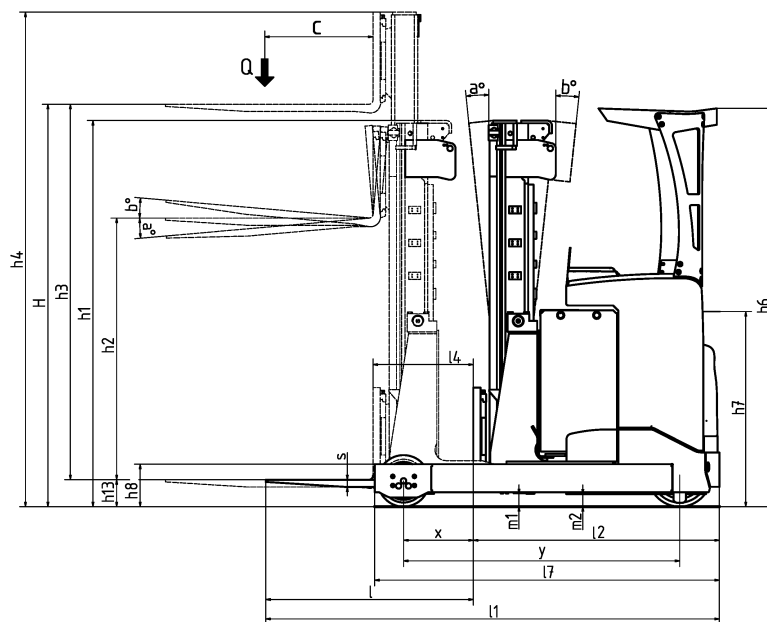
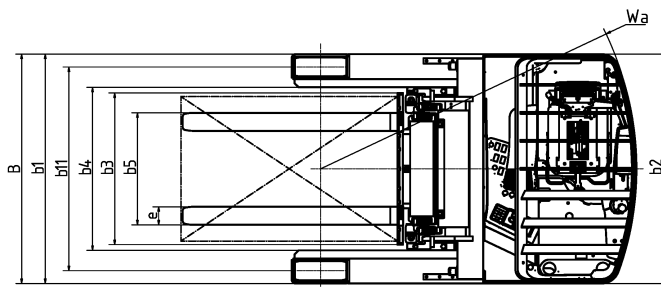


CHARIOT A MAT RETRACTABLE

UMS 200

Une ergonomie de pointe avec un environnement de travail entièrement réglable qui permet à l'opérateur de rester concentré et efficace durant tout son service. Combiné aux réglages personnalisés qui rendent ce chariot à mât rétractable très efficace.



Type de Mât	Hauteur de levée H / h12	Hauteur de mât replié h1	Hauteur de mât maximum h4
Triplex	4800	2140	5380
	5400	2340	5980
	6300	2640	6880
	6750	2790	7330
	7250	2957	7830
	7500	3040	8080
	7950	3190	8530
	8450	3357	9030
	8950	3523	9530
Standard/Duplex			

Caracteristiques	0	Specification		UMS 200		
	1.2	Modele et type				
	1.3	Mode propulsion		Electrique		
	1.4	Conduite		Assis		
	1.5	Capacite nominale	Q	t	2.0	
	1.6	Centre de gravite de la charge	c	mm	600	
	1.8	Distance du centre de la roue avant aux talons des fourches	X		441-297*	
	1.9	Empattement	y	mm	1530	
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche		kg	3740-4140*
2.2		Poids sur essieux, en charge avant / arriere		kg		
2.3		Poids sur essieux, a vide avant / arriere		kg	2290/1450*	
2.4		Poids sur essieux, fourche tendit, en charge avant / arriere		kg	550/5190*	
2.5		Poids sur essieux, fourche rentree, en charge avant / arriere		kg	2040/3700*	
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	285*105, 230*105	
	3.4	Dimensions additional wheels (castor wheels)		mm		
	3.5	Nombre de roues avant / arriere (x=motrice)			1x/2	
	3.6	Voie avant	b10	mm	0	
	3.7	Voie arriere	b11	mm	1128/1255	
Dimensions	4.1	Inclinaison du mat avant / arriere		Grad	1/1-1/3 / 1/4	
	4.2	Hauteur du mat baisse		h1	mm	Voir tableau
	4.3	Levee libre		h2	mm	h3/3 -15
	4.4	Hauteur de levee standard H = h13+h3		H	mm	Voir tableau
	4.5	Hauteur du mat deploye		h4	mm	Voir tableau
	4.6	Levee initiale des longerons		h5	mm	
	4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)		h6	mm	2205
	4.8	Hauteur du siege conducteur		h7	mm	1077
	4.10	Hauteur des longerons porteurs		h8	mm	235
	4.11	Levee additionnelle		h9	mm	
	4.14	Hauteur de travail en levee		h12	mm	
	4.15	Hauteur replie		h13	mm	50
	4.19	Longueur hors tout		l1	mm	2460-2604*
	4.20	Longueur aux talons des fourches		l2	mm	1310-1454*
	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	42/100/800,1000,1150
	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	318/697
	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	625-481*
	4.29	Longueur de course laterale		b7	mm	
	4.30	Longueur de course laterale a partir du centre du chariot		b8	mm	
	4.31	Garde au sol du mat en charge		m1	mm	71
	4.32	Garde au sol au centre du chariot		m2	mm	70
4.33	Largeur d'allee avec une palette 1000 x 1200 en travers		Ast	mm	2770-2875*	
4.34	Largeur d'allee avec une palette 800 x 1200 en travers		Ast	mm	2808-2938*	
4.35	Rayon de giration		Wa	mm	1750	
4.37	Longueur longerons inclus		l7	mm	1910	
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 levee avec / sans charge		m/s	0.37/0.63	
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0.55/0.43	
	5.4	Vitesse de retraction avec / sans charge		m/s	0,2 / 0,2	
	5.8	Gravissement rampe maxi avec / sans charge		%	6.9/10.2	
	5.9	Acceleration avec / sans charge		s	4.8/4.4	
	5.10	Freinage				Electrique
5.10.1	Frein de parking : Electrique, hydraulique				EI. - moteur de traction	
Performance	5.1.1	Vitesse de translation arriere 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'ellevation a 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/Ampere heure capacite (5h)		V/Ah	48/600-900	
	6.5	Poids de la batterie (±5%)		kg	920-1567*	
	6.6	Consommation d'energie selon cycle VDI		kWh/h		
Divers	8.1	Reglage vitesse			Electric	
	10.1	Accessoires		bar	150	
	10.2	Debit huile pour accessoires		l/min	25	
	10.7	Niveau sonore aux oreilles de l'operateur selon EN 12 053		db(A)	60,8	

* Varies according to battery size