



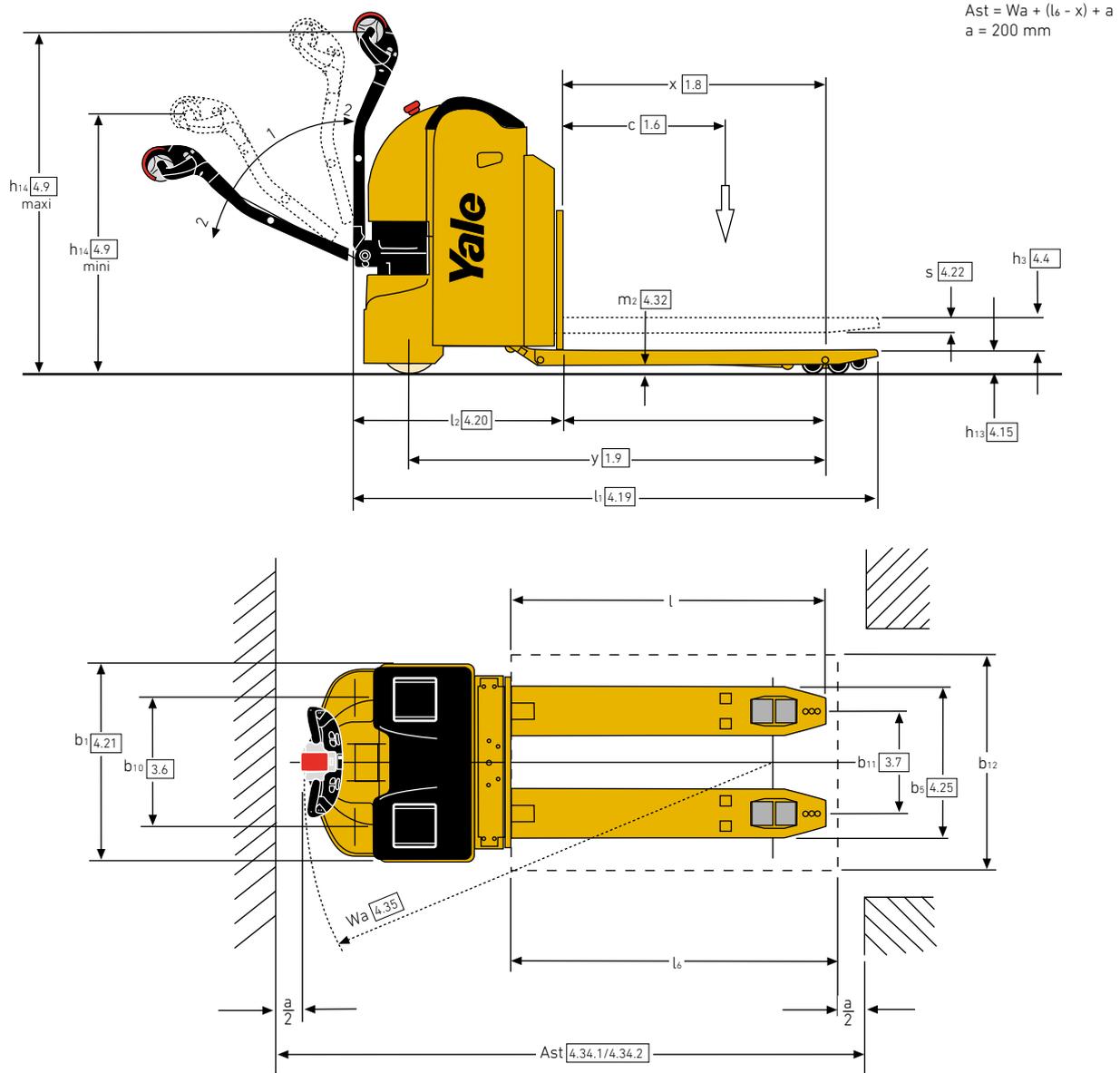
2500 - 3000 kg

Série MPHD

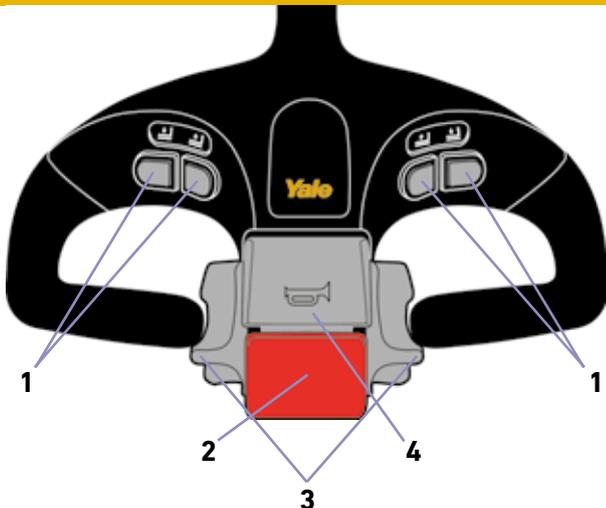
Transpalette à levée
basse à conducteur
accompagnant pour
applications ardues

MP25-30HD

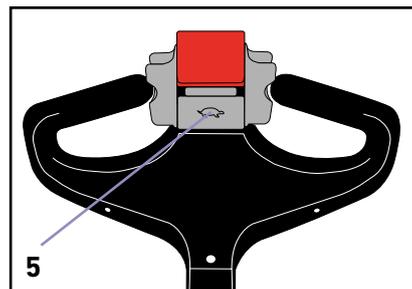
DIMENSIONS DU CHARIOT – SÉRIE MPH D



TIMON DE COMMANDE – SÉRIE MPH D



1. Boutons de levée / descente
2. Bouton d'inversion du sens de marche
3. Boutons de commande papillons pour le sens de marche et la vitesse
4. Avertisseur sonore
5. Commande de vitesse d'approche



VDI 2198 – SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES – SÉRIE MPHD

		Yale			
		MP25HD	MP30HD		
GÉNÉRALITÉS	1.1	Constructeur			
	1.2	Désignation du modèle			
	1.3	Motorisation	Batterie		
	1.4	Type d'opérateur	À conducteur accompagnant		
	1.5	Capacité nominale/charge nominale	Q (t)	2,5	3,0
	1.6	Distance du centre de charge	c (mm)	600	
	1.8	Distance de la charge, entre le centre du pont moteur et les fourches ⁽⁵⁾	x (mm)	965	
	1.9	Empattement ⁽⁵⁾	y (mm)	1526	
	POIDS	2.1	Poids en service ⁽¹⁾	kg	
2.2		Charge par essieu, en charge, avant/arrière	kg	1033 / 2100	1149 / 2484
2.3		Charge par essieu à vide, avant/arrière	kg	475 / 158	479 / 154
PNEUMATIQUES	3.1	Pneus, avant/arrière	Polyuréthane / NDlithane		
	3.2	Taille des pneus, avant	ø (mm x mm)	260 x 95	
	3.3	Taille des pneus, arrière	ø (mm x mm)	85 x 90	
	3.4	Roues supplémentaires (dimensions)	ø (mm x mm)	100 x 40	
	3.5	Nombre de roues, avant/arrière (x = motrices)		1x+2/4	
	3.6	Voie, à l'avant	b ₁₀ (mm)	488	
	3.7	Voie, à l'arrière	b ₁₁ (mm)	380	
DIMENSIONS	4.4	Levée	h ₃ (mm)	120	
	4.9	Hauteur du timon en position de conduite mini/maxi	h ₁₄ (mm)	955/1240	
	4.15	Hauteur, fourches abaissées	h ₁₃ (mm)	85	
	4.19	Longueur hors tout	l ₁ (mm)	1913	
	4.20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	757	
	4.21	Largeur hors tout	b ₁ /b ₂ (mm)	736	
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l (mm)	55 / 180 / 1156	
	4.25	Distance entre côtés extérieurs des fourches/bras porteurs	b ₅ (mm)	560	
	4.32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m ₂ (mm)	30	
	4.33	Dimensions de la charge b ₁₂ x l ₆ dans le sens transversal	b ₁₂ x l ₆ (mm)	800 x 1200	
	4.34.1	Largeur d'allée pour palettes de 1000 mm x 1200 mm dans le sens transversal ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	Ast (mm)	2534	
	4.34.2	Largeur d'allée pour palettes de 800 x 1200 mm dans le sens longitudinal ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	Ast (mm)	2397	
PERFORMANCES	5.1	Vitesse de déplacement, en charge/à vide	km/h	5,7 / 6	5,5 / 6
	5.2	Vitesse de levage, en charge/à vide	m/s	0,029 / 0,037	
	5.3	Vitesse de descente, en charge/à vide	m/s	0,048 / 0,044	
	5.8	Pente maxi surmontable, en charge/à vide	%	8 / 20	5 / 20
	5.10	Frein de service		Électromagnétique	
ÉLECTRIQUE	6.1	Moteur de traction, puissance nominale S2 60 minutes	kW	2,6	
	6.2	Moteur de levage, puissance S3 15 % ⁽²⁾	kW	1,4	
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36 A, B, C, non		Non	
	6.4	Tension batterie/capacité nominale K5 ⁽³⁾	(V)/(Ah)	24 / 300	
	6.5	Poids de la batterie ⁽¹⁾	kg	233	
	6.6	Consommation d'énergie selon le cycle VDI	kWh/h au nombre de cycles	0,47	0,50
8.1	Type d'unité motrice		Variateur CC		
10.7	Niveau sonore à l'oreille de l'opérateur selon la norme DIN 12 053	dB(A)	< 70		

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

(2) Valeur se rapportant à S3 6 %

(3) Batterie disponible 210/250 Ah (DIN 43535 B Super). Avec batterie de 210/250 Ah, poids en service - 21 kg

(4) Timon en position verticale

(5) Avec section de charge levée : - 71 mm

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



À propos de Yale®

Yale Materials Handling Corporation est l'un des plus anciens constructeurs de chariots élévateurs et d'équipements de magasinage du monde. Nous sommes présents dans le secteur du levage depuis 1875 et mettons à profit cette expérience pour aider les clients à résoudre leurs problématiques de manutention. Notre gamme complète de chariots existe dans des capacités s'échelonnant de 1 à 16 tonnes et dans différentes motorisations thermiques ou électriques. Yale propose également des solutions de robotique, de télémétrie et de gestion de parcs, des pièces détachées ainsi que des financements et des formations. Des chariots élévateurs conventionnels aux nouvelles technologies, notre objectif quotidien est de travailler avec notre réseau national de concessionnaires dans une optique d'amélioration continue, avec l'ambition de vous fournir les solutions dont vous avez besoin, au moment où vous en avez besoin et de la manière dont vous en avez besoin.

AU SERVICE DE MULTIPLES SECTEURS :

3PL

Pièces automobiles

Boissons

Aliments froids et surgelés

Distribution agroalimentaire

Transformation agroalimentaire

Meubles et articles d'ameublement

Santé et pharmaceutique

Magasins d'équipement ménager

Commerce de détail

E-commerce

Yale Lift Truck Technologies

Centennial House
Frimley Business Park
Frimley
Surrey
GU16 7SG
Royaume-Uni

www.yale.com



Sécurité : tous les produits Yale vendus dans les pays de l'UE, au Royaume-Uni et en Turquie sont conformes à la directive relative aux machines 2006/42/CE et portent le marquage **CE**. Les chariots Yale vendus dans les autres pays peuvent être commandés et lancés en production conformément aux exigences de la directive relative aux machines ; à ce titre, ils porteront le marquage **CE**.

HYSTER-YALE UK LIMITED opérant sous la dénomination Yale Lift Truck Technologies. Siège social : Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Royaume-Uni. Société immatriculée en Angleterre et au Pays de Galles. Numéro d'immatriculation de la société : 02636775.

©2023 Hyster-Yale Group, Inc., tous droits réservés. YALE et YALE  sont des marques commerciales d'Hyster-Yale Group, Inc. Les chariots peuvent être présentés avec des équipements en option et/ou des caractéristiques qui ne sont pas disponibles dans toutes les régions du monde. Les performances dépendent de l'état du chariot, de ses équipements et de l'application. Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Avertissement : la manutention des charges à grandes hauteurs 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. Si l'une des informations fournies est déterminante pour votre application, consultez votre concessionnaire Yale®.

Référence publication 220991653 Rév. 00 (0323DMS) FR