

# PONTS ELEVATEURS



- 2 COLONNES
- 4 COLONNES
- PRISES SOUS CAISSE
- PRISES SOUS ROUES
- TRAVERSE DE LEVAGE
- TABLE ÉLÉVATRICE

# PONTS ÉLÉVATEURS 2 COLONNES



## GAMME AZUR

### PONTS 2 COLONNES HYDRAULIQUES

Nous proposons désormais une nouvelle gamme de ponts 2 colonnes hydrauliques avec ou sans arcade.

#### 2 COLONNES SANS ARCADE

Notre gamme de ponts 2 colonnes avec châssis, AZURXXCH, est composée de trois références aux tonnages différents pour s'adapter à tous les ateliers, quelque soit la hauteur de plafond, et tous les types de véhicules :

- Référence AZUR35CH : 3,5 t
- Référence AZUR42CH : 4,2 t
- Référence AZUR50CH : 5,0 t

Grâce à une hauteur minimum extra-basse, les ponts 2 colonnes hydrauliques sont adaptés aux véhicules aux châssis ultra-bas.

#### 2 COLONNES AVEC ARCADE

Notre pont 2 colonnes avec arcade AZUR42AH de 4,2 t offre une absence totale d'encombrement au sol. Il s'adapte idéalement au poste de travail pour véhicules électriques grâce à sa large gamme d'accessoires.

- Référence AZUR42AH : 4,2 t



CARACTÉRISTIQUES	AZUR35CH	AZUR42CH	AZUR50CH	AZUR42AH
Liaison entre colonnes	Au sol	Au sol	Au sol	Arcade
Capacité	3,5 t	4,2 t	5,0 t	4,2 t
Poids net	630 kg	660 kg	997 kg	730 kg
Hauteur de levée maxi.	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1990 mm
Hauteur de levée mini.	90 mm	90 mm	100 mm	90 mm
Temps de montée et de descente	45/55 sec.	45/55 sec.	55/60 sec.	55/55 sec.
Hauteur du pont	2825 mm	2825 mm	2912 mm	3900 mm
Largeur entre colonnes	2830 mm	2830 mm	4028 mm	2830 mm
Épaisseur mini. de la dalle	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Kit châssis pour dalle de 130 mm	option	option	-	-
Bras courts à 2 extensions	615-1150 mm	615-1150 mm	-	615-1150 mm
Bras longs à 1 extension	890-1390 mm	890-1390 mm	-	890-1390 mm
Bras symétriques à 3 extensions	-	-	900-1800 mm	
Alimentation électrique	400 V 3 ph / 50 Hz / 16 A / 2,2 kW			

## TECHNOLOGIE

- Commande ergonomique entièrement électrique, à boutons poussoirs
- Système de descente directe APS sans remontée du chariot permettant un positionnement extrêmement précis du véhicule
- Arrêt automatique du moteur en position haute
- Fonctionnement sans air comprimé

## SÉCURITÉ

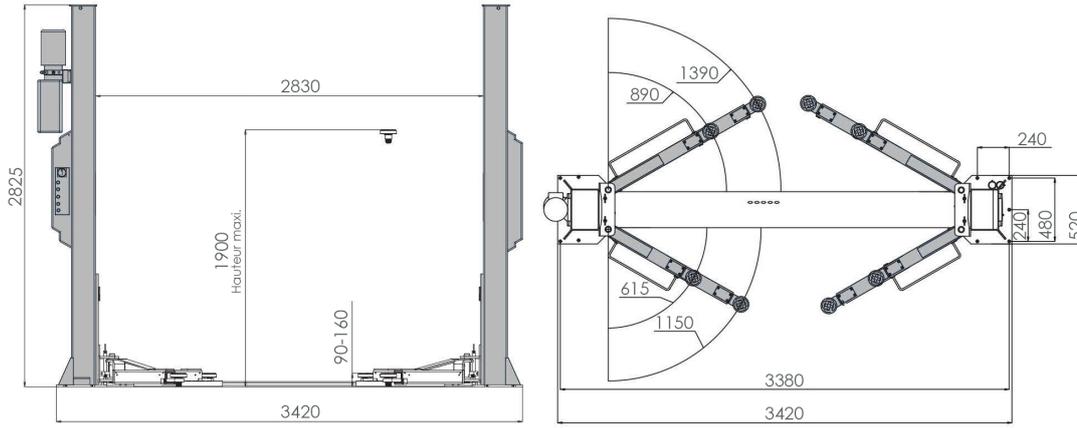
- Sécurités mécaniques, tous les 10 cm, à mise en place automatique et déverrouillage par des électro-aimants, de façon transparente pour l'opérateur
- Système très sûr de synchronisation par câbles mécaniques empêchant toute différence de niveau

## PERFORMANCES

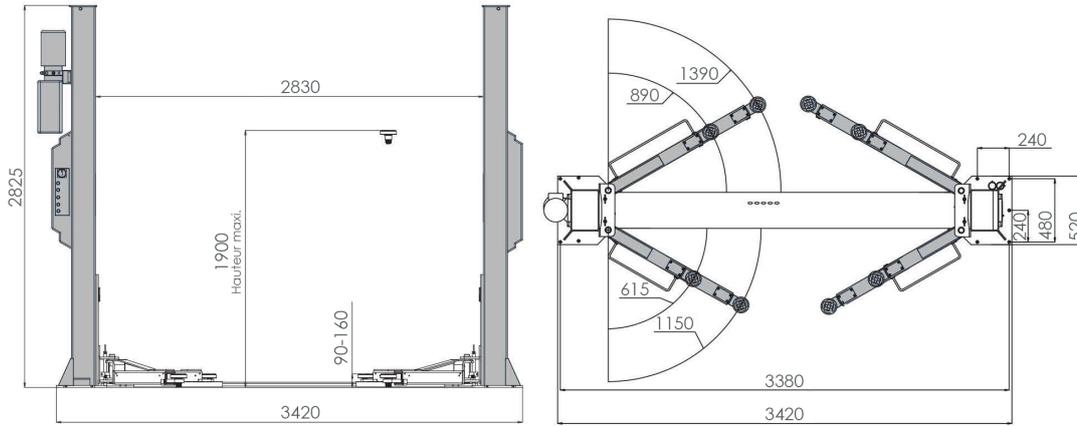
- CHASS130 : châssis renforcé optionnel pour AZUR35CH et AZUR42CH permettant l'installation du pont sur des dalles béton d'épaisseur de seulement 130 mm
- Bras courts avec 2 extensions augmentant les possibilités de levage des petits véhicules (pour les ponts AZUR35CH, AZUR42CH et AZUR42AH)
- Bras extras longs pour le levage d'une large gamme d'utilitaires (pour le pont AZUR50CH)



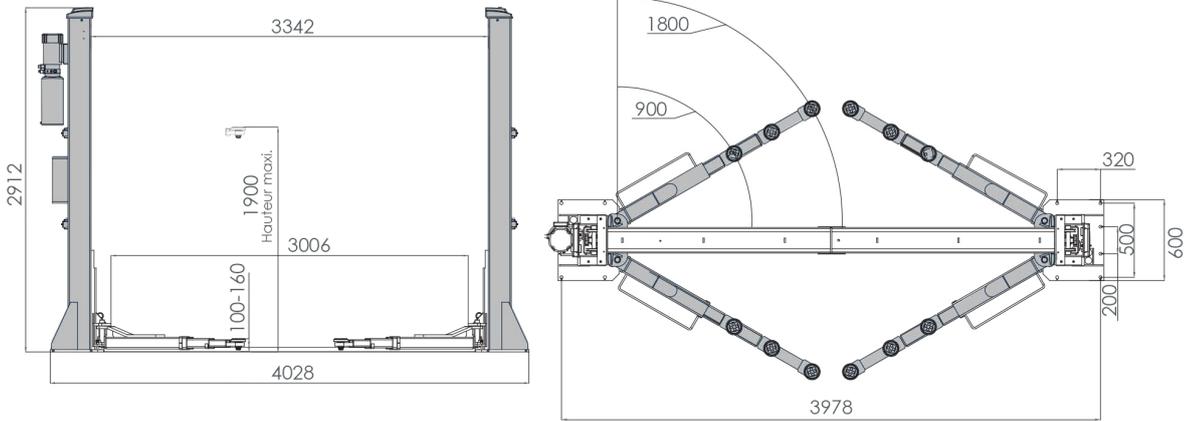
## DIMENSIONS AZUR35CH



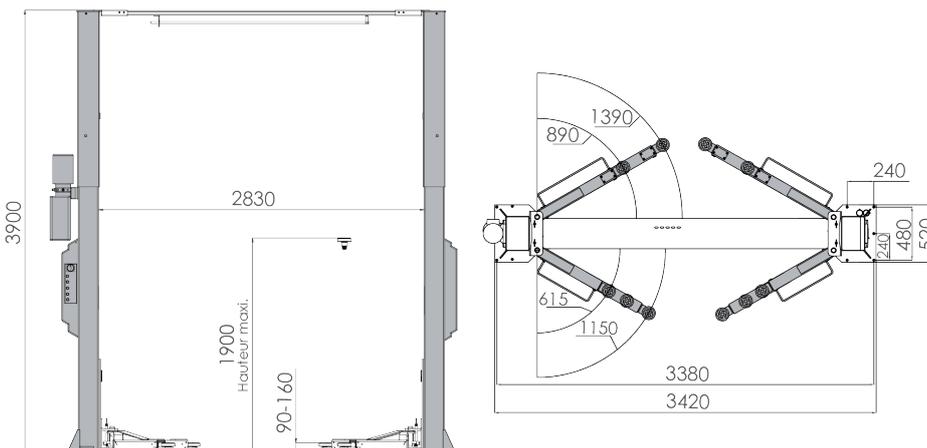
## DIMENSIONS AZUR42CH



## DIMENSIONS AZUR50CH



## DIMENSIONS AZUR42AH



## ACCESSOIRES PONTS 2 COLONNES

	AZUR35CH	AZUR42CH	AZUR50CH	AZUR42AH	
	Réhausse de tampon 75mm	EV.612005002	EV.612005002	EV.612035001	EV.612005002
	Réhausse avec pion pour utilitaires	EV.612004209	EV.612004209	EV.612013009	EV.612004209
	Patin de levage	EV.791210002	EV.791210002	EV.791210041	EV.791210002
	Adaptateur tampon sous longeron	EV.791110027	EV.791110027	EV.791210013	EV.791110027
	Adaptateur tampon V	EV.791110028	EV.791110028	EV.791210034	EV.791110028
	Adaptateur cylindrique pour utilitaires	EV.791110009	EV.791110009	EV.791210033	EV.791110009
	Adaptateur caoutchouc en U	EV.791210025	EV.791210025	EV.791110031	EV.791210025
	Dispositif de sécurité pour plafond bas	4948521	4948521	-	-
	Châssis renforcé pour dalles 130 mm	CHASS130	CHASS130	-	-
	Bras long (890-1390mm) pour levage d'utilitaires vendu à l'unité	-	-	-	EV.791210009
	Kit de 2 barres de renfort pour installation sur sol en béton de 150mm	-	-	-	KITBAR42AH

## ACCESSOIRE SPÉCIAL VÉHICULES ÉLECTRIQUES

### Référence KITVE42AH

Nous proposons un kit spécialement adapté au traitement des véhicules électriques. Compatible avec l'AZUR42AH, ce kit permet le levage de véhicules sous roues pour un parfait dégagement sous la batterie.

#### Composition

- 4 fourches de levage articulées (capacité / roue : 875 kg)
- 2 bras longs (890-1390 mm)



# PONT ÉLÉVATEUR 2 COLONNES



## AZUR50WH PONT 2 COLONNES 5T HYDRAULIQUE SANS FIL

Réf. AZUR50WH

Nous proposons ce pont élévateur innovant, sans aucune liaison physique entre les colonnes, grâce à une transmission radio sans fil.

Ce produit reprend les points forts qui font le succès de notre pont élévateur 5000 kg classique (type Azur50CH):

- Grande robustesse pour le levage professionnel des véhicules utilitaires, y compris ceux à grand empattement
- Grand choix d'adaptateurs de levage.
- Large compatibilité avec les VL.
- Adaptation dans tous les ateliers, quelle que soit la hauteur de plafond – Pas de pont de câble au-dessus des colonnes.

Il ajoute à ces caractéristiques une absence totale de marche à franchir au sol – Confort et adaptabilité pour les Utilitaires électriques présents et à venir.

La liaison entre les colonnes se fait par transmission radio très sûre, robuste, conforme aux Normes, et exempt d'interférence grâce à un protocole de transmission adapté.

Chaque colonne est dotée d'un boîtier de commande utilisable à volonté et s'excluant mutuellement.

Comme tous nos ponts, ils sont certifiés CE et conformes aux Normes Applicables.



Certification CE

## TECHNOLOGIE

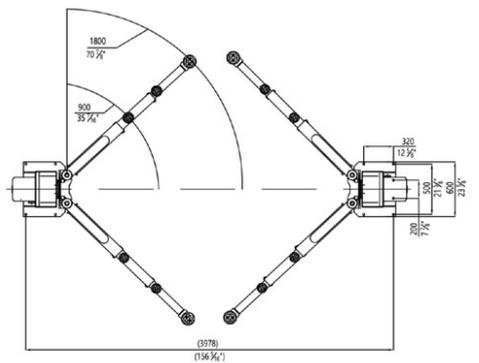
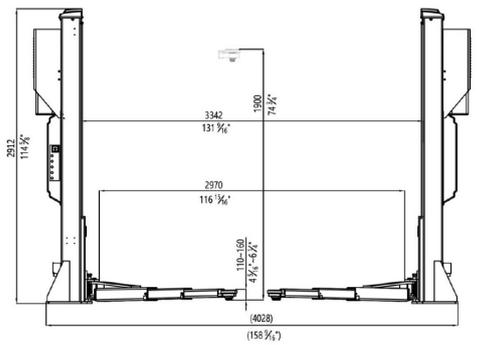
- Absence de liaison physique entre les colonnes – Pas de pont de câble, ni de marche à franchir. Transmission radio entre les colonnes, avec protocole très robuste.
- 2 boîtiers de commande (un par colonne) avec écran LCD d'information sur chaque colonne. Commande via la colonne de gauche ou celle de droite, s'excluant automatiquement.
- 2 groupes hydrauliques (1 par colonne) avec capotage esthétique pour fonctionnement silencieux.
- Système APS permettant un positionnement très précis du véhicule en hauteur (dépose d'organe, ou de batterie de VE)

## SÉCURITÉ

- Fonctionnement électrohydraulique.
- Sécurité mécanique dans chaque colonne, avec crans espacés de 10 cm, à mise en place automatique et déverrouillage électrique, de façon transparente pour l'utilisateur.
- Détection et correction permanente des différences de niveaux, avec coupure de sécurité en cas de défaut.
- Fins de course haut et bas.

## PERFORMANCE

- 4 Bras de levage extensibles extra-long (1800 mm) adaptés à la large variété de Véhicules Utilitaires, récents ou anciens.
- Tampons de levage à hauteur réglables, amovibles et interchangeables rapidement par d'autres accessoires de levage.
- Fourni avec 4 rehausse h=100 mm avec supports de rangement.
- Large gamme d'accessoires de levage (mêmes accessoires que Azur50CH) pour adaptation à tous les cas de figure.
- Construction générale très robuste et protection anticorrosion pour usage intensif longue durée.
- Maintenance réduite (pont hydraulique).

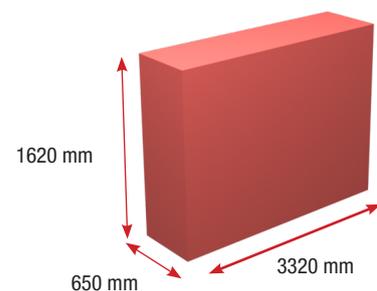


Liaison radio



Coffret de commande avec système APS et afficheur

CARACTÉRISTIQUES	AZUR50WH
Liaison entre les colonnes	Radio
Capacité	5t
Hauteur de levée maximum	1900 mm
Hauteur de levée minimum	100-160 mm
Temps de montée et descente	60/50 sec.
Hauteur du pont	2912 mm
Largeur entre les colonnes	4028 mm
Passage entre les colonnes	3342 mm
4 bras à extensions, longueur mini./maxi.	900/1800 mm
Puissance moteur	2x2,2 kW
Volume d'huile	2x10 l
Épaisseur mini. de la dalle	200 mm
Qualité mini. du béton à cette épaisseur	C30
Certification	CE



### POIDS NET DU PRODUIT

1100 kg

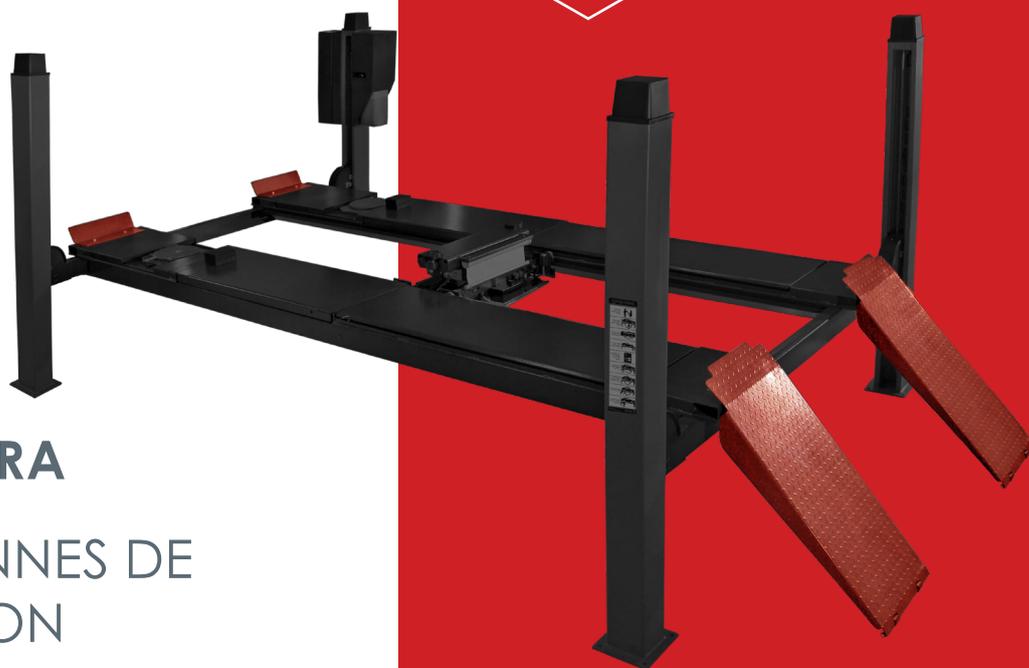
### ALIMENTATION

400V / 50Hz / 25A / 2x2,2kW

### PRESSSION HYDRAULIQUE

190 bars

# PONTS ÉLÉVATEURS 4 COLONNES



## GAMME QUADRA

### PONT 4 COLONNES DE HAUTE PRÉCISION

Nos ponts 4 colonnes allient une qualité éprouvée avec une parfaite finition.

#### 4 COLONNES POUR LA GÉOMÉTRIE DES TRAINS ROULANTS AVEC LEVAGE AUXILIAIRE

- Référence QUADRA548LA : 5 t / chemins 4880 mm
- Référence QUADRA552LA : 5 t / chemins 5280 mm
- Référence QUADRA558LA : 5 t / chemins 5780 mm

#### 4 COLONNES GÉOMÉTRIE SANS LEVAGE AUXILIAIRE

- Référence QUADRA452CPG : 4 t / chemins 5280 mm

#### 4 COLONNES AVEC CHEMINS PLATS

- Référence QUADRA552CP : 5 t / chemins 5280 mm

Tous nos ponts 4 colonnes peuvent recevoir une traverse de levage en option.

Leurs caractéristiques derniers cris leur permettent de recevoir tous les types de véhicules légers et la plupart des utilitaires et augmentent votre rentabilité.

Comme tous nos ponts, ils sont certifiés CE et conformes aux normes en vigueur.

## QUALITÉ

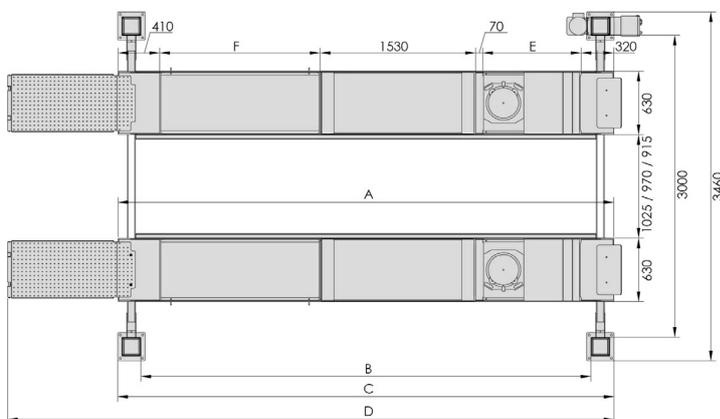
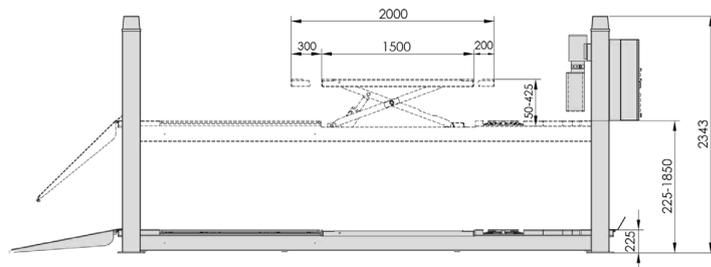
- Peinture de haute qualité, avec étanchéification des recouvrements de tôles
- Capotage esthétique du groupe hydraulique, des traverses et des sommets des poteaux
- La liaison entre le poteau moteur et la plateforme de levage se fait par une chaîne articulée, sûre, dissimulant et protégeant ainsi parfaitement les conduites haute-pression et les câbles

## SÉCURITÉ

- Fonctionnement électrohydraulique
- Sécurité mécanique dans chaque colonne, avec crans tout les 10 cm
- Détection de mou de câble
- Avertisseur pour protection des pieds
- Fin de course haut sur le levage principal

## GÉOMÉTRIE DES TRAINS ROULANTS

- Sur QUADRA452CPG, 548LA, 552LA, 558LA
- Logements avants encastrés pour plateaux pivotants (hauteur 50 mm), avec cales de compensation amovibles
- Plaques arrières de réalignement, verrouillables : les plaques recouvrent toute la longueur disponible



Boîtier de commande ergonomique à boutons poussoirs.  
Chaîne articulée de liaison.

SCHÉMA	QUADRA452CPG	QUADRA552CP	QUADRA548LA	QUADRA552LA	QUADRA558LA
A	5280 mm	5280 mm	4880 mm	5280 mm	5780 mm
B	4838 mm	4838 mm	4438 mm	4838 mm	5338 mm
C	5288 mm	5288 mm	4888 mm	5288 mm	5788 mm
D	6370 mm	6370 mm	5970 mm	6370 mm	6870 mm
E	970 mm	-	970 mm	970 mm	1170 mm
F	1980 mm	-	1580 mm	1980 mm	2280 mm

CARACTÉRISTIQUES	QUADRA452CPG	QUADRA552CP	QUADRA548LA	QUADRA552LA	QUADRA558LA
Capacité levage principal	4 t	5 t	5 t	5 t	5 t
Capacité levage auxiliaire	-	-	4 t	4 t	4 t
Équipé pour la géométrie	oui	non	oui	oui	oui
Poids net	1700 kg	1700 kg	2160 kg	2313 kg	2400 kg
Temps de montée/descente (levage principal)	60/55 sec	60/55 sec.	60/55 sec.	60/55 sec.	60/55 sec.
Temps de montée/descente (levage auxiliaire)	-	-	25/20 sec.	25/20 sec.	25/20 sec.
Traverse de levage coulissante 2,6 ou 3 t	4207520 ou TRAV3P				
Pression hydraulique	180 bars				
Alimentation électrique	400 V / 3 ph / 50 Hz / 16 A / 2,2 kW				

# PONTS ÉLÉVATEURS PETITS CISEAUX



## ARGOS30M PONT À PRISE SOUS COQUE À BASSE LEVÉE 3T

### Réf. ARGOS30M

Ce pont élévateur électrohydraulique lève à une hauteur de 1000 mm, parfait pour les travaux à la roue ou la carrosserie.

Il n'impose pas de fixation au sol, et est déplaçable (à vide) grâce à son kit de mobilité fourni en série.

Le pont est extra-plat (hauteur mini de 105 mm).

Les rampes d'accès servent d'extensions de plateaux de levage, lorsqu'elles sont redressées en position horizontale. La longueur des plateaux passe ainsi de 1420 mm à 2028 mm, permettant de lever les véhicules courts et longs, et beaucoup d'utilitaires.

- Alimentation en 230V monophasée 50 Hz (2,2 kW, 20A).
- Pas d'air comprimé
- Sécurités mécaniques à mise en place automatique et déverrouillage électrique, d'utilisation transparente pour l'utilisateur
- Livré avec huile et 4 tampons de levage
- Temps de montée/descente en charge : 30/30 secondes

# PONT ÉLÉVATEUR PETITS CISEAUX

## SATELLITE 4369301

### PONT ÉLÉVATEUR 3T À DOUBLE CISEAUX HAUTE LEVÉE, EXTRA-PLAT 3T

Réf. 4369301

Ce pont élévateur électrohydraulique lève à une hauteur de 1900 mm, tout en dégagant au maximum le dessous de caisse.

**Pont extra-plat : hauteur mini de 105 mm.**

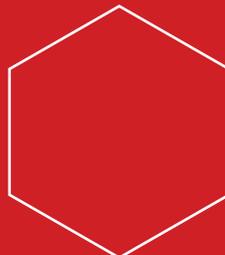
Les rampes d'accès servent d'extensions de plateaux de levage, lorsqu'elles sont redressées en position horizontale. La longueur des plateaux passe ainsi de 1500 mm à 2080 mm, s'adaptant aux véhicules courts et longs, et beaucoup d'utilitaires.

- Pas d'air comprimée
- Sécurité hydraulique à deux vérins par plateau, avec redondance et deux circuits maître-esclave croisés
- Cellule photo-électrique de contrôle
- Livré avec huile et 4 tampons de levage
- Temps de montée/descente en charge : 50/60 secondes



CARACTÉRISTIQUES	ARGOS30M	SATELLITE 4369301
Capacité	3 t	3 t
Type basse levée	oui	-
Type haute levée	-	oui
Déplaçable à vide	oui	-
Temps de montée/descente	30/30 sec.	50/60 sec.
Encombrement au sol (L x l x h)	2028 x 1995 x 105 mm	2040 x 1990 x 105 mm
Hauteur mini.	105 mm	105 mm
Hauteur maxi. de levage	1000 mm	1900 mm
Longueur des plateaux	1420-2028 mm	1500-2080 mm
Largeur des plateaux	460 mm	635 mm
Écartement entre plateaux	860 mm	720 mm
Alimentation électrique	230V / 1 ph / 50Hz / 20 A / 2,2kW	400V / 3 ph / 50Hz / 16 A / 2,2kW
Alimentation pneumatique	sans	sans

# PONTS ÉLÉVATEURS GRANDS CISEAUX



## GALAXIE551ELA

### PONT GRANDS CISEAUX ENCASTRÉ 5T

Nous proposons le GALAXIE551ELA, un pont grands ciseaux 5 t encastré prise sous roues (levage principal) et prise sous coque (levage auxiliaire).

Encastrés, les chemins de roulement affleurent le sol permettant la réception de véhicules à très faible garde au sol.

En position basse, la mécanique disparaît dans le sol et de par son faible encombrement, l'espace de l'atelier reste préservé.

Ce pont possède la précision nécessaire pour la géométrie des trains roulants :

- Logements avant pour plateaux pivotants
- Plaques de réalignement arrières verrouillables

- Capacité : 5000 kg
- Capacité levage auxiliaire : 3500 kg
- Temps de montée et descente : 70/50 sec.
- Hauteur maxi. des chemins : 2060 mm
- Hauteur mini. des chemins : 360 mm
- Largeur des chemins : 610 mm
- Longueur des chemins principaux : 5100 mm
- Hauteur maxi. des plateaux du levage auxiliaire : 450 mm
- Longueur des plateaux du lev. auxiliaire : 1400-2000 mm

Le pont GALAXIE551ELA est adapté pour répondre aux exigences et aux contraintes des centres de contrôle technique. Les options et accessoires disponibles offrent une adaptabilité totale quelle que soit votre utilisation.

CARACTÉRISTIQUES	GALAXIE551ELA
Capacité levage principal	5 t
Capacité levage auxiliaire	3,5 t
Longueur utile des chemins	5100 mm
Pression hydraulique (levage principal)	250 bars
Alimentation pneumatique	6-8 bars
Alimentation électrique	400 V / 3 pH / 50 Hz / 16 A
Puissance moteur	2,2 kW
Poids net	2358 kg
Conformité	CE

CARACTÉRISTIQUES	OPTIONS
Plateaux pivotants pour contrôle géométrie	option
Traverse de levage coulissante 2,6 ou 3 t	Réf. 4207520 ou TRAV3P
Jeu de 2 rampes longues pour installation posée	Réf. G5R

## FIABILITÉ

- Installation et maintenance sur site par nos équipes de techniciens

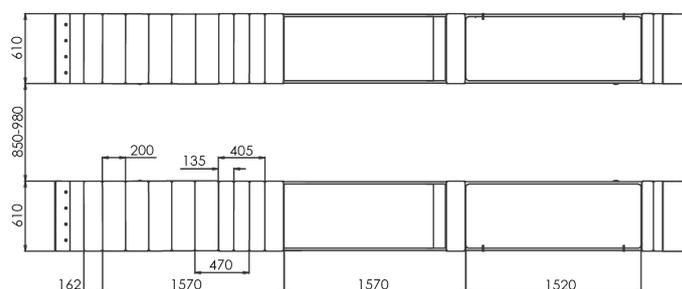
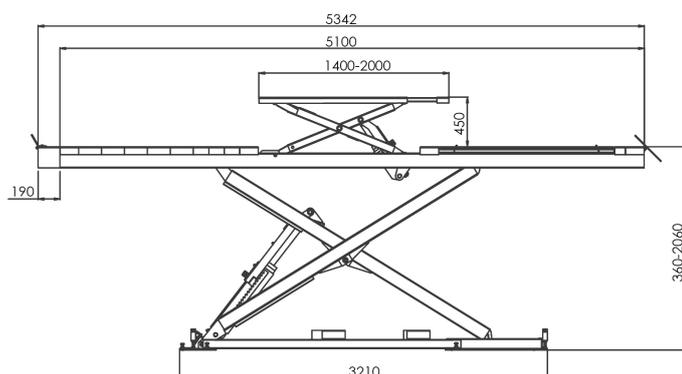
## SÉCURITÉ

- Sécurités mécaniques à crémaillère avec verrouillage automatique (conformes aux réglementations européennes)
- Synchronisation hydraulique des chemins sans barre de liaison pour un accès pratique et dégagé aux accessoires
- Borne avec commande ergonomique à hauteur idéale et sans contrainte physique pour les utilisateurs

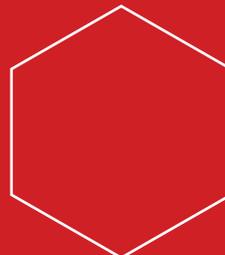


## PERFORMANCE

- Chemins de roulement de 5,10 m permettant de recevoir tous types de véhicules utilitaires
- Levage auxiliaire intégré : le levage auxiliaire prise sous coque permet d'améliorer l'accessibilité au dessous du véhicule, et d'effectuer toutes les interventions nécessitant que les roues soient libres
- Kit d'éclairage en standard à 4 barres LED 24V haute performance, déplaçables à votre convenance
- Rapidité et robustesse
- Peinture de haute qualité complétée par une étanchéification des inter-tôles
- Haute précision pour la géométrie des trains roulants



# PONTS ÉLÉVATEURS GRANDS CISEAUX



## GALAXIE448PLA

### PONT GRANDS CISEAUX POSÉ 4T

Le pont GALAXIE448PLA est un grands ciseaux 4t posé pour un levage sous roues et sous coque grâce à son levage auxiliaire intégré.

Par sa conception extra-plate, l'installation de ce pont est posée au sol et ne nécessite pas de génie civil.

Avec ses chemins de longueur utile de 4,80 m, ce pont est adapté à la réalisation de géométrie. Des cales en métal couvrant les plateaux pivotants sont fournies en série quand leur utilisation n'est pas désirée.

- Capacité : 4000 kg
- Capacité levage auxiliaire : 4000 kg
- Temps de montée et descente : 60/65 sec.
- Hauteur maxi. des chemins : 1900 mm
- Hauteur mini. des chemins : 180 mm
- Largeur des chemins : 660 mm
- Longueur des chemins principaux : 4800 mm
- Hauteur maxi. des plateaux du levage auxiliaire : 450 mm
- Longueur des plateaux du lev. auxiliaire : 1445-1950 mm

Le pont GALAXIE448PLA, posé au sol, forme un poste de travail parfait pour la géométrie des trains roulants, le tout sans génie civil.

CARACTÉRISTIQUES	GALAXIE448PLA
Capacité levage principal	4 t
Capacité levage auxiliaire	4 t
Longueur utile des chemins	4800 mm
Pression hydraulique (levage principal)	230 bars
Alimentation pneumatique	6-8 bars
Alimentation électrique	400 V / 3 pH / 50 Hz / 16 A
Puissance moteur	3,5 kW
Poids net	3020 kg
Conformité	CE

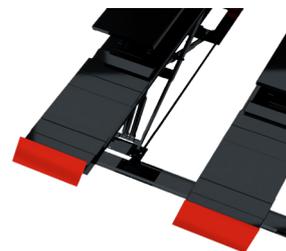
CARACTÉRISTIQUES	OPTIONS
Plateaux pivotants pour contrôle géométrie	option
Traverse de levage coulissante 2,6 t	Réf. 4207520

## FIABILITÉ

- Installation et maintenance sur site par nos équipes de techniciens

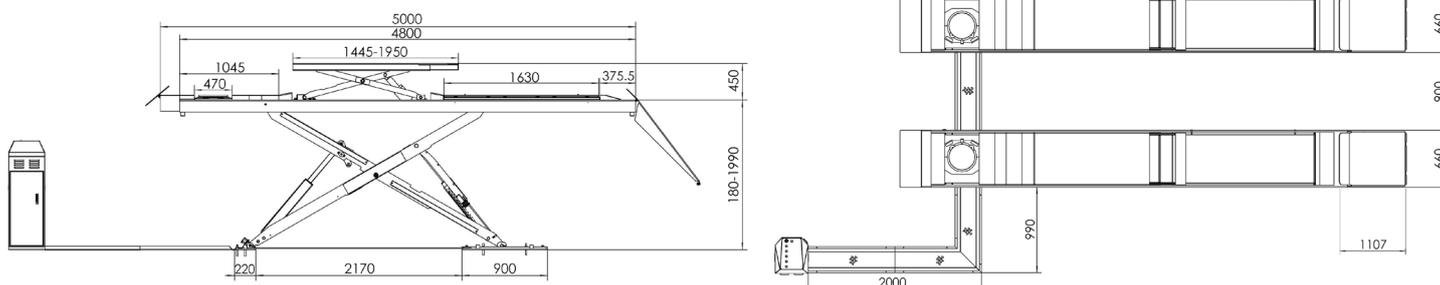
## SÉCURITÉ

- Sécurités mécaniques à crémaillère avec verrouillage automatique (conformes aux réglementations européennes)
- Synchronisation hydraulique des chemins sans barre de liaison pour un accès pratique et dégagé aux accessoires
- Borne avec commande ergonomique à hauteur idéale et sans contrainte physique pour les utilisateurs



## PERFORMANCE

- Chemins de roulement de 4,80 m permettant de recevoir la plupart des véhicules utilitaires
- Levage auxiliaire intégré : le levage auxiliaire prise sous coque permet d'améliorer l'accessibilité au dessous du véhicule, et d'effectuer toutes les interventions nécessitant que les roues soient libres
- Kit d'éclairage en standard à 4 barres LED 24V haute performance, déplaçables à votre convenance
- Rapidité et robustesse
- Peinture de haute qualité complétée par une étanchéification des inter-tôles
- Haute précision pour la géométrie des trains roulants



# TRAVERSE DE LEVAGE



## TRAVERSES DE LEVAGE S'ADAPTENT AUSSI BIEN SUR FOSSES QUE SUR PONTS

Réf. 4207420 - 2,0 t

Réf. 4207520 - 2,6 t

- Commandes simples à 2 manettes : montée/descente, et déverrouillage des sécurités mécaniques
- Bras extensibles réglables en fonction de la largeur de vos véhicules (780-1610 mm)
- Livrée avec extensions de levage 10, 45 et 90 mm
- Capacité : 2,0 t ou 2,6 t (selon la référence)
- Nombre de points de levage : 2
- Air comprimé : 8 à 12 bars
- Hauteur maxi. de levée : 250 mm
- Hauteur mini. de la traverse : 180 mm
- Largeur de fosse mini. : 780mm\*
- Largeur de fosse maxi. : 1180 mm\*



UNIVERSELLES ET INDISPENSABLES  
POUR LE LEVAGE DES ESSIEUS

# TRAVERSES DE LEVAGES

Réf. 4207420 - 2,0 t

Réf. 4207520 - 2,6 t

Cette traverse est destinée au support et au levage d'un essieu du véhicule lorsque celui-ci est sur un pont élévateur ou sur une fosse.

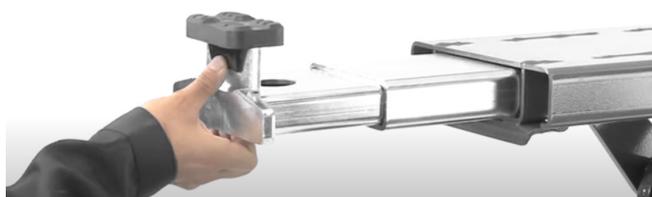
De fonctionnement hydropneumatique, elle dispose d'un arrêt mécanique et d'un dispositif de sécurité contre les surcharges. Cette traverse de levage est également équipée d'une commande de descente à deux mains de type « homme mort ».



## ADAPTABLE À LA LARGEUR DE LA FOSSE ET DU PONT

Grâce à une multitude de jeux d'accroches, la traverse s'adapte parfaitement aux fosses et ponts élévateurs équipés d'un rail.

Équipée de sécurités mécaniques, cette traverse de levage est livrée avec des accessoires de série permettant un ajustement parfait, en tous points, sous le véhicule : 2 tampons caoutchouc (10 mm) et 2 jeux de réhausses (45 et 90mm).



CARACTÉRISTIQUES	4207420	4207520
Capacité	2,0 t	2,6 t
Poids net	110 kg	110 kg
Pression	8 - 12 bars	8 - 12 bars
Longueur mini. des bras	780 mm	780 mm
Longueur maxi. des bras	1610 mm	1610 mm
Largeur mini. du châssis (sans jeu d'accroches)	780 mm	780 mm
Largeur maxi. du châssis (sans jeu d'accroches)	1180 mm	1180 mm
Hauteur de levage maxi.	250 mm	250 mm
Kit de déplacement sur rails	à déterminer selon la fosse / le pont	à déterminer selon la fosse / le pont

\* Toutes nos traverses doivent être vendues avec un jeu d'accroches.

Pour chaque installation, nous étudions le plan de mesure de votre fosse afin de vous offrir la solution la plus adaptée.

# COLONNES MOBILES POIDS LOURDS



## CM8-4W JEU DE 4 COLONNES MOBILES 8T SANS FIL

### Réf. CM8-4W

Jeu de 4 colonnes mobiles 8T électrohydrauliques avec transmission radio - Batterie intégrée et chargeur fourni.

Ces nouvelles colonnes mobiles, étudiées pour le levage des véhicules Poids-Lourd, Bus, Remorques actuels du marché, offrent une capacité de levage augmentée pour plus de sécurité, et permettent de s'affranchir des contraintes de la manipulation de câbles de liaison. Pas de raccordement au 400V.

Les colonnes sont couplables par 4, 6, 8 colonnes et plus.

Fonctionnement très sûr en 24V, avec écran d'affichage LCD individuel par colonne, et carte format carte de crédit pour l'activation du système par les seules personnes habilitées.

Les colonnes sont toutes identiques et chacune peut être configurée simplement en colonne maîtresse à la demande.



Certification CE

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Déplaçable par système transpalette avec roulettes renforcées.
- Ecartement des fourches réglables
- Commande sur chaque colonne, avec écran LCD
- Cartes format « carte de crédit » pour utilisation aux seules personnes autorisées
- Système de synchronisation automatique haute fiabilité
- Sécurité mécanique à crémaillère, avec verrou électrique à actionnement automatique
- Batterie 24V intégrée
- Chargeur de batterie fourni
- Commandes intuitives par boutons poussoir, avec écran LCD pour la configuration de levage (Colonne simple, 2 colonnes, 4 colonnes, etc...) et le diagnostic
- Lecteur de carte avec cartes fournies pour autorisation d'utilisation



SCHÉMA	CM8-4W	Remarques
Capacité de levage par colonne	8000 kg	
Hauteur minimum	159 mm	
Hauteur maximum	1800 mm	
Temps de levage sous charge	100 sec.	
Puissance moteur par colonne	2,2 kW	
Diamètre des roues véhicule	500 - 1200mm	
Huile hydraulique par colonne	18 l	



1 écran / colonne



Carte utilisateur



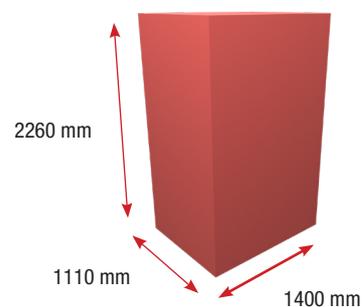
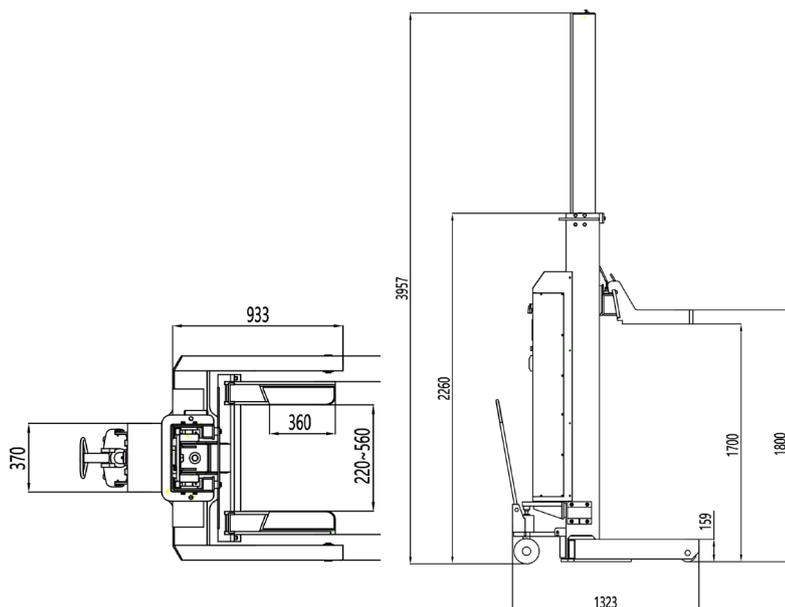
Fourches réglables



Connexion sans fil



Système Transpalette



### POIDS NET DU PRODUIT

770 kg par colonne x4

### ALIMENTATION

110V à 240V / 1 ph / 50-60 Hz / 5A

### PRESSIION HYDRAULIQUE

140 bars

# TABLE ELEVATRICE ÉLECTROHYDRAULIQUE



## 4619316 TABLE ELEVATRICE - 1200 KG

Réf. 4619316

Cette table de levage est idéale pour la dépose et repose facile et sûre des lourdes batteries de véhicules électriques, à utiliser en conjonction avec un pont 2 colonnes à arcade tel que le Azur42AH.

Son utilisation s'étend également aux véhicules thermiques. Grâce à son jeu de supports optionnel 4618041, la table permet la dépose-repose simple d'organes complets lourds, tels que ensembles complets moteur-boîte-berceau-essieu, train arrière complet, systèmes d'échappement, etc. qui nécessitent une dépose par le dessous du véhicule.

La table est motorisée, avec une télécommande filaire très pratique, et son fonctionnement est électrohydraulique.

Un système transpalette à levage manuel hydraulique, associé à des roues épaisses, permet un déplacement facilité et un placement très précis.

Le plateau est extensible en longueur et est inclinable dans toutes les directions grâce à un réglage manuel facile, rapide et précis.

Grande stabilité de la table, même en charge et en hauteur, et sécurités mécaniques à crémaillère.



Certification CE

## QUALITÉ

- Peinture de haute qualité et finition impeccable.
- Capotage intégral du groupe hydraulique et des éléments électriques.

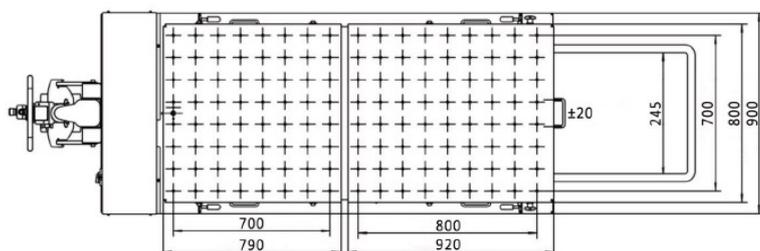
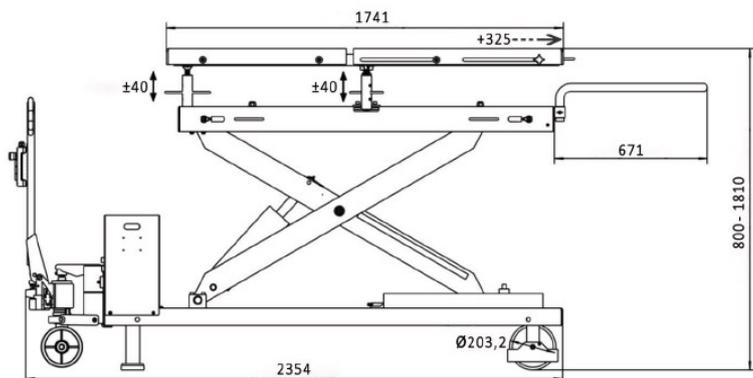
## SÉCURITÉ

- Sécurité mécanique à crémaillère à mise en place automatique
- Télécommande munie d'un bouton d'arrêt d'urgence
- Conception surdimensionnée avec grande stabilité en toutes circonstances.

## PRATICITÉ

- Plateau perforé sur toute la surface (trous taraudés), permettant le positionnement à volonté des supports universels en option, et permettant la mise en place de supports constructeurs spécifiques.
- Alimentation 230V monophasée, pour branchement facile partout dans l'atelier
- 2 vitesses de levage : rapide pour approche rapide, lente pour un positionnement de précision.
- Un réglage fin de position latéral du plateau permet d'éviter d'avoir à positionner précisément la table sous la charge.
- Poignée de grande dimension à l'arrière, pour manœuvres facilitées.

SCHÉMA	4619316	Remarques
Capacité de levage	1200 kg	
Hauteur minimum	800 mm	
Hauteur maximum	1810 mm	
Longueur plateforme réglable	1741 - 2066 mm	Extension de plateau réglable
Largeur plateforme	800 mm	Le plateau est ajustable latéralement sur 20 mm
Domaine d'inclinaison manuelle	40 mm	
Temps de montée/descente	45 / 40 sec.	
Alimentation électrique	220V / 1 ph / 50 Hz / T	Prise de raccordement électrique fournie
Puissance moteur	1,5 kW	
Pression hydraulique nominale	160 bar	Soupape de pression maximale
Huile hydraulique (fournie)	4 litres	
Poids	560 kg	



## ACCESSOIRES

### Réf. 4618041

Jeu de 8 supports universels, avec vis rapides à molette sur trou oblong, permettant une fixation rapide, sûre, et un positionnement très précis sur la table.

Comprend :

- 4 supports avec tampons
- 4 supports avec pions





## MULLER AUTOMOTIVE

Site industriel de Chartres  
8 Rue Réaumur  
Jardin d'Entreprises  
28000 CHARTRES  
Tel. : +33 2.37.33.34.00  
Fax : +33 2.37.33.34.35

[www.mullerautomotive.fr](http://www.mullerautomotive.fr)

Le contenu (textes et photos) de ce document est non contractuel  
et est soumis à des évolutions notamment techniques