

FRIKE système de balisage

FALCON LKS 75/255 Model S

Article no: 116-1G300

Sécurité maximale sur la route

Le traitement des cônes se fait entièrement derrière le véhicule, aucune pièce ne se trouve en dehors du profil du véhicule.

Sécurité du travail

Grâce au mode de fonctionnement entièrement automatique, aucune manipulation à l'extérieur du véhicule est nécessaire.



Données techniques

Capacité de cônes:	255
Poids de la machine, cônes inclus:	3'498kg
Poids total du véhicule porteur:	min. 7'000kg
Dimension surface du pont (LxL):	min. 3'500mm x 2'000mm
Hauteur de construction:	900mm - 1'300mm

Hauteur du cône de signalisation:	750mm
Vitesse de travail:	distance entre les cônes[m] / 2 = km/h par ex. 36m / 2 = 18km/h
Vitesse de pose:	8 cônes/min
Vitesse de dépose:	7 cônes/min

Distance:	réglable 3m - 100m
Modes de travail:	poser et déposer diagonale (biseau) & zig-zag

Alimentation électrique:	48V / 200Ah accu
Durée de fonctionnement:	env. 900 cycles de cônes 450 cônes posé, 450 cônes déposé

Videos:



Verkehrstechnik
Technique du trafic
Traffic Control Engineering





Caractéristiques

Sûr

- Aucune pièce exposée ou mobile en dehors du profil du véhicule
- Sécurité de travail maximale, car aucune manipulation n'est nécessaire à l'extérieur du véhicule
- Eclairage à LED pour une utilisation de nuit

Rapide

- 15 à 20% plus rapide que les autres systèmes entièrement automatisés sur le marché

Simple

- Commande par écran tactile
- Surveillance visuelle du processus grâce à 4 caméras, y compris une caméra de recul

Flexible

- Position de travail derrière le véhicule librement réglable latéralement, env. $\pm 1'300\text{mm}$ par rapport à l'axe central du véhicule
- Montage flexible sur le pont du véhicule porteur
- Mécanisme de pose flexible et flottant pour un fonctionnement parfait sur des revêtements routiers inégaux et des hauteurs variables des pont de chargement

Efficace

- Fonctionnement entièrement automatique depuis l'intérieur de la cabine du véhicule avec un seul machiniste

Testé

- Seule machine homologuée en Angleterre qui a réussi les tests d'entrée d'endurance
- Exemple de clients satisfaits:



Kanton Zürich
Baudirektion
Tiefbauamt



Tiefbauamt
des Kantons
Bern



Balfour Beatty
Construction



FRIKE electronic SA
Chemin du Perrey 59, 1670 Ursy
Switzerland
+41 24 481 40 88, infos@frike.ch
www.frike.ch

