

SB950-SF

Aimant de levage à batterie avec balance à grue intégrée

L'aimant de levage de batterie électropermanent SB950-SF convient à la plage de charge de matériau plat de 950 kg et à la plage de charge de matériau rond de 400 kg. Il dispose d'un capteur intégré qui mesure la force magnétique, la compare au poids de la pièce et indique à l'écran si la pièce peut être transportée. Des paramètres tels que les propriétés de surface, l'épaisseur du matériau et le matériau sont pris en compte. Le mode automatique permet un processus de commutation sans contact. Chaque fois que l'aimant est mis en place et que l'œillet de la grue est déchargé, un processus de commutation est généré et l'aimant s'allume ou s'éteint. Avec le timon de positionnement disponible en option, les pièces peuvent être saisies, guidées et déposées avec une précision extrême.

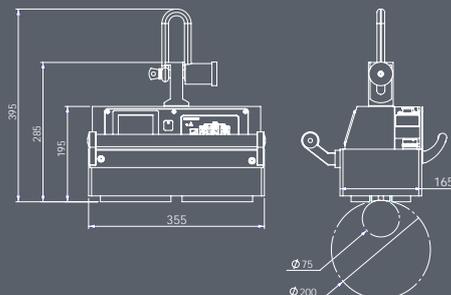


Avantages professionnels

- ▶ Indicateur visuel de charge
- ▶ Aucun courant de batterie ne circule pendant le levage (seule une impulsion électrique d'une durée d'une seconde est nécessaire pour magnétiser ou démagnétiser).
- ▶ Les aimants peuvent être commutés manuellement à l'aide d'un bouton poussoir ou automatiquement à l'aide d'un appareil automatique
- ▶ 3 degrés d'adhérence pour le levage à partir d'une épaisseur de matériau de 4mm
- ▶ Boîtier de batterie remplaçable et rechargeable monté à l'extérieur.

Caractéristiques

- ⚡ Dispositif d'avertissement optique et acoustique pour l'état de charge de la batterie
- ⌚ Durée de fonctionnement environ 1000 / 500 cycles de commutation ON / OFF
- 🔋 Caractéristiques Batterie (Lithium-ions) rechargeable en env. 2 h sur la prise de courant alternatif



Données techniques

	Dimensions	charge	Épaisseur	max. Capacité de	● charge	ø min. -	Surface de	Poids	Réf.
	[LxLxH]	SWL 3:1	min.	charge à partir de	SWL 3:1	maxi.	contact aimantée		
	[mm]	Fh [kg]	[mm]	[mm]	Fh [kg]	[mm]	[mm]	[kg]	
SB950-SF	355 x 165 x 195	950	4	20	400	75 - 200	320 x 130	46	68115