

STAGEMAKER

STAGEMAKER®  
SR

**x2**  
**DOUBLE**  
**BRAKE**  
as standard  
BGV D8+  
READY



**+** innovation



**PERFECT PUSH**

> Nouveau concept breveté "Perfect Push®", la noix de levage à 5 alvéoles est également munie de 5 dents intermédiaires d'entraînement de la chaîne de levage. Cette innovation permet un meilleur guidage de la chaîne afin d'éviter tout risque de bourrage.



reddot design award  
product design 2013

**+** de sécurité

- > Double frein de levage en standard pour une meilleure sécurité d'utilisation. Le Stagemaker SR est "D8+ready" (après retarage du palan afin de diviser la charge nominale par 2).
- > Nouveau concept de limiteur de couple. Le positionnement de l'embrayage dans le réducteur assure le maintien de la charge par le frein quelles que soient les conditions de fonctionnement de l'appareil.
- > Fin de course électrique en standard sur tout les palans type B (Limitflux avec le ChainFlux ou micro switch avec guide chaîne industriel).
- > Protection IP55 de l'ensemble du moteur.
- > Chaîne de levage noire, electrozinguée, de fabrication spéciale pour Stagemaker.
- > Protection thermique interne du moteur (version B).



Equipements optionnels

- > Version Monophasé (SR1 et SR5).
- > Simple frein.
- > Contrôle par boîte à boutons.
- > Contrôleurs pour 4/8/12 canaux.
- > Commande basse tension (48 V) – Version B.
- > Large gamme de flight cases.
- > Crochet non-rotatif.
- > Oeillet de suspension en remplacement du crochet supérieur.
- > Guide chaîne industriel.
- > Encodeur.
- > Système de mesure de la charge.
- > VBG-C1,...
- > Capotage de protection pluie.
- > Chaîne de levage grade 100 pour un coefficient de sécurité augmenté.

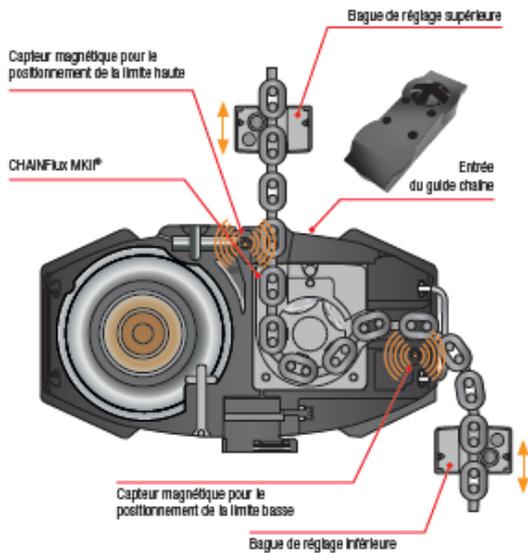


087/46.21.17

electrolevage@electrolevage.be

[www.electrolevage.be](http://www.electrolevage.be)





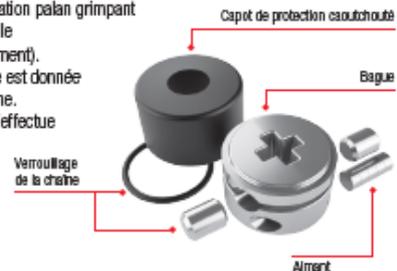
## CHAINFLUX®

- > Une forme spéciale, permet un écoulement horizontal beaucoup plus fluide de la chaîne en sortie de noix de levage. Ce matériau offre un coefficient de frottement remarquable et facilite ainsi le passage de la chaîne lors de l'éjection. Drain pour l'évacuation de l'eau au niveau de la noix de levage.



## LIMITFLUX®

- > Le Limitflux est un système de fin de course magnétique inclus dans le CHAINFLUX MKII®. Ce système permet de contrôler la position du crochet ou du palan en configuration palan grimpeur ou suspension industrielle (sur la version B uniquement).
- > La précision du système est donnée pour un maillon de chaîne.
- > Le réglage des limites s'effectue par le déplacement de 2 bagues le long de la chaîne de levage.

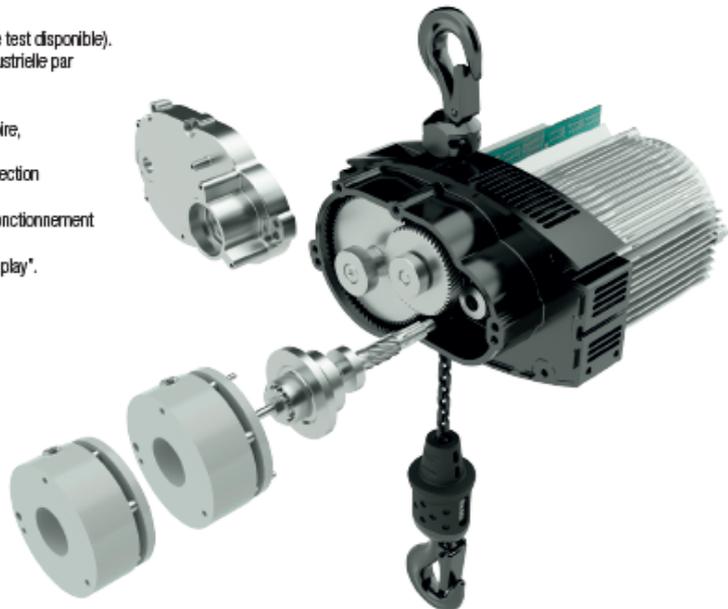


## + de confort d'utilisation

- > Niveau sonore de fonctionnement réduit à 60 dBA (certificat de test disponible).
- > Utilisation en palan grimpeur en standard et en suspension industrielle par simple déplacement du bac à chaîne.
- > Crochets supérieur et inférieur rotatifs.
- > Le bac à chaîne grande capacité et haute résistance en toile noire, 1100 deniers, est démontable et réversible.
- > Tampons caoutchouc au 4 angles du palan apportent une protection complémentaire.
- > Le moteur moteur de levage délivre une vitesse constante en fonctionnement avec ou sans charge.
- > Les composants électriques offrent une connectivité "plug and play".

## + d'économie

- Les opérations de maintenance seront désormais plus simples, plus rapides, plus économiques :
- > Accès aisé au réglage du limiteur de couple.
  - > Accès aisé aux composants électriques (Plug & Play) et aux fusibles.
  - > Nouveau concept de moteur facilement démontable.
  - > Accès visuel aisé pour le contrôle des garnitures de frein.



## + d'ergonomie

- > La forme ovale du moteur permet un écoulement naturel de la chaîne en cas d'accumulation de maillons sur la partie supérieure du palan. Le design aux lignes totalement fluides et épurées souligne les signes visibles de robustesse, de technologie embarquée et renforce ce sentiment de sécurité induit. Ces nouvelles lignes plus furtives offrent au STAGEMAKER SR une meilleure intégration dans son environnement d'utilisation (éclairages, éléments de sonorisation, ...).
- > Ce palan est conforme aux réglementations en matière d'écologie (compatible RoHS).

- > Le corps du palan est protégé par une peinture poudre époxy noire de 70µm, apte à fonctionner dans les environnements extrêmes (-20C° à +50 C°).
- > Crochet de levage avec zone de préhension ergonomique (zone de préhensions caoutchoutées).
- > Nouveau concept de poignées de manutention ergonomiques (surfaces de préhensions caoutchoutées). 2 poignées repliables ont été intégrés au corps de palan dès sa conception.
- > Prise CE P17 noire pour une meilleure intégration.



087/46.21.17



electrolevage@electrolevage.be

[www.electrolevage.be](http://www.electrolevage.be)



La gamme

**SR1**

Pour charge de 250 à 500 kg



**SR2**

Pour charge jusqu'à 320 kg



**SRS**

Pour charge jusqu'à 500 kg



**SR10**

Pour charge de 1000 à 2000 kg



**SR25**

Pour charge de 2500 à 5000 kg



Configuration d'utilisation

CONFIGURATION  
PALAN GRIMPEUR



CONFIGURATION  
PALAN A SUSPENSION  
INDUSTRIELLE

