

FICHE TECHNIQUE

Principales caractéristiques



Lèvre télescopique



Avec montants latéraux de plate-forme



Charges nominales jusqu'à 60 kN selon la norme EN 1398



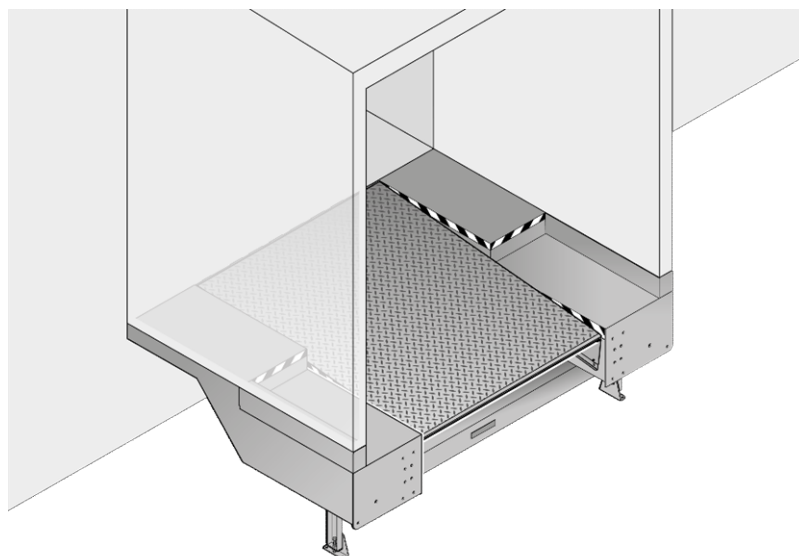
Longueurs commandées jusqu'à 3000 mm



Convient aux systèmes DOBO

Quai de chargement HRT DOBO

Quai de chargement avec niveleur de quai à lèvre télescopique hydraulique conforme à la norme EN 1398 et éléments latéraux à placer devant la baie du bâtiment, convient aux systèmes DOBO.



Dimensions (mm)

Largeur commandée	2000, 2100			
Longueur commandée	2000	2500	2750	3000
Hauteur de construction	690	690	690	690

Plage de service (mm)

Valeurs admissibles avec pente / inclinaison jusqu'à 12,5 % selon la norme EN 1398 et avec lèvre télescopique déployée. La différence en hauteur maximale peut varier.

Lèvre télescopique 500	A au-dessus du niveau	260	340	370	375
	B en dessous du niveau	345	345	400	395
Lèvre télescopique 1000	A au-dessus du niveau	315	395	430	430
	B en dessous du niveau	410	395	430	420

Dimensions de plateforme (mm)

Largeur de quai	3500			
Longueur hors-tout / Profondeur	1985	2485	2735	2985
Hauteur de quai	975 jusqu'à 1425, min. 977 en cas de disposition en angle			

Construction		Standard / Option			● / ○
Structure	Construction en acier avec pieds de plateforme réglables, niveleur de quai résistant au gauchissement, plateforme avec profilés de renfort sur la face inférieure, lèvre télescopique avec inclinaison, système électro-hydraulique avec 2 vérins principaux et 1 vérin à lèvre, cadre autoportant en acier, calcul selon la méthode des éléments finis. Eléments latéraux avec renforcement (H × P) 200 × 1250 mm, conviennent à une structure de l'abri en exécution standard.				
	Composants de sécurité selon la norme EN 1398	Vannes d'arrêt d'urgence, bouton d'arrêt d'urgence, verrouillage de reprise, béquille de maintenance, plaques de protection des pieds, repères de sécurité jaune/noir			
Charge nominale selon EN 1398	60 kN	●			
Avis concernant les chariots élévateurs à roues dures	Il est recommandé de limiter le poids total des chariots élévateurs équipés de roues en PU/Vulkollan afin d'éviter les ornières sur la plateforme :				
	Max. 4 t pour chariots élévateurs à fourche rétractable				
Charge admissible des parties latérales	1000 kN/m²				
Raccords des parties latérales	Avant-trous à l'avant pour la fixation de butoirs, équipements de sécurité et complémentaires tels que soutien à l'accostage DAP, guide-roues Light Guide LG, consoles DAS, sangles d'arrimage camion de la société de transport				●
Matériau de plateforme	Tôle d'acier larmée, antidérapante (plaque larmée S235)	●			
Epaisseur de matériau de plateforme	8/10 mm	●			
Matériau de lèvre	Tôle d'acier larmée, antidérapante (plaque larmée S355)	●			
Epaisseur de matériau de lèvre	12/14 mm pour lèvre télescopique de 500 mm				
	15/17 mm pour lèvre télescopique de 1000 mm				
Longueur de lèvre	500 mm	●			
	1000 mm	○			
Forme de lèvre	Largeur commandée (mm)	≤ 2000	> 2000		
Type R	Droit	●	○		
Type S	Biseautée de 100 mm de chaque côté	○	●		
Type SG	Segmentée (charge nominale max. 60 kN), largeur de segments env. 170 mm, charge admissible jusqu'à 600 kg	○	○		
Joint d'étanchéité des rainures	Lèvre d'étanchéité continue sur 3 côtés	○			
Isolation	Couche isolante de 30 mm d'épaisseur sous la plate-forme, impossible à l'avant (extension de la lèvre + 650 mm)	○			
Surfaces		Standard / Option			● / ○
Revêtement	Surfaces en acier sablé, recouvertes d'un vernis à 2 composants PUR, 60 à 80 µm				●
	Surfaces en acier galvanisé sablées				○
Couleur de laque	Noir signalisation comparable au RAL 9017				●
	Couleur RAL au choix, exceptée couleur métallique et de signalisation				○
Surface des parties latérales	galvanisation	●			
Revêtement antidérapant	Tôle larmée revêtue de polyuréthane fibre Twaron injectée, env. 1 à 2 mm d'épaisseur sur la plateforme et la lèvre, classe de résistance au dérapage R11 selon la norme DIN 51130				○
Isolation acoustique	Tôle larmée revêtue de polyuréthane fibre Twaron injectée, env. 3 à 4 mm d'épaisseur sur la plateforme et env. 1 à 2 mm d'épaisseur sur la lèvre, classe de résistance au dérapage R11 selon la norme DIN 51130				○

Motorisation et commande		Standard / Option	● / ○
Plage de températures du système hydraulique	Convient pour des températures de -10 à +50 °C sous le niveleur de quai		●
	Convient pour des températures de -25 à +50 °C sous le niveleur de quai		○
Puissance du moteur	1,1 kW		●
Tension de raccordement	400 V / triphasé		●
	230 V / triphasé		○
	230 V / monophasé		○
	Autres tensions de raccordement sur demande		○
Fréquence réseau	Au choix 50 ou 60 Hz		●
Indice de protection de motorisation	IP 54		●
Indice de protection de commande	IP 65 (protection contre les jets d'eau)		●
Éléments de commande	Clavier à effleurement intégré dans le boîtier pour activation indépendante du niveleur de quai et de la lèvre télescopique par pression continue et touche Retour pour rappel automatique en position de repos		●
Type de commande	420 T Commande basique		●
	420 Ti Commande mixte avec commande de porte intégrée		○
	560 T Multicommande avec fonctions et possibilités de raccordement étendues		○

Équipement des commandes		420 T	420 Ti	560 T
Affichage de l'état de fonctionnement / message d'erreur	Affichage de fonctionnement à LED	●	●	
	4 affichages à 7 segments			●
Fonctionnement	Rappel automatique par impulsion	●	●	●
	Commande confortable de lèvre télescopique	●	●	●
	Clavier rétroéclairé			●
	Bouton de commande intégré pour sas d'étanchéité			●
	Commande de porte intégrée		●	
	Commande externe DTH-T, exigée si le niveleur de quai n'est pas entièrement visible depuis le boîtier de commande	○	○	○
Raccordements et fonctions préparés	Cale de roue avec capteur	●	●	●
	Fonction de libération de l'asservissement du niveleur	●	●	●
	Fonction libération de porte	○	○	●
	Fonction de fermeture de porte automatique			○
	Semi-service			○
	Récepteur Bluetooth pour l'appli BlueControl			●
	Interface avec bus HCP pour, par exemple, SmartControl			●
	Récepteur Bluetooth pour l'appli BlueControl			●
Efficacité énergétique	Mode d'économie d'énergie	●	●	●

Pose		Standard / Option	● / ○
Montage	Montage par soudure sur une baie de bâtiment, raccordement et fondation selon les spécifications du fabricant, avec fraisages sur la face arrière pour un cordon de soudage précis		
Disposition	90°		●
	30°, 45°, 60°, 120°, 135°, 150°		○
Film de protection	Plateforme dotée en option d'un film de protection, de série pour équipement avec revêtement antidérapant ou isolation acoustique		○

Les informations susmentionnées, en particulier les données et les représentations, ne sont pas contraignantes et ne constituent ni un accord de qualité ni une garantie. Sous réserve expresse de modifications et d'erreurs. La fiche technique est protégée par les droits d'auteur. Reproduction, même partielle, uniquement avec notre autorisation.