



# imh

INTERNATIONAL MATERIAL HANDLING

présente

# DREXEL®



**Générer un meilleur retour sur votre investissement de manutention avec un système qui offre des économies et une polyvalence spatiale : la série de chariots élévateurs électriques SwingMast®.**

Les chariots **DREXEL** permettent de densifier votre stockage, tout en gagnant en polyvalence.

Ce chariot compact à mât pivotant de 90°, associé au déplacement latéral d'une course de 508 mm, permet de manutentionner des charges palettisées ou des charges longues jusqu'à 6 mètres dans des espaces très réduits.



La conception du **SwingMast®** de Drexel offre cette possibilité.



Avec des palettes standard, vous pourrez évoluer dans des allées inférieures à 2 mètres de large. La manutention de charges longues ne posera plus de problème grâce au châssis compact de seulement 1156 mm de large.



Deux capacités s'offrent à vous : 1500 kg et 1800 kg, avec une large gamme de mâts pouvant lever jusqu'à 7920 mm en versions Triplex ou Quadruplex.

**Côtes des mâts triplex (en mm)**

<b>Hauteur de levée</b>	4780	5030	5210	5490	5690	6100	6550	6910
<b>Hauteur mât replié</b>	2110	2210	2290	2410	2490	2690	2920	3070
<b>Hauteur levée libre</b>	1190	1300	1370	1500	1570	1780	2010	2060
<b>Hauteur mât déplié</b>	5690	5940	6120	6400	6600	7010	7470	7820



La raison d'être de **DREXEL** : des chariots pour tout faire (ou presque) !

Capable d'évoluer aussi bien en intérieur qu'en extérieur, en allées étroites, avec des charges longues, et assurer le chargement ou le déchargement de camions, etc...

De nombreuses **options** sont proposées : protection chambre froide -30°, cabines, filo-guidage, ainsi que la grande majorité des accessoires mécaniques ou hydrauliques adaptables sur le tablier de classe 2A.

Modèle		SLT 30 AC	SLT 35 AC
Capacité	kg	1500	1800
Centre de gravité	mm	500	
Énergie		1350	Électrique 48v
Poids à vide avec batterie	kg	5999	6146
Vitesse de translation	En charge	Kp/h	9,7
	À vide	Kp/h	11,3
Vitesse de levage	En charge	m/m	0,29
	À vide	m/m	0,33
Vitesse de descente	En charge	m/m	0,24
	À vide	m/m	0,22
Inclinaison du mât	deg. °	3/4	
Distance (talon de fourche/axe essieu avant)	mm	584	
Empattement	mm	1422	
Longueur face avant des fourches	mm	2260	
Garde au sol	mm	114	
Hauteur du plancher	mm	787	
Hauteur du siège conducteur	mm	1289	
Hauteur du protège conducteur	mm	2210	
Largeur du châssis	mm	1156	
Déplacement du mât	mm	508	
Déplacement latéral	mm	76	
Largeur du tablier	mm	787	
Rayon de giration	mm	1702	
Dimensions des fourches	mm	1016 x 101 x 3	
Rampe admissible	%	10	
Moteur d'élévation	Kw	12	
Moteur de direction	Kw	1,1	
Moteur de traction	Kw	12	
Type de contrôle		AC	
Roues	Avant	po.	18 x 9 x 12,1
	Arrière	po.	18 x 7 x 12,1
Type de batterie	DIN	48v 750A	
Poids mini de la batterie		1247 kg	

Côtes des mâts quadruplex (en mm)					
Hauteur de levée	6350	6550	7010	7470	7920
Hauteur mât replié	2210	2260	2410	2570	2720
Hauteur levée libre	1300	1350	1500	1650	1800
Hauteur mât déplié	7260	7470	7920	8380	8840



# imh

INTERNATIONAL MATERIAL HANDLING

## UNE SOCIÉTÉ AU SERVICE DE LA MANUTENTION INDUSTRIELLE ET DE LA LOGISTIQUE

**imh**, c'est aussi :

- L'importation et la distribution exclusive de la gamme de chariots élévateurs articulés Bendi en Europe.
- L'importation et la distribution exclusive de la gamme Samag en France.
- Le conseil et le référencement auprès des utilisateurs nationaux et internationaux.
- La sélection et la promotion de partenaires pour assurer la distribution des produits Bendi et Samag, et apporter les services associés aux utilisateurs localement.
- La distribution internationale de produits de magasinage spécifiques, entre autres, l'Hugolift.



**Votre distributeur**

**imh** - 34, rue Henri de Vilmorin - 94400 Vitry-sur-Seine - France  
Tél. +33 (0) 1 84 23 02 25 - Fax +33 (0) 1 84 16 67 06

[info@imh-europe.eu](mailto:info@imh-europe.eu)

[www.imh-europe.eu](http://www.imh-europe.eu)