



imh

INTERNATIONAL MATERIAL HANDLING

34, rue Henri de Villemorin - 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 www.imh-europe.eu

Importateur officiel
pour la France
des marques
Bendi, Drexel et Samag

BENDI B40AC-HL/B50AC-HL

CHARIOTS ÉLECTRIQUES GRANDE LEVÉE À MÂT ARTICULÉ 4 ROUES MULTI-FONCTIONS ET ALLÉES ÉTROITES

FICHE TECHNIQUE

Bendi®



Les Bendi B40AC-HL et B50AC-HL sont des chariots électriques grande levée 4 roues équipés de 2 roues avant en polyuréthane souple et 2 roues arrière en pneus pleins souples. Optimisation de la densité de stockage en allées étroites, polyvalence, productivité et confort sont les maîtres-mots qui caractérisent ces chariots qui évoluent aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

DONNÉES STANDARDS

- Capacité 1996 kg et 2268 kg
- Hauteur d'élévation jusqu'à 12500 mm
- Largeur d'allée 2181 mm
- Mâts triplex à grande visibilité
- Tablier à déplacement latéral avec course de 285 mm
- Mât fixe et tablier inclinable 0° en avant et 3° en arrière
- Dosseret de charge hauteur 914 mm
- Travail en intérieur et extérieur
- Essieu articulé et pendulaire
- Roues arrière en pneus pleins souples
- Roues avant en polyuréthane
- Articulation DuraSteer™ de 180° garantie 5 ans
- Double transmission arrière
- Variateurs de traction et hydraulique Asynchrone
- Moteurs de traction et hydraulique Asynchrone
- Assise confortable avec l'ensemble des commandes à portée de main
- Affichage digital complet avec compteur horaire, auto-diagnostic et niveau de décharge batterie
- Siège en tissu réglable et pivotant
- Accoudoir et colonne de direction réglables, ceinture de sécurité, contact à clé, klaxon
- Direction assistée hydraulique DuraSteer™
- Protège-conducteur à quatre pieds
- Contact de présence intégré dans le siège conducteur
- Chassis robuste réalisé entièrement par robot
- Pré-cablage pour informatique embarqué
- Compatible avec tout accessoire classe IIA
- Accessibilité accrue pour les opérations de maintenance

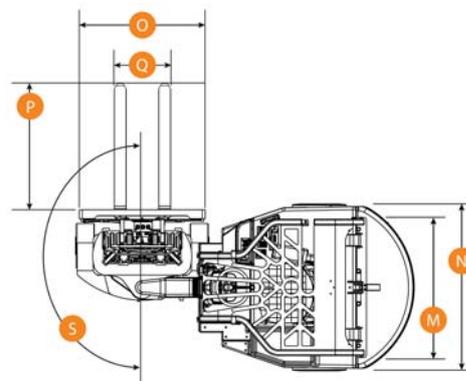
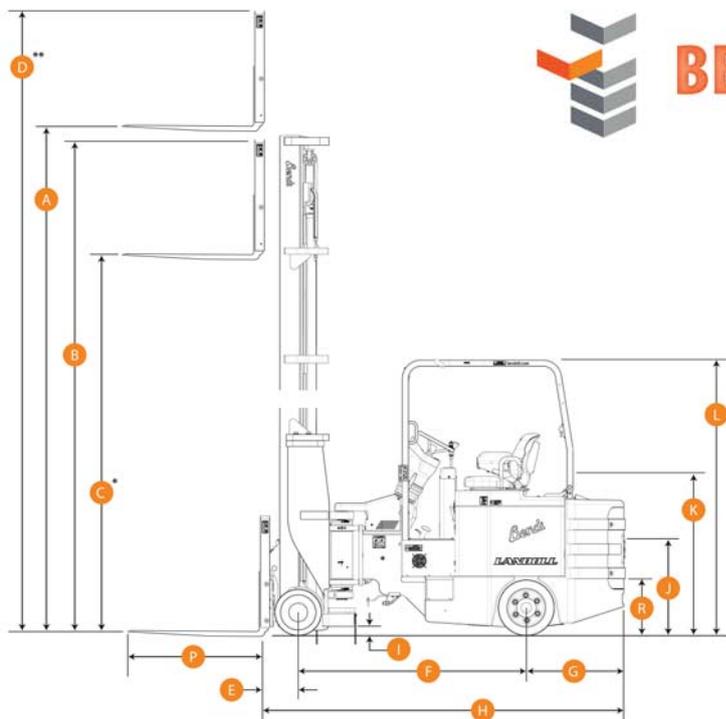
OPTIONS

- Autres dimensions de fourches
- Phares de travail à LED, feu à éclat, feux arrière
- Positionneur de fourches intégré
- Fonctions hydrauliques complémentaires
- Pneus non-marquants, siège en vinyle
- Bac pour sortie latérale de la batterie
- Indicateur laser de la hauteur des fourches
- Caméra intégrée dans le tablier avec moniteur couleur LCD
- Protection chambre froide -30°
- Autres options sur demande

BENDI B40AC-HL/B50AC-HL



BENDI B40AC-HL/B50AC-HL



DONNÉES TECHNIQUES

Modèle		B40AC-HL	B50AC-HL	
Capacité		1996	2268	kg
Centre de gravité		600		mm
Poids	Avec batterie	6486	7886	kg
Vitesse de translation	En charge		10,5	km/h
	À vide		11,3	km/h
Vitesse de levée	En charge		0,46	m/s
	À vide		0,56	m/s
Vitesse de descente	En charge		0,51	m/s
	À vide		0,46	m/s
Inclinaison	Avant/arrière		0 / 3	deg
Distance du talon de fourche à l'axe de l'essieu avant	E	305	318	mm
Empattement	F	1715	1854	mm
Porte-à-faux arrière	G	726	803	mm
Longueur jusqu'à la face avant des fourches	H	2750	2978	mm
Garde au sol	I		76	mm
Hauteur du plancher	J		795	mm
Hauteur du siège conducteur	K		1321	mm
Hauteur du protège-conducteur	L		2261	mm
Largeur du protège-conducteur	M	1020	1170	mm
Largeur du châssis	N	1270	1372	mm
Largeur du tablier	O		1040	mm
Longueur des fourches	P		1000	mm
Écartement extérieur des fourches	Q		240/1000	mm
Hauteur plancher du compartiment batterie	R		489	mm
Largeur d'allée admissible	1000 x 1200 mm	1778	1930	mm
	1200 x 1000 mm	1981	2134	mm
	800 x 1200 mm	2181	2334	mm
Largeur d'allée de dégagement	1200 x 1000 mm	2740	2896	mm
Rampe admissible	En charge / À vide		15 / 15	%
Puissance moteur hydraulique			12	kWh
Puissance moteur de traction		2 x 5,6	2 x 7,5	kWh
Contrôle moteur hydraulique	Curtis		AC	
Contrôle moteur de traction	Curtis		AC	
Articulation avant	S		180	deg
Roues avant	Polyuréthane	14 x 5 / 356 x 127	15 x 6 / 381 x 152	
Roues arrière	Pneus pleins souples	18 x 7 / 457 x 178	18 x 9 / 457 x 229	
Type batterie		BS 48v 765A	BS 48v 935A	
Dimensions de la batterie		1130 x 660 x 570	1140 x 820 x 580	mm
Dimensions du compartiment		1140 x 660 x 590	1140 x 830 x 590	mm
Poids mini / maxi de la batterie		1181 / 1409	1590 / 1818	kg

DIMENSIONS DES MÂTS

Modèle	Type de mât	Hauteur de levée	Hauteur du mât fermé	Hauteur de levée libre	Hauteur de mât déployé
		A	B	C	D
B40 AC-HL	Triplex	7920	3560	2640	8830
		8310	3680	2770	9220
		9140	3960	3050	10050
		9530	4090	3180	10440
B50 AC-HL	Triplex	10590	4450	3530	11500
		11050	4600	3680	11960
		11960	4900	3990	12870
		12500	5080	4170	13410

* Levée libre avec dossier de charge de 914 mm

** Hauteur du mât déployé avec dossier de charge de 914 mm

Importateur officiel pour la France des marques Bendi, Drexel et Samag



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 www.imh-europe.eu

