

PLATEFORME DE PONT ÉLÉVATEUR À CISEAUX

4,2 T, ÉLECTROHYDRAULIQUE

Les ponts élévateurs à ciseaux de la série S42 sont d'excellents systèmes élévateurs polyvalents pour la zone de réception, les activités de géométrie des roues, les postes de travail de diagnostic (systèmes d'assistance) et le service de réparation. Selon le domaine d'application, la série S42

est disponible en quatre versions de base, ainsi qu'en version encastree et hors sol (rampes supplémentaires requises, voir les accessoires).

+ Protection contre la corrosion parfaite - peinture cataphorétique (CAT) plus revêtement en poudre en série
+ Convient aux voitures de tourisme et aux fourgonnettes
+ Capacité de levage de 4,2 t avec une longueur de chemin utilisable de 4 200 mm

Les boutons-poussoirs durables permettent un fonctionnement sécurisé de la plateforme de levage.

Un espace de stockage pratique et intégré est prévu pour les tablettes ou les documents. Il peut également parfaitement être utilisé comme support d'écriture.

La butée au norme CE permet de protéger les pieds sans déflecteur de protection et garantit une installation facile au niveau du sol.

Les roulements de sol sont connectés à un châssis robuste, ce qui facilite la bonne installation de la plateforme élévatrice.

Protection contre la corrosion parfaite - peinture cataphorétique (CAT) plus revêtement en poudre en série.



Le panneau de commande est équipé d'une unité hydraulique pré-assemblée en usine et reliée à la plateforme élévatrice. Cette unité hydraulique contribue de manière significative à réduire les frais d'installation. Elle peut être placée à gauche ou à droite.



La photo montre le modèle LTAK, au sol avec des rampes.

Le système entièrement hydraulique avec ventilation automatique intégrée en position « 0 » garantit un fonctionnement fiable.

Les vérins principaux sont équipés d'un système d'abaissement pneumatiquement non verrouillable. La sangle à cliquet est vissée et réglable via des vis. Cela garantit un alignement précis des roues.

FAITS SAILLANTS EN DÉTAIL



1 Des évidements intégrés avec des supports en acier inoxydable dans la surface de conduite permettent l'utilisation d'un plateau tournant et d'un détecteur de jeu PD8.

2 Les billes en plastique robustes des plaques coulissantes verrouillables pneumatiquement permettent un fonctionnement fiable et régulier, et assurent une longue durée de vie.

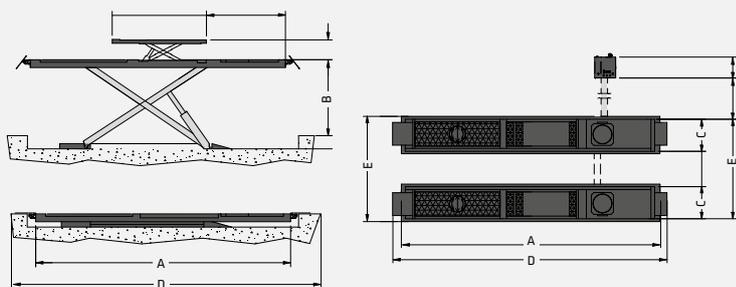
3 Protections anti-recul bien conçues permettant l'utilisation de toute la longueur de rampe.

4 Afin de pouvoir accueillir la majorité des véhicules de petites et grandes dimensions, le pont élévateur sans roues de tous les modèles LT est équipé d'une extension de plateforme extractible et continue.

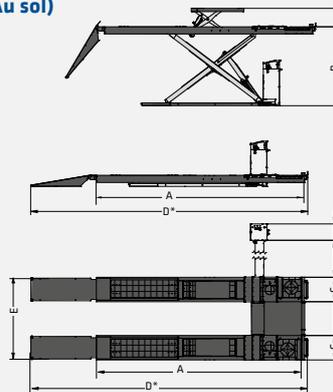
5 Un rail de roulement galvanisé est prévu pour l'utilisation d'un système de levage d'essieux supplémentaire.

6 La chemin de niveau permet une utilisation dans la zone de réglage des phares (pas avec détecteur de jeu en option).

S42, 4200MM CHEMINS DE ROULEMENT (Sous le sol)



S42, 4200MM CHEMINS DE ROULEMENT (Au sol)



| Modèle | Modèles avec détecteur de jeu PD8 | | | | |
|---|-----------------------------------|---------------|--------------|----------------|------------------|
| | S42N42CAT-I | S42NAK42CAT-I | S42LT42CAT-I | S42LTAK42CAT-I | S42LT42CAT-PD8-I |
| A Longueur des chemins de roulement | 4.200 mm | 4.200 mm | 4.200 mm | 4.200 mm | 4.200 mm |
| B Hauteur de levage maximum au niveau du sol | 1805 mm | 1805 mm | 1805 mm | 1805 mm | 1805 mm |
| Temps de levage | 47 s | 47 s | 47 s | 47 s | 47 s |
| Temps d'abaissement | 40 s | 40 s | 40 s | 40 s | 40 s |
| Capacité de chargement | 4200 kg | 4200 kg | 4200 kg | 4200 kg | 4200 kg |
| Hauteur de levage max. | 2100 mm | 2100 mm | 2100 mm | 2100 mm | 2100 mm |
| C Largeur des chemins de roulement | 615 mm | 615 mm | 615 mm | 615 mm | 615 mm |
| Puissance d'entraînement | 2,6 kW | 2,6 kW | 3,5 kW | 3,5 kW | 2,6 kW |
| Raccordement électrique | 400 V 50 - 60 Hz | | | | |
| Élévateur de roue libre | pas possible | standard | pas possible | standard | pas possible |
| Capacité de levage élévateur auxiliaire | | | 3500 kg | 3500 kg | 3500 kg |
| Hauteur de levage élévateur auxiliaire | | | 490 mm | 490 mm | 490 mm |
| Temps de montée - Elévateur auxiliaire | | | 5 s | 5 s | 5 s |
| Temps de descente élévateur auxiliaire | | | 10 s | 10 s | 10 s |
| Longueur élévateur auxiliaire | | | 1390-2010 mm | 1390-2010 mm | 1390-2010 mm |
| D Longueur | 5030 mm | 5030 mm | 5030 mm | 5030 mm | 5030 mm |
| E Largeur | 2130 mm | 2130 mm | 2130 mm | 2130 mm | 2130 mm |
| Profondeur d'installation | 300 mm | 300 mm | 300 mm | 300 mm | 300 mm |
| Poids | 1580 kg | 1580 kg | 1720 kg | 1770 kg | 1710 kg |
| Numéro d'article | 820671 | 820673 | 820664 | 820668 | 820665 |

Modèles hors sol disponibles en conjonction avec le kit hors sol S42 (longueur totale: 7 320 mm)

ACCESSOIRES



Numéro d'article T4



Numéro d'article T4B



Numéro d'article S42AKA2
Numéro d'article S42AKA5



Numéro d'article 820136



Numéro d'article RJ-X26-5



Numéro d'article S42AKA6
Numéro d'article S42AKA7

- 1 Tampons en caoutchouc T4, Hauteur 80 mm, 4 pièces
 - 2 Tampons en caoutchouc T4B, Hauteur 40 mm, 4 pièces
 - 3 Kit hors-sol S50LT / S42LT (pour installation hors-sol, y compris les rampes de suspension, longueur 1,60 m et les plaques de recouvrement)
Art. No. S42AKA2 pour les modèles avec cric sans roue, Art. No. S42AKA5 pour les modèles sans cric sans roue
 - 4 Kit d'éclairage, 4 unités LED, 24 V
 - 5 Traverse de levage, Capacité 2600 kg
 - 6 Kit hors-sol S50LT / S42LT (pour installation hors-sol, y compris les longues rampes suspendues, longueur 1,90 m et les plaques de recouvrement)
Art. No. S42AKA6 pour les modèles avec cric sans roue, Art. No. S42AKA7 pour les modèles sans cric sans roue
- + Autres accessoires: voir la liste des prix