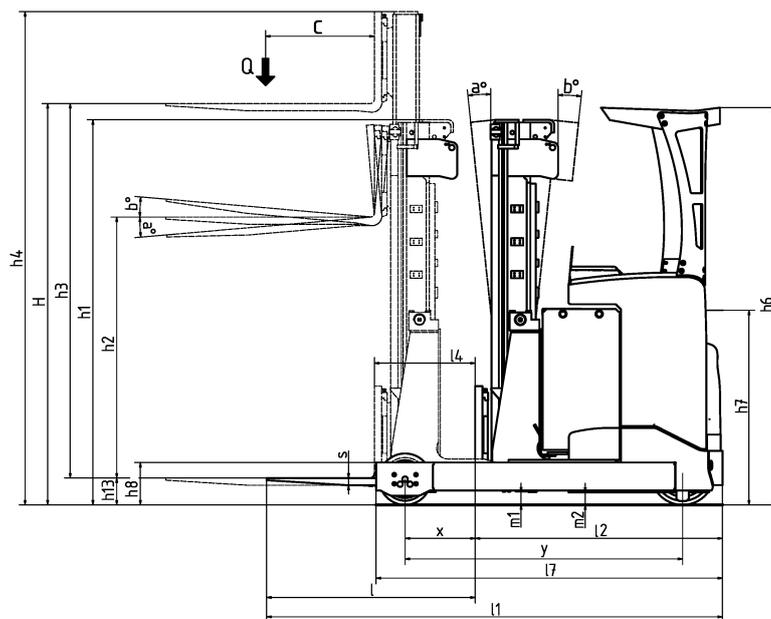
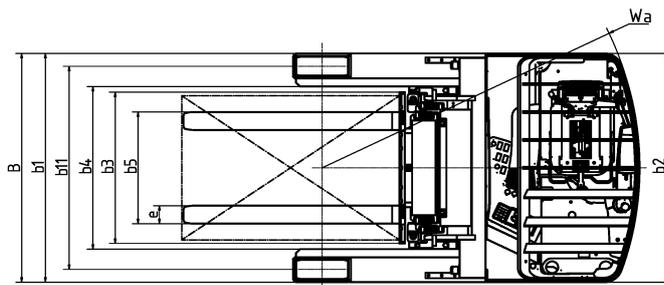




CHARIOT A MAT RETRACTABLE

UHD 160

Chariot à mât rétractable. Performances optimisées pour un rendement maximal, y compris lors des opérations de manutention les plus intensives. Il présente la meilleure ergonomie du marché et dispose d'un poste de travail entièrement ajustable. Des fonctionnalités complémentaires permettent à l'opérateur de rester concentré, en sécurité et efficace pendant toute sa journée de travail. Concept ProVision, avec paramètres personnalisés pour une performance optimale et un coût de fonctionnement total minimal.



Type de Mât	Hauteur de levée H / h12	Hauteur de mât replié h1	Hauteur de mât maximum h4
Triplex	6350	2957	6930
	7050	3190	7630
	7550	3357	8130
	8050	3523	8630
	8500	3673	9080
	8950	3823	9530
	9600	4040	10180
	10200	4240	10780
10800	4440	11380	
Standard/Duplex			

Caractéristiques	0	Specification		UHD 160		
	1.2	Modele et type				
	1.3	Mode propulsion		Électrique		
	1.4	Conduite		Assis		
	1.5	Capacité nominale	Q	t	1.6	
	1.6	Centre de gravité de la charge	c	mm	600	
	1.8	Distance du centre de la roue avant aux talons des fourches	X		306-234	
	1.9	Empattement	y	mm	1420	
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche		kg	4150-4350*
2.2		Poids sur essieux, en charge avant / arrière		kg		
2.3		Poids sur essieux, à vide avant / arrière		kg	2370/1780*	
2.4		Poids sur essieux, fourche tendit, en charge avant / arrière		kg	1064/4686*	
2.5		Poids sur essieux, fourche rentrée, en charge avant / arrière		kg	1920/3830*	
Roues&Pneumatiques	3.1	Pneus: bandages, pneus plein, gonflables, polyuréthane			Vulkollan	
	3.2	Dimensions roue AV		mm	355*155	
	3.3	Dimensions roue AR		mm	230*105, 285*105	
	3.4	Dimensions additional wheels (castor wheels)		mm		
	3.5	Nombre de roues avant / arrière (x=motrice)			1x/2	
	3.6	Voie avant	b10	mm	0	
	3.7	Voie arrière	b11	mm	1128/1255	
Dimensions	4.1	Inclinaison du mât avant / arrière		Grad	1/1-1/3 / 1/4	
	4.2	Hauteur du mât baissé		h1	mm	Voir tableau
	4.3	Levée libre		h2	mm	h3/3 + 285
	4.4	Hauteur de levée standard H = h13+h3		H	mm	Voir tableau
	4.5	Hauteur du mât déployé		h4	mm	Voir tableau
	4.6	Levée initiale des longerons		h5	mm	
	4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)		h6	mm	2205
	4.8	Hauteur du siège conducteur		h7	mm	1077
	4.10	Hauteur des longerons porteurs		h8	mm	235
	4.11	Levée additionnelle		h9	mm	
	4.14	Hauteur de travail en levée		h12	mm	
	4.15	Hauteur replié		h13	mm	50
	4.19	Longueur hors tout		l1	mm	2485-2557*
	4.20	Longueur aux talons des fourches		l2	mm	1335-1407*
	4.21	Largeur hors tout		b1	mm	1270/1397
	4.21.1	Largeur stabilisateurs inclus			mm	-
	4.22	Dimension des fourches		s/e/l	mm	40/100/800,1000,1150
	4.23	Tablier porte fourches type DIN 15173 classe A ou B				2/A
	4.24	Largeur du tablier		b3	mm	830
	4.25	Largeur des fourches, min/max		b5	mm	316/697
	4.26	Distance entre les longerons		b4	mm	903/1030
	4.27	Largeur roues de guidage incluses		b6	mm	
	4.28	Longueur de course		l4	mm	490-418*
	4.29	Longueur de course latérale		b7	mm	
	4.30	Longueur de course latérale à partir du centre du chariot		b8	mm	
	4.31	Garde au sol du mât en charge		m1	mm	71
	4.32	Garde au sol au centre du chariot		m2	mm	70
4.33	Largeur d'allée avec une palette 1000 x 1200 en travers		Ast	mm	2758-2814*	
4.34	Largeur d'allée avec une palette 800 x 1200 en travers		Ast	mm	2820-2886*	
4.35	Rayon de giration		Wa	mm	1640	
4.37	Longueur longerons inclus		l7	mm	1800	
4.38	Mesure au pivot de fourches rotatives		0	mm		
Performance	5.1	Vitesse de translation avec / sans charge		km/h	14.3/14.5	
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0.47/0.67	
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0.52/0.50	
	5.4	Vitesse de rétractation avec / sans charge		m/s	0,2 / 0,2	
	5.8	Gravissement rampe maxi avec / sans charge		%	15,2/11,0	
	5.9	Accélération avec / sans charge		s	4.8/4.4	
	5.10	Freinage			Électrique	
5.10.1	Frein de parking : Électrique, hydraulique			EI. - moteur de traction		
Performance	5.1.1	Vitesse de translation arrière avec / sans charge		km/h		
	5.7	Pente admissible avec / sans charge		%		
Conduite	6.1	Puissance des moteurs de traction, base 60 mn		kW	7.2	
	6.2	Puissance moteur d'élévation à 20% DS		kW	15	
	6.3	Batterie selon norme DIN 43531/35/36 A,B,C, non		A,B,C	43531 C	
	6.4	Voltage/Ampère heure capacité (5h)		V/Ah	48/600-775*	
	6.5	Poids de la batterie (±5%)		kg	920-1343*	
	6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI		kWh/h		
Divers	8.1	Réglage vitesse			Electric	
	10.1	Accessoires		bar	150	
	10.2	Débit huile pour accessoires		l/min	25	
	10.7	Niveau sonore aux oreilles de l'opérateur selon EN 12 053		db(A)	60,8	

* Varies according to battery size