

PONTS ÉLÉVATEURS À COLONNES MOBILES
Électrohydrauliques



PONTS ÉLÉVATEURS À COLONNES MOBILES

Électrohydrauliques

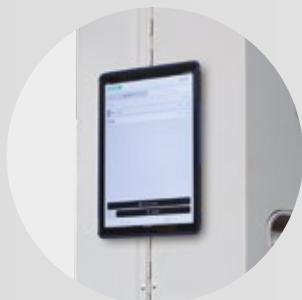


Caractéristiques innovantes.

Chaque colonne a une numérotation d'identification et un indicateur led qui signale le fonctionnement de la colonne en temps réel. Toutes les informations sur l'état de la colonne peuvent être vérifiées directement dans l'App.

Premier sur le marché.

App permettant de configurer le pont élévateur et la disposition des colonnes. Le système de configuration des colonnes via l'App garantit une plus grande sécurité, rapidité et simplicité des opérations.



Totalement sûr.

Système de sécurité mécanique à pas réduit et largeur de contact accrue pour une plus grande sécurité lors des procédures de levage et pour des fonctions de stationnement améliorées.

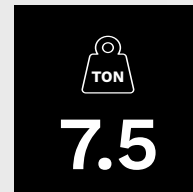


Dispositif électrohydraulique qui interrompt le mouvement de descente si un obstacle est présent sous une plateforme.

Largeur accrue par rapport à la version précédente.



Soupapes de sécurité pour la protection contre la surcharge et la rupture des tuyaux hydrauliques.





Passages de fourche pour faciliter la manutention au moyen de chariots élévateurs à fourche.

Fourches réglables pour travailler sur des véhicules utilitaires légers et lourds avec des roues de différentes dimensions.



Chariot de déplacement avec timon **hydraulique** pour une meilleure mobilité de la colonne lors de sa manipulation, de sa mise en place sous le véhicule et de son stationnement.



Conception compacte et robuste. Puissante unité hydraulique pour un levage sans effort, associée à une batterie fonctionnant toute la journée pour un travail sans interruption.



Circuit électrique avec **protection IP 54**. Circuit de commande et de sécurité basse tension.



Opération de levage gérée via un **boîtier de commande** situé sur chaque colonne.



Vanne de contrôle de la **vitesse de descente**.



Configuration des colonnes disponibles et création de groupes distincts si le véhicule nécessite des hauteurs de levage différentes.

Mises à jour logicielles OTA (over-the-air).

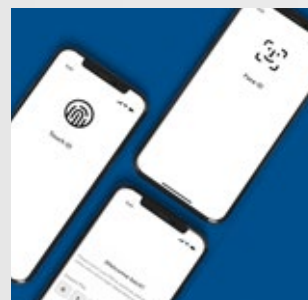
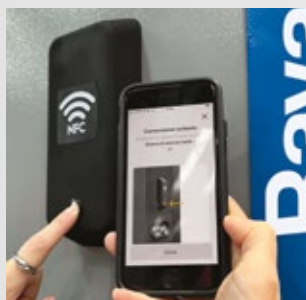


Disponible pour Android et iOS.



État en temps réel.

Colonne mobile en attente de connexion



La configuration rapide avec l'App se fait via le module NFC. Bluetooth est également intégré comme deuxième option de connexion.

L'identité de l'utilisateur de l'App est vérifiée par authentification biométrique ou OTP (mot de passe à usage unique).

Colonne mobile signalant une erreur



Dépannage simplifié. Identification de l'état d'erreur de la colonne et lien direct au manuel.

Colonne mobile configurée et prête à l'emploi



Accessoires



119777
Capacité de charge des traverses
16.4 t



M110175BG
Chariot pour kit d'accès pour
chariots élévateurs à fourche



120260
Adaptateur pour pivot d'attelage
des traverses, capacité de charge
16.4 t



S260A1
Chevalet d'appui ST7.5-M (sup-
port de sécurité), capacité de
charge 7.5 t



122911
Adaptateurs avant et arrière pour
le levage de différents types de
tracteurs et véhicules agricoles,
capacité de charge 16.4 t



S270A1
Chevalet d'appui ST-100-M (sup-
port de sécurité), capacité de
charge 10 t



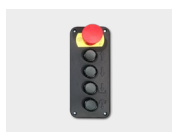
127615
Chariot pour jeu d'adaptateurs
pour tracteurs



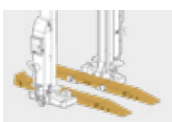
S270A2
Chevalet d'appui ST-100-S (sup-
port de sécurité), capacité de
charge 10 t



M75-JCYB-KIT
Rallonge de fourche de roue pour le
levage des camping-cars, 150 mm,
capacité de charge réduite à 4 t



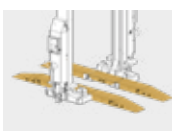
VSG.MCHYD.903051
Dispositif électronique de
commande mobile



M140124BG
Kit rampe d'accès pour chariots
élévateurs à fourche, accessible
d'un côté



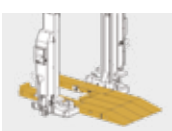
VSG.MCHYD.903082
Capot de protection étanche à
la pluie pour colonnes mobiles
hydrauliques 6.5 - 7.5 t



M140127BG
Kit rampe d'accès pour chariots
élévateurs à fourche, accessible
des deux côtés



VSG.MCHYD.903129
Capot de protection étanche à
la pluie pour colonnes mobiles
hydrauliques 8.5 t

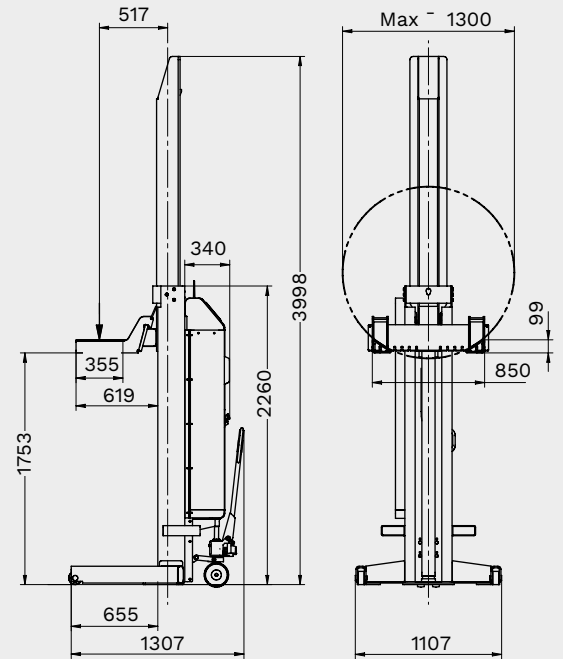


M140153BG
Kit rampe d'accès pour chariot
élévateur à fourche à trois roues,
accessible d'un côté



VSG.MCHYD.903075
Kit d'éclairage LED

Données techniques



	Alpha 2-6.5	Alpha 4-6.5	Alpha 6-6.5	Alpha 8-6.5	Alpha 2-7.5	Alpha 4-7.5	Alpha 6-7.5	Alpha 8-7.5
	RAV. MCH65.192295	RAV. MCH65.192264	RAV. MCH65.192271	RAV. MCH65.192288	RAV. MCH75.197757	RAV. MCH75.197726	RAV. MCH75.197733	RAV. MCH75.197740
Portée	13000 kg	26000 kg	39000 kg	52000 kg	15000 kg	30000 kg	45000 kg	60000 kg
Portée par unité de levage	6500 kg	6500 kg	6500 kg	6500 kg	7500 kg	7500 kg	7500 kg	7500 kg
Communication des colonnes	sans fil							
Nombre d'unités de levage	2	4	6	8	2	4	6	8
Course de levage	1753 mm							
Temps de levage chargé	65 s							
Temps d'abaissement chargé	54 s							
Cycles de levage sous pleine charge	14							
Diamètre de roue min.	570 mm							
Diamètre de roue max.	1300 mm							
Force motrice par cylindre unité	3 kW							
Poids par colonne	640 kg							
Revêtement de surface	par poudre							
Raccordement électrique	230 V 50 - 60 Hz							
Largeur	1107 mm							
Profondeur	1307 mm							
Hauteur	2260 mm							
Poids	1280 kg	2560 kg	3840 kg	5120 kg	1280 kg	2560 kg	3840 kg	5120 kg

	Alpha 2-8.5	Alpha 4-8.5	Alpha 6-8.5	Alpha 8-8.5
	RAV.MCH85.192370	RAV.MCH85.192349	RAV.MCH85.192356	RAV.MCH85.192363
Portée	17000 kg	34000 kg	51000 kg	68000 kg
Portée par unité de levage	8500 kg			
Communication des colonnes	sans fil			
Nombre d'unités de levage	2	4	6	8
Course de levage	1753 mm			
Temps de levage chargé	78 s			
Temps d'abaissement chargé	54 s			
Cycles de levage sous pleine charge	14			
Diamètre de roue min.	570 mm			
Diamètre de roue max.	1300 mm			
Force motrice par cylindre unité	3 kW			
Poids par colonne	740 kg			
Revêtement de surface	par poudre			
Raccordement électrique	230 V 50 - 60 Hz			
Largeur	1167 mm			
Profondeur	1285 mm			
Hauteur	2590 mm			
Poids	1480 kg	2960 kg	4440 kg	5920 kg

RAV Italy

Vehicle Service Group Italy S.r.l.

Via Filippo Brunelleschi 9
44020 Ostellato (FE)
Italy

+39.051.6781511
+39.051.846349
rav@ravaglioli.com

RAV France

RAV France SARL

4, Rue De Longue Raie
ZAC de la Tremblaie
91220 Le Plessis Pâté
France

+33.1.60.86.88.16
+33.1.60.86.82.04
info.fr@ravaglioli.com

RAV Germany

BlitzRotary GmbH

Hüfingcr Straße 55
78199 Bräunlingen
Germany

+49.771.9233.0
+49.771.9233.99
ravd@ravaglioli.com

RAV UK

Vehicle Service Group UK Ltd

3 Fourth Avenue,
Bluebridge Industrial Estate
Halstead, Essex, CO9 2SY
United Kingdom

+44.1787.477711
+44.1787.477720
rav@ravaglioli.com

DRD48 (01)

I dati tecnici e le illustrazioni riportati in questo opuscolo non sono vincolanti. I nostri prodotti sono soggetti a modifiche tecniche, quindi le condizioni di consegna possono variare.

Member of VSG - Vehicle Service Group
a **DOVER** company

