

sterti**KOMI**



PONTS A COLONNES MOBILES

MODELES XL

PONTS A FOURCHES XL
POUR ENGIN DE T.P.

 **ebright**
SMART CONTROL SYSTEM



PONTS A COLONNES 17,5 T
POUR VEHICULES ULTRA LOURDS



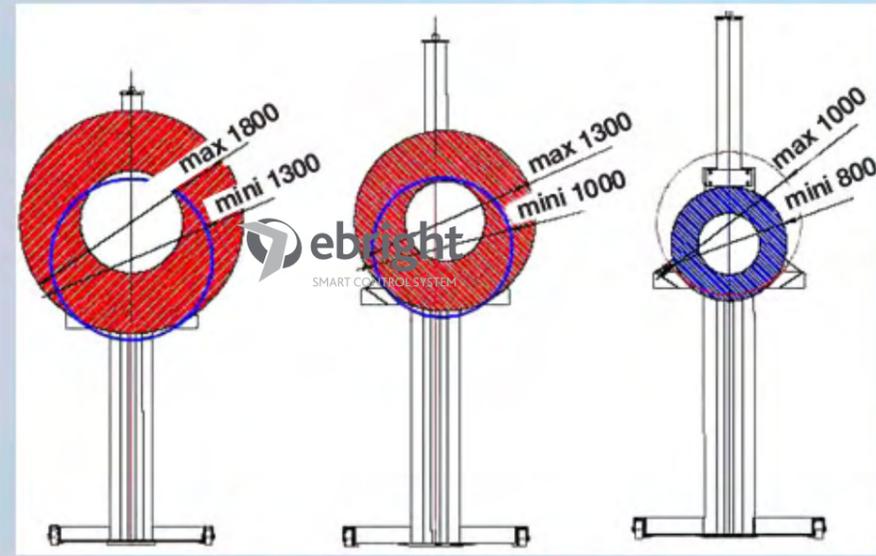
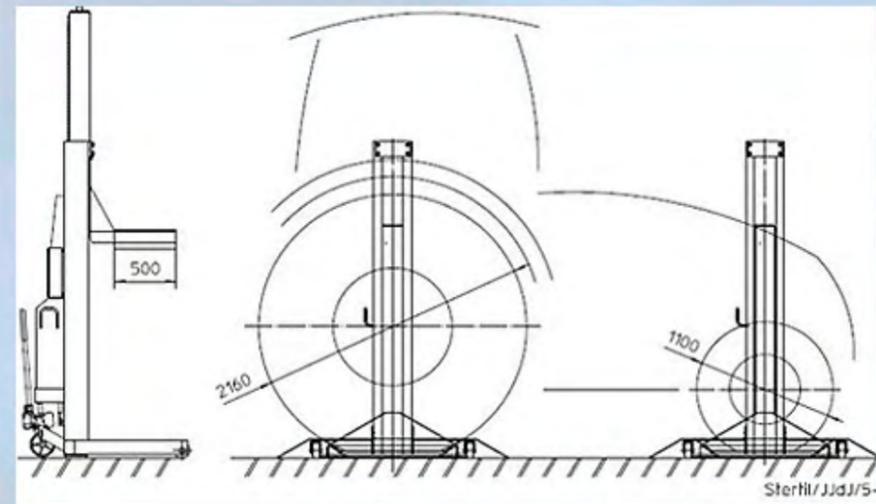
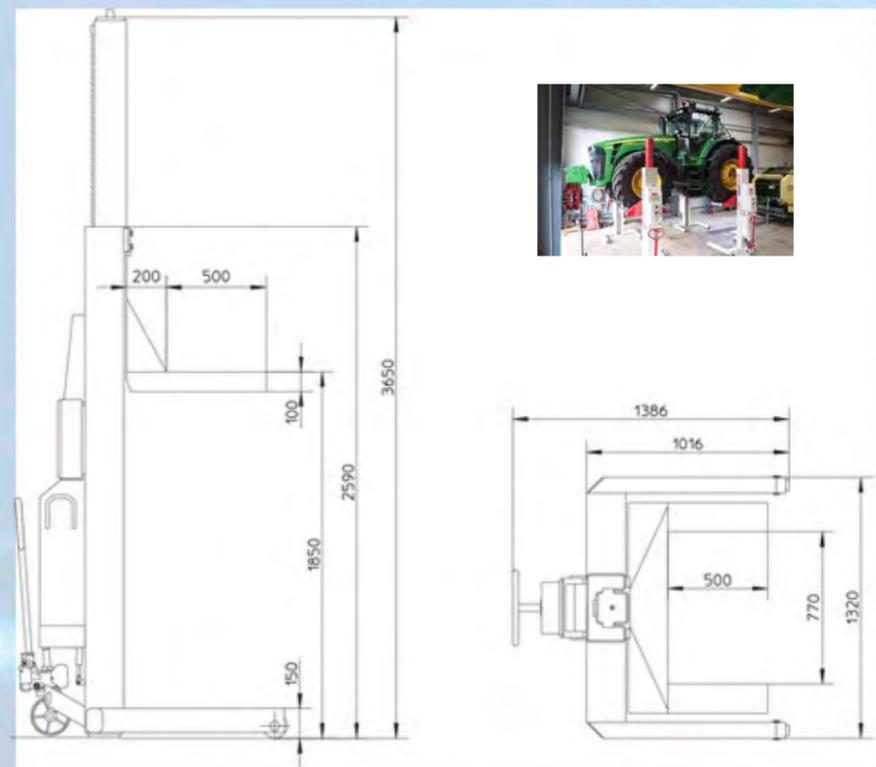
STERTIL

SUPERIOR SOLUTIONS BY
QUALITY PEOPLE



COLONNES T.P.

CAPACITE 6,5 T, FOURCHES XL
AVEC OU SANS CÂBLES



Les colonnes mobiles TP ont été spécialement conçues pour le levage des véhicules équipés de roues à très large diamètre tels que chargeuses, niveleuses, remorqueuses, véhicules minier, grues mobiles, et tout autre véhicule industriel de ce type.

Pour les roues de grand diamètre

Les fourches des colonnes TP ont une profondeur de 500 mm et une largeur de 700 mm ce qui rend possible de lever des véhicules dont les roues ont un diamètre atteignant 1800 mm.

Un réducteur de fourche est disponible pour les véhicules ayant des roues de 1000 à 1300 mm de diamètre.

Deux réducteurs superposés sont prévus pour les véhicules ayant des roues de 800 à 1000 mm de diamètre.

Capacité de levage

Chaque colonne TP a une capacité de 6,5 T. Il est possible d'utiliser jusqu'à 28 colonnes ce qui rend possible le levage de véhicules extrêmement lourds à essieux multiples.

Un microprocesseur gère la synchronisation totale entre les colonnes durant les opérations de levage et de descente.

Les opérations peuvent être effectuées à partir de toutes les colonnes.

Un levage par colonne ou par paire peut être fait à partir de chaque colonne.

2 vitesses de levage

Les colonnes TP disposent de 2 vitesses de levage. La vitesse lente de descente permet aux opérateurs un positionnement plus précis et en toute sécurité sur des chandelles pour procéder aux opérations de maintenance ou de réparation (sur les roues ou les freins par exemple)

Sécurité maximale

- Sécurité de surcharge
- Tableau de commande bas voltage
- Boutons type « homme mort »
- Système de blocage mécanique indépendant
- Synchronisation du levage par microprocesseur
- Fin de course haut
- Protection électrique IP65
- Arrêt d'urgence sur chaque colonne

Ponts élévateurs à colonnes mobiles T.P. fourches XL

SPM 6601 XL	4 X 6,5 T = 26 T
SPM 6602 XL	6 X 6,5 T = 39 T
SPM 6541 XL	4 X 6,5 T = 26 T SANS CÂBLES
SPM 6542 XL	6 X 6,5 T = 39 T SANS CÂBLES



Écran tactile haute résolution de 7 pouces
Commandes intuitives



Options

- Kit d'éclairage (2 unités)
- Commande à distance (10 m de câble)
- Large sélection d'adaptateurs
- Couleur RAL à la demande

Caractéristiques techniques

Système de levage :	hydraulique
Capacité de levage :	6,5 T par colonne
Hauteur de levage :	1850 mm
Temps de levage :	89 s
Puissance moteur :	2,2 kW par colonne



COLONNES 17,5 T

PONTS POUR VEHICULES ULTRA LOURDS SANS CÂBLES

Flexibilité

Les colonnes mobiles 17,5 T sont conçues pour lever rapidement et en toute sécurité les véhicules industriels les plus lourds.

En additionnant les colonnes vous pouvez augmenter la capacité de levage jusqu'à 560 T !

L'ensemble des opérations peut être fait à partir de n'importe quelle colonne.

Commande en individuel ou en paire à partir de chaque colonne

Temps de levage réduit

La mise en place est rapide et facile. Elle ne nécessite qu'un seul opérateur.

Le temps de levage et de descente est exceptionnel : 190 secondes seulement pour une hauteur de levage dépassant les 2 m.

Sécurité maximale

Tableau de commande bas voltage

Sécurité de surcharge

Système de blocage électromagnétique automatique (prévention de descente non contrôlée)

Synchronisation automatique par microprocesseur

Boutons de commande type «homme-mort»

Arrêt d'urgence sur chaque colonne

Isolation électrique IP65

Arrêt automatique en cas d'incident sur les câbles

Système d'autodiagnostic avec indication de défaut

Adaptateurs de levage

Avec des adaptateurs interchangeables les colonnes mobiles 17,5 T peuvent lever une majorité de véhicules de haut tonnage.

A la demande de ses clients Stertil peut étudier des adaptateurs destinés à des véhicules très spécifiques

Adaptateurs de roues

2 adaptateurs de roues (par colonne) sont livrés avec chaque colonne pour le levage de véhicules munis de roues de plus petits diamètres.

Les 2 adaptateurs sont à utiliser pour les Ø de roues de 900 à mm

Un seul adaptateur pour les roues de 1 450 mm

Pas d'adaptateur pour les roues de 1 600 mm

Ponts élévateurs à colonnes mobiles pour véhicules ultra lourds

SPM 1761

4 X 17,5 T = 70 T

SPM 1762

6 X 17,5 T = 105T



Écran tactile haute résolution de 7 pouces



Commandes intuitives



Caractéristiques techniques

Système de levage : hydraulique

Capacité de levage : 17,5 T par colonne

Hauteur de levage : 2 060 mm

Vitesse de levage : 600 mm / min

Puissance moteur : 2,2 kW par colonne

Ø maxi. des roues : 1 600 mm

Poids : 1 200 kg

Options

Kit d'éclairage (2 unités)

Commande à distance (10 m de câble)

Large sélection d'adaptateurs

Couleur RAL à la demande

