	2849	2914	2914	2914	2914	2914	2914	2914
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1768										
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non	non	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	939	950	936	936	1119	1165	1107	1119	1119	1119	1107
R1.6HD	1-2	Désignation constructeur		R1.6HD										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	308	308	308	308	293	293	293	293	293	293	293
	1-9	Empattement	y (mm)	1450										
	2-1	Poids en service	kg	4141	4141	-	-	4304	4304	-	-	-	-	-
	2-3	Charge par essieu, à vide, avant/arrière (4)	kg	2502/1639	2502/1639	-	-	2468/1836	2468/1836	-	-	-	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	1172/4568	1172/4568	-	-	929/4974	929/4974	-	-	-	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	2215/3525	2215/3525	-	-	2077/3826	2077/3826	-	-	-	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1373	1373	1373	1373	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388
	4-21	Largeur hors tout (5)	b ₁ /b ₂ (mm)	1465										
	4-23	Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A, B		2A										
	4-24	Largeur du tablier porte-fourches	b ₃ (mm)	900										
	4-25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs MINI/MAXI (2)	b ₅ (mm)	260/884										
	4-26	Distance entre bras porteurs / surfaces de chargement	b ₄ (mm)	1095										
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	491	491	491	491	491	491	491	491	491	491	491
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2834	2834	2834	2834	2845	2845	2845	2845	2845	2845	2845
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2896	2896	2896	2896	2909	2909	2909	2909	2909	2909	2909
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1720										
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non	non	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	939	950	936	936	1119	1165	1107	1119	1119	1119	1107

(1) Ces valeurs peuvent varier de +/- 5 %.
(2) Batterie lithium-ion disponible 48 V / 450 Ah (895 kg).
(3) Batterie lithium-ion disponible 48 V/450 Ah (1067/1068 kg) ; batterie lithium-ion 48 V / 600 Ah (1091 kg).
(4) Fourches rentrées.
(5) Avec enjoliveurs latéraux des roues porteuses : 1489 mm (large), 1689 mm (extra large)
Tous les poids (2,1 à 2,5) sont indiqués avec mât au plus bas et fourches standard.

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances.
Pour de plus amples informations, contactez le constructeur.
Les produits Hyster peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.
Certains des chariots illustrés peuvent présenter des équipements en option.
Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.

INFORMATIONS RELATIVES AUX BATTERIES - EXTRA LARGES - R1.6, R2.0, R1.6HD

R1.6	1-2	Désignation constructeur		R1.6										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	452	452	452	380	380	380	380	308	308	308	308
	1-9	Empattement	y (mm)	1450										
	2-1	Poids en service	kg	3331	3331	3331	3506	3506	-	-	3661	3661	-	-
	2-3	Charge par essieu, à vide, avant/arrière (4)	kg	2127/1204	2127/1204	2127/1204	2158/1348	2158/1348	-	-	2138/1523	2138/1523	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	630/4301	630/4301	630/4301	728/4378	728/4378	-	-	740/4522	740/4522	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	1920/3011	1920/3011	1920/3011	1872/3234	1872/3234	-	-	1738/3523	1738/3523	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2379	2379	2379	2451	2451	2451	2451	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1229	1229	1229	1301	1301	1301	1301	1373	1373	1373	1373
	4-21	Largeur hors tout (5)	b ₁ /b ₂ (mm)	1665										
	4-23	Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A, B		2A										
	4-24	Largeur du tablier porte-fourches	b ₃ (mm)	1100										
	4-25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs MINI/MAXI (2)	b ₅ (mm)	260/1078										
	4-26	Distance entre bras porteurs / surfaces de chargement	b ₄ (mm)	1295										
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	635	635	635	563	563	563	563	491	491	491	491
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2780	2780	2780	2830	2830	2830	2830	2883	2883	2883	2883
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2815	2815	2815	2879	2879	2879	2879	2945	2945	2945	2945
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1767										
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/420	48/465	48/288 ⁽³⁾	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	750	750	750	939	950	939	936	1119	1165	1107	1119
R2.0	1-2	Désignation constructeur		R2.0										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	415	415	415	415	343	343	343	343	343	343	343
	1-9	Empattement	y (mm)	1500										
	2-1	Poids en service	kg	4041	4041	-	-	4195	4195	-	-	-	-	-
	2-3	Charge par essieu, à vide, avant/arrière (4)	kg	2573/1468	2573/1468	-	-	2553/1643	2553/1643	-	-	-	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	890/5152	890/5152	-	-	895/5300	895/5300	-	-	-	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	2293/3748	2293/3748	-	-	2134/4062	2134/4062	-	-	-	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2451	2451	2451	2451	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1316	1316	1316	1316	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388
	4-21	Largeur hors tout (5)	b ₁ /b ₂ (mm)	1665										
	4-23	Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A, B		2A										
	4-24	Largeur du tablier porte-fourches	b ₃ (mm)	1100										
	4-25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs MINI/MAXI (2)	b ₅ (mm)	260/1078										
	4-26	Distance entre bras porteurs / surfaces de chargement	b ₄ (mm)	1295										
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	613	613	613	613	541	541	541	541	541	541	541
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2850	2850	2850	2850	2902	2902	2902	2902	2902	2902	2902
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2893	2893	2893	2893	2958	2958	2958	2958	2958	2958	2958
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1812										
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non	non	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	939	950	936	936	1119	1165	1107	1119	1119	1119	1107
R1.6HD	1-2	Désignation constructeur		R1.6HD										
	1-8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches	x (mm)	308	308	308	308	293	293	293	293	293	293	293
	1-9	Empattement	y (mm)	1450										
	2-1	Poids en service	kg	4404	4404	-	-	4559	4559	-	-	-	-	-
	2-3	Charge par essieu, à vide, avant/arrière (4)	kg	2696/1708	2696/1708	-	-	2640/1918	2640/1918	-	-	-	-	-
	2-4	Charge par essieu, fourches sorties, en charge, avant/arrière	kg	1345/4659	1345/4659	-	-	1068/5090	1068/5090	-	-	-	-	-
	2-5	Charge par essieu, fourches rentrées, en charge, avant/arrière	kg	2404/3600	2404/3600	-	-	2234/3924	2234/3924	-	-	-	-	-
	4-19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523	2523
	4-20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	1373	1373	1373	1373	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388
	4-21	Largeur hors tout (5)	b ₁ /b ₂ (mm)	1665										
	4-23	Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A, B		2A										
	4-24	Largeur du tablier porte-fourches	b ₃ (mm)	1100										
	4-25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs MINI/MAXI (2)	b ₅ (mm)	260/1078										
	4-26	Distance entre bras porteurs / surfaces de chargement	b ₄ (mm)	1295										
	4-28	Distance de déploiement	l ₄ (mm)	491	491	491	491	491	491	491	491	491	491	491
	4-34-1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 x 1200 mm dans le sens transversal (2)	A _{st} (mm)	2883	2883	2883	2883	2894	2894	2894	2894	2894	2894	2894
	4-34-2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal (2)	A _{st} (mm)	2945	2945	2945	2945	2958	2958	2958	2958	2958	2958	2958
	4-35	Rayon de braquage	W _s (mm)	1767										
	6-3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		C	C "Super"	non	non	C	C "Super"	non	non	non	non	non
	6-4	Tension batterie/capacité nominale K5	(V)/(Ah)	48/560	48/620	48/432 ⁽³⁾	48/540 ⁽³⁾	48/700	48/775	48/540 ⁽³⁾	48/576 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾	48/720 ⁽³⁾
	6-5	Poids de la batterie (1)	kg	939	950	936	936	1119	1165	1107	1119	1119	1119	1107

(1) Ces valeurs peuvent varier de +/- 5 %.

(2) Batterie lithium-ion disponible 48 V / 450 Ah (895 kg).

(3) Batterie lithium-ion disponible 48 V/450 Ah (1067/1068 kg) ; batterie lithium-ion 48 V / 600 Ah (1091 kg).

(4) Fourches rentrées.

(5) Avec enjoliveurs latéraux des roues porteuses : 1489 mm (large), 1689 mm (extra large)

Tous les poids (2,1 à 2,5) sont indiqués avec mât au plus bas et fourches standard.

Toutes les valeurs sont des valeurs nominales auxquelles peuvent s'appliquer des tolérances.

Pour de plus amples informations, contactez le constructeur

Les produits Hyster peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Certains des chariots illustrés peuvent présenter des équipements en option.

Ces valeurs peuvent varier selon les diverses configurations.



ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE ET OPTIONS

COMPARTIMENT OPÉRATEUR	R1.4/1.6	R1.6N	R2.0/2.5	R1.6HD	R2.0HD
Marche intermédiaire	x	x	x	x	x
Poignée d'accès sur le montant du protège-conducteur	x	x	x	x	x
Poignée d'accès sous l'accoudoir	x	x	x	x	x
Mini-levers TouchPoint™ situés sur l'accoudoir de longueur réglable	x	x	x	x	x
Joystick situé sur l'accoudoir de longueur réglable	o	o	o	o	o
Siège à suspension totale - course de suspension de 60 mm revêtement tissu	x	x	x	x	x
Siège à suspension totale - course de suspension de 80 mm revêtement tissu	o	o	o	o	o
Appui-tête (version tissu uniquement)	o	o	o	o	o
Déplacement synchronisé du coussin de siège et du dossier (version tissu uniquement)	o	o	o	o	o
Ceinture de sécurité	o	o	o	o	o
Siège chauffant	o	o	o	o	o
Siège antistatique (version tissu uniquement)	o	o	o	o	o
Revêtement vinyle	o	o	o	o	o
Afficheur standard	x	x	x	x	x
Afficheur Premium à écran tactile	o	o	o	o	o
Accès sans clé	o	o	o	o	o
Colonne de direction réglable	x	x	x	x	x
Frein de parking automatique	x	x	x	x	x
Direction 180°	x	x	x	x	x
Direction 360°	o	o	o	o	o
Mode de direction 180°/360° sélectionnable par l'opérateur	o	o	o	o	o
PERFORMANCES DE DÉPLACEMENT					
Vitesse de déplacement 11 km/h	x	x	-	-	-
Vitesse de déplacement de 14 km/h avec freinage électrique des roues porteuses	o	o	x	x	x
Réduction de la vitesse mât sorti en avant	x	x	x	x	x
Réduction de la vitesse lors de la prise de virages	x	x	x	x	x
Réduction de la vitesse pendant la levée libre	x	x	x	x	x
PERFORMANCES DE LEVAGE ET ASSISTANCE À LA CONDUITE					
Mât triplex et tablier inclinable	x	x	x	-	-
Mât HD triplex et tablier inclinable	-	-	-	x	x
Mât quadruplex et tablier inclinable	o	o	o	-	o
Fonctions de levée et sortie du mât simultanées	x	x	x	x	x
Fonctions hydrauliques utilisables simultanément - 3 fonctions	o	o	o	o	o
Amortissement du mât sur les sections de levée libre et de levée principale - montage fixe du capteur	x	x	x	x	-
Pack confort de levage (1)P	o	o	o	x	x
Pack performances de levage	o	o	-	x	x
Aide au positionnement des fourches par ligne laser (au-delà de la levée libre)	o	o	o	o	o
Centrage automatique du déplacement latéral	o	o	o	o	o
Mise à niveau automatique des fourches en position horizontale	o	o	o	o	o
Présélecteur de hauteur (avec/sans dispositif de détection de palette)	o	o	o	o	o
Caméra et moniteur montés sur les fourches	o	o	o	o	o
Indicateur de poids	o	o	o	o	o
ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL					
Fonction hydraulique	o	o	o	o	o
Support de montage universel	o	o	o	o	o
Porte-boissons et porte-documents	o	o	o	o	o
Planchette à pince A4	o	o	o	o	o
Support pour rouleau de film étirable	o	o	o	o	o
Limiteur de levée avec surpassement (1 réglage de la hauteur)	o	o	o	o	o
Limiteur de levée avec surpassement (2 réglages de la hauteur)	o	o	o	o	o
Limiteur de descente (avec option de surpassement)	o	o	o	o	o
Feu à éclat tournant	o	o	o	o	o
Feux de travail x 2 (côté mât)	o	o	o	o	o
Feux de travail x 2 (côté traction)	o	o	o	o	o
Protection polycarbonate (Lexan) sur le protège-conducteur	o	o	o	o	o
Grille de protection métallique sur le protège-conducteur	o	o	o	o	o
Protection supérieure et avant des roues porteuses	x	x	x	x	x
Protection latérale des roues porteuses	o	o	o	o	o
Environnement haute température	o	o	o	o	o
Extraction latérale de la batterie - plateau de batterie à rouleaux	o	o	o	o	o
Table pour extraction latérale de batterie	o	o	o	o	o
Câble d'extension	o	o	o	o	o
Protège-conducteur adapté au stockage par accumulation (w900 x h1400 / w900 x h1700 mm)	o	o	o	o	o
Roues de traction et roues porteuses antistatiques	o	o	o	o	o
Roue motrice et roues porteuses pour sols glissants	o	o	o	o	o
Galets de guidage latéraux	o	o	R2.0	o	o
Convertisseur CC/CC (différentes options : 12 V / 48 V, 24 V / 48 V, 12-24 V / 48 V)	o	o	o	o	o
Alarme sonore (au choix : fourches en tête, fourches en queue, deux sens de marche)	o	o	o	o	o
Dossieret d'appui de charge (différentes hauteurs 1000/1500 mm)	o	o	o	o	o
LARGEUR DU CHÂSSIS (MAXI.)					
1265 mm	x	-	R2.0	x	-
1125 mm	-	x	-	-	-
1273 mm	-	-	-	-	x
1345 mm	-	-	R2.5	-	-
TAILLES DE BATTERIE (2)					
420 à 465 Ah	o	o	-	-	-
560 à 620 Ah	o	o	o R2.0	o	-
700 à 775 Ah	o	o	o	o	o
840 à 930 Ah	-	-	o R2.5	-	o

(1) Comprend :
- Ralentissement en fin de course lors de la levée
- Arrêt en douceur de la descente
- Amortissement du mât maîtrisé sur les sections de levée libre et de levée principale
- Indicateur de hauteur

(2) Batterie DIN C 33 sur R1.4 / R1.6 / R2.0 / R2.5 / R1.6HD / R2.0HD Batterie DIN B sur R1.6N

x De série
o En option
- Non disponible



HYSTER-YALE FRANCE,
Regus, 14 avenue de l'Europe, 77144 MONTEVRAIN, France

Rendez-vous sur notre site Web www.hyster.com ou appelez-nous au +44 (0) 1276 538500.

HYSTER-YALE UK LIMITED opérant sous la dénomination Hyster Europe.

Siège social : Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Royaume-Uni.

Immatriculée en Angleterre et au Pays de Galles. Numéro d'immatriculation de la société : 02636775.

© HYSTER-YALE UK LIMITED. 2022, tous droits réservés. Hyster et  sont des marques d'Hyster-Yale Group, Inc.

La société Hyster se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les chariots illustrés peuvent être équipés d'options.



Ce chariot est conforme aux normes européennes en vigueur.