



RVL

SYSTEME DE PESAGE POUR CHARIOT ELEVATEUR

HAUTE PRECISION: FAUTE MAXIMALE 0,2% DU POIDS PESE

SPECIALEMENT CONCU POUR DES SYSTEMES PERIPHERIQUES COMME DES PINCES A BALLEES OU A FUTS, DES ROTATEURS, DES PELLES ETC.

CONSTRUCTION EXTREMEMENT ROBUSTE: RESISTANT AUX CHOCS ET VIBRATIONS

PRATIQUEMENT AUCUN ENTRETIEN POUR LE SYSTEME DE PESAGE

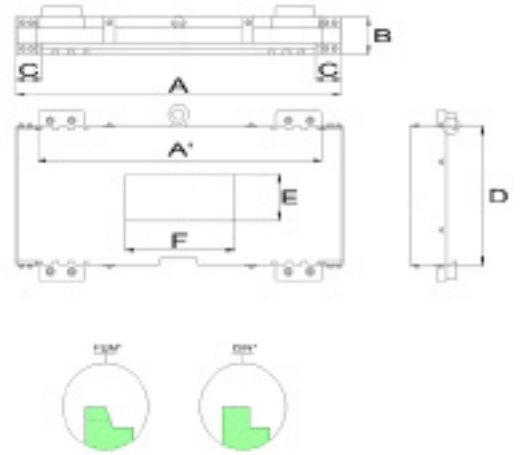
SPECIFICATIONS STANDARD

- Capacité de pesage 2500 / 5000 / 7000 kg
- Faute maximale 0,2% du poids pesé
- Précision garantie avec inclinaison de moins de 2° maximum
- Système standard livré avec fil à plomb
- Graduation : voir tableau au verso
- Surcharge de sécurité 200%
- Poids du système: voir tableau au verso



L'indicateur et l'imprimante (optionnelle) montée dans la cabine.

DIMENSIONS en mm		RVL 2500 FEM II	RVL 5000 FEM III	RVL 7000 FEM IV
A	Largeur RVL	1040	1100	1400
A1	Largeur intérieure (largeur de pesage)	910	940	1180
B	Epaisseur	110	135	160
C	Perte de largeur de tablier (x 2)	65	80	110
D	Hauteur tablier	407	508	635
E	Hauteur fenêtre de visibilité	120	170	210
F	Largeur fenêtre de visibilité	1/3 de A	1/3 de A	1/3 de A



CAPACITE ET GRADUATION

RVL	pour chariot avec capacité	graduation standard	poids du système
2500	jusqu'à 2500 kg	2 kg	environ 225 kg
5000	de 2500 à 5000 kg	5 kg	environ 450 kg
7000	de 5000 à 7000 kg	10 kg	environ 650 kg

DESCRIPTION DU SYSTEME

Le RVL est installé entre le tablier et les fourches du chariot. Il est composé de 2 capteurs d'une surcharge de 200 %. Les capteurs ne mesurent que les forces verticales. La fenêtre de visibilité permet une grande visibilité. Un fil à plomb permet le contrôle visuel de la position verticale du mât.

LES INDICATEURS

De par leur gamme très variée, tous les indicateurs possèdent des fonctions spécifiques et sont d'utilisation facile et agréable. A chaque application correspond un indicateur. Les indicateurs sont spécialement conçus pour des applications mobiles. Ils sont de ce fait résistants aux chocs et vibrations. Ils sont également compacts à cause de l'utilisation de la technique SMD. Conformément à la norme IP65, tous les indicateurs sont étanches et insensibles à la poussière, ce qui permet une utilisation en plein air. L'indicateur est connecté à la batterie du chariot élévateur. Pour tout renseignement sur les indicateurs, voir la fiche des "spécifications indicateurs".

OPTIONS

- Lecture plus précise avec échelon plus petit (et avec une capacité réduite)
- Lecture plus précise avec multi-échelon avec détermination de la graduation par le poids pesé.
- Imprimante thermique ou matricielle en boîtier séparé pour poids brut, poids net, poids de tare avec code, date et heure
- Sortie RS 232 pour transfert de données
- Transfert de données blue tooth à un PC ou une imprimante
- Système de RAM carte pour stocker les informations de poids avec codes d'identification et heure sur carte mémoire
- Systèmes d'identification
- Indicateur rotatif pour une lecture de tous les angles
- Câblage par poulie
- Convertisseur
- Version ADF pour utilisation en zone I, certifiée ATEX
- Connection à l'indicateur de pesage par radio fréquence ou bluetooth (RVL RF)
- Largeurs spéciales