



Metalced

www.metalced.be

Vue claire sur les Travaux pneus



2023

Metalced n.v. • Mechelsesteenweg 307 2550 Kontich • 03/457 78 78 • info@metalced.be
Service: 010 39 52 52 • service@metalced.be

Index

Appareils • Produits	Marques	Page(s)
Démontes-pneus pour voitures • camionnettes • motos • quads	Corghi DQN	3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 17 28
Démontes-pneus pour PL • véhicules agricoles • génie civil	Corghi Guernet	10 - 11 - 12
Equilibreuses pour voitures • camionnettes • motos	Corghi John Bean	13 - 14 - 15 - 16 24 - 25 - 26
Equilibreuses pour PL • camions • autobus	Corghi John Bean	13 - 4 27
Appareils de géométrie pour voitures • camionnettes	Corghi John Bean	17 20 - 21 - 22 - 23
Appareils de géométrie pour camions • autobus ...	Haweka	17
Gonfleurs de pneus	PCL Ahcon	45 - 47
Diagnostic de pneu	TreadReader	18
Lignes de montage pneus	Corghi by Ahcon	19
Service mobile	Corghi Guernet	9 - 16 33
Nettoyeurs de roues	Kart Performtec	29 48
Réparation des jantes	Makina	54
Cages de sécurité	Guernet Une sélection Metalced	33 50
Compresseurs • Sécheurs • Accessoires	Guernet Boge	30 - 31 34
Enrouleurs avec flexible d'air	Gartec PCL	34 45
Outillage pneumatique • accessoires	PCL	44
Production d'air comprimé et/ ou d'électricité	Guernet	32
Crics hydrauliques	Pasquin	35
Crics rouleurs, pour pont, pour fosse • Presses d'atelier • Elévateurs de roues	AC	37
Ponts élévateurs service pneus	Corghi Omer EAE plus	38 39 39
Freinomètres • Testeurs de suspension Eusama • Chaînes de test	Datron ase	40
Diagnostic	Texa TEN	42 42
Rayonnages et mezzanines	Armes	49
TPMS • contrôle et programmation des capteurs • Valves électroniques	Autel	52
Valves • Matériaux de réparation pour pneus	Schrader Tech	53
Pour pneus et jantes Manipulation • Sécurité • Stockage	Une sélection Metalced	50 - 51
Réglophares • Appareils service airco • Compresseurs de ressorts • Bac à immersion • Elévateur de roue avec batterie - Chauffe par induction		43 - 46 - 47
Stockage des roues en position couchée "La logique même"!	Wheelsystem	60

Démonte-pneus économiques n° 1 mondial



Comme second outil ou quand le service pneus ne représente pas l'activité principale

Proline 221

Presse-talon = option!



Colonne basculante latéralement
Commande du bras porte-outils: ↓manuelle (avec ressort)
Blocage du bras et position de distance en 1 action - manuelle
Plateau de serrage avec 2 sens de rotation • 1 vitesse
Avec manodétendeur • huileur et filtre • levier

Proline 321



Colonne basculante pneumatique
Commande du bras porte-outils: ↓manuelle (avec ressort)
Blocage du bras et position de distance en 1 action - pneumatique
Plateau de serrage avec 2 sens de rotation • 1 vitesse
Avec manodétendeur • huileur et filtre • levier

Proline ...	Volt	Vi- tesses				
			mm	inch	inch	inch
221	3 x	1	960	3~12"	12~24	10~21
221	mono	1	960	3~12"	12~24	10~21
321	3 x	1	1040	3~12"	12~24	10~21
321	mono	1	1040	3~12"	12~24	10~21
324	3 x	1 of 2	1140	3~14"	13~26	11~24
324	mono	1	1140	3~14"	13~26	11~24

Optimisez le fonctionnement de votre précieux appareil avec les bons accessoires!

Corghi suit de près les nouvelles technologies en matière de pneumatiques et développe, en collaboration avec les fabricants, des procédures de montage et des accessoires.

Vous trouverez un résumé des accessoires actuels sur le site web:
www.metalcd.be

→ Produit → Service pneus → Démonte-pneus voitures et camionnettes

Ou via le code QR →



Proline 324



Colonne basculante pneumatique
Commande du bras porte-outils: 2manuelle (avec ressort)
Blocage du bras et position de distance en 1 action - pneumatique
Plateau de serrage avec 2 sens de rotation • 1 ou 2 vitesses (3x 400V)
Avec manodétendeur • huileur et filtre • levier

Démonte-pneus économiques n° 1 mondial



A222 Basic



Colonne manuelle basculante
Bras de montage
2manuel (avec ressort)
bloquage pneumatique

A224 Basic



Colonne pneumatique basculante
Bras de montage
2manuel (avec ressort)
bloquage pneumatique

Toujours compris:

- Manomètre•huileur•filtre
- Levier + pièce de protection
- Pièces de protection suppl. pour nez de montage et griffes

Type	Volt	Vi- tesses				
			mm - inch	mm - inch	inch	inch
A222-Basic	3 x	1 of 2	1000 39	317 12,5	13~25	10~22
A222-Basic	mono	1 of 2	1000 39	317 12,5	13~25	10~22
A224	3 x	1 of 2	1100 43	360 14	13~26	10~24
A224	mono	1 of 2	1100 43	360 14	13~26	10~24



3ème main

Optimisez le fonctionnement de votre précieux appareil avec les bons accessoires!

Corghi suit de près les nouvelles technologies en matière de pneumatiques et développe, en collaboration avec les fabricants, des procédures de montage et des accessoires.

Vous trouverez un résumé des accessoires actuels sur le site web:
www.metalced.be

→ Produit → Service pneus → Démonte-pneus voitures et camionnettes

Ou via le code QR →



Démonte-pneus économiques n° 1 mondial



A2025 ...



Colonne pneumatique basculante
 Bras de montage pneumatique
 Table de serrage réglable:
 10-22" ou 14-26"
 Détalonneur: bras réglable en
 longueur et bloc de support
 réglable en profondeur
 Gonfleur de pneus avec
 commande à pédale

A2030



Colonne pneumatique basculante
 Bras de montage pneumatique
 Table de serrage réglable:
 10-22" ou 14-26"
 Détalonneur: bras réglable en
 longueur et bloc de support
 réglable en profondeur
 Gonfleur de pneus avec
 commande à pédale

Toujours compris:

- Manomètre•huileur•filtre
- Levier + pièce de protection
- Pièces de protection suppl. pour nez de montage et griffes

Type	Volt	Vi- tesses				
			mm - inch	mm - inch	inch	inch
A2025-A	3 x	1	1100 43	360 14	13~26	10~24
A2025-2V-A	mono	2	1100 43	360 14	13~26	10~24
A2030-A	mono	2	1100 43	360 14	13~26	10~26

Optimisez le fonctionnement de votre précieux appareil
 avec les bons accessoires!



3ème main

Artiglio-50 Basic Artiglio-50 avec élévateur de roues

Détalonneur de disque simple et pivotant pour un détalonnage du pneu en toute sécurité



Serrage manuel

Compris:
Kit de serrage pour jantes avec trou central
Pince presse-talon

Gonfleur de pneus avec commande à pédale
Manomètre • huileur • filtre

Artiglio-500 avec élévateur de roues

Détalonneur à double disque pour le détalonnage du pneu en toute sécurité



Compris:
Kit de serrage pour jantes avec trou central
Pince presse-talon

Gonfleur de pneus avec commande à pédale
Manomètre • huileur • filtre

Type	Vitesses	Volt	kW			
				mm - inch	mm - inch	inch
Artiglio-50 Basic	2	mono	0,98	1200 47	385 15	12~30
Artiglio-50	2	mono	0,98	1200 47	385 15	12~30
Artiglio-500	2	mono	0,98	1200 47	385 15	12~30

Optimisez le fonctionnement de votre précieux appareil avec les bons accessoires!

Corghi suit de près les nouvelles technologies en matière de pneumatiques et développe, en collaboration avec les fabricants, des procédures de montage et des accessoires.

Vous trouverez un résumé des accessoires actuels sur le site web:
www.metalced.be

→ Produit → Service pneus → Démonte-pneus voitures et camionnettes

Ou via le code QR →



3ème main

Artiglio-5000 Basic Artiglio-5000 avec élévateur de roues



Détalonneur à double disque pour le détalonnage du pneu en toute sécurité

Compris:
Set de serrage pour jantes avec trou central
Presse-talon pneumatique
Gonfleur avec commande à pédale
Manomètre•huileur•filtre

Artiglio-Master-Jolly Automatic avec élévateur de roues

Avec serrage manuel ou électro-mécanique



Détalonneur à double disque pour le détalonnage du pneu en toute sécurité

Compris:
Set de serrage pour jantes avec trou central,
Presse-talon pneumatique
Gonfleur avec commande à pédale
Manomètre•huileur•filtre

Artiglio-Master 28 ... Artiglio-Master 28 Automatic ...

Serrage électro-mécanique

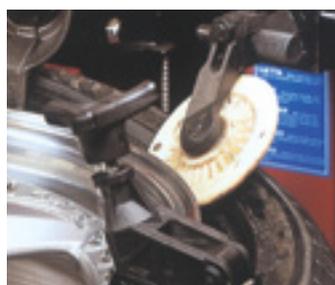


Détalonneur à double disque pour le détalonnage du pneu en toute sécurité

Compris:
Set de serrage pour jantes avec trou central
Presse-talon pneumatique
Gonfleur avec commande à pédale
Manomètre•huileur•filtre



Pourquoi une machine CORGHI ne rate pas un pneu voyez le par vous-même (brevet).
Le pneu est détalonné sans dommage via un mouvement en "S"



Fonctionnement du détalonneur de disque



Fonctionnement du presse-talon pneumatique

Artiglio	Vites- ses	Serrage	Volt kW			
				mm - inch	mm - inch	mm - inch
-5000 Basic	2	serrage manuel	mono 0,98	1200 47	386 15	13~28
-5000	2	serrage manuel	mono 0,98	1200 47	386 15	13~28
-Master-Jolly Basic	2	serrage manuel	mono 0,98	1100 43	360 14	12~26
-Master-Jolly	2	serrage manuel	mono 0,98	1100 43	360 14	12~26
-Master-Jolly- Automatic	2	serrage électro-mécanique	mono 0,98	1100 43	360 14	12~26
-Master 28 Basic	2	serrage manuel	mono 0,98	1100 43	406 16	13~28
-Master 28 + élévateur de roue	2	serrage manuel	mono 0,98	1100 43	406 16	13~28
-Master 28 Automatic Basic	2	serrage électro-mécanique	mono 0,98	1100 43	406 16	13~28
-Master 28 Automatic + élévateur de roue	2	serrage électro-mécanique	mono 0,98	1100 43	406 16	13~28

Robotique et technologie de pointe de Corghi !



Artiglio-Master Code - Artiglio-Master Code – Corghi confirme à nouveau sa suprématie grâce à la robotique!



Pas une théorie! Une machine qui fonctionne réellement!

Reconnaissance automatique des dimensions de la jante, positionnement automatique des différents outils de montage et de démontage au millimètre près et la gestion "auto-sensitive" du travail de montage et de démontage sont quelques éléments parmi d'autres qui prouvent que Corghi est bel et bien le leader du marché.

Standard: pour les jantes de 13" à 32", vitesse de rotation variable, élévateur de roues redessiné pour une ergonomie accrue, écran tactile, serrage électromécanique, ...



1200 mm - 47"



13" - 32"

Compris: set de serrage pour jantes avec trou central, presse-talon, gonfleur de pneus avec commande à pédale, manomètre / filtre

Artiglio-Master Code Base	élévateur de roue + presse talon
Artiglio-Master Code Slide	élévateur de roue + presse talon + distributeur de pâte à pneu
Artiglio-Master Code Visual	élévateur de roue + presse talon + caméra + Inflatron
Artiglio-Master Code Visual-L	élévateur de roue + presse talon + caméra + Inflatron + distributeur de pâte à pneu
Artiglio-Master Code Inspection	élévateur de roue + presse talon + TPMS + jauge mesure usure pneus - capteur t°
Artiglio-Master Code Inspection-L	élévateur de roue + presse talon + distributeur de pâte à pneu + TPMS + jauge mesure pneus + capteur t°
Artiglio-Master Code Complete	élévateur de roue + presse-talon + caméra + Inflatron + jauge mesure usure pneus + capteur t° + distributeur pâte à pneu

Artiglio Uniformity - Le 1er démonte-pneus avec fonction de diagnostic!

L'Uniformity est particulièrement polyvalent!

Ce démonte-pneu du type sans levier permet d'effectuer l'ensemble des opérations de "Diagnostic, Montage et Matching" et fait que cet appareil est un véritable centre de diagnostic unique et précis de la roue.

Now you can with

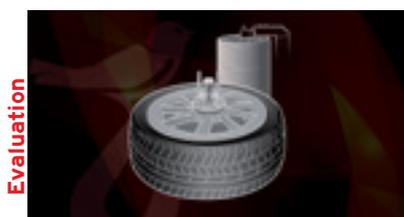
Uniformity

Il analyse:

pendant les opérations de montage et de démontage des pneus, la géométrie de la jante et l'uniformité du pneu produisant e.a. des vibrations sur la route (rigidités radiales, latérales et déformations géométriques).

Il solutionne:

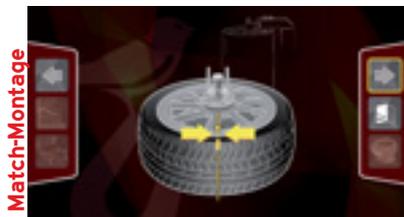
chaque anomalie détectée en optimisant la position d'accouplement entre jante et pneu (Match-Mounting).



Evaluation



Diagnostic



Match-Montage

Diagnostic + Match-Montage
L'ensemble sur le démonte-pneu!



Artiglio 55 • bascule dans une petite camionnette • pour pneus 12" jusqu'à 30"



1



2



3



4

Un service pneus à fonctionnement autonome

- Monté dans une camionnette à hauteur réduite → permet une assistance pneus dans e.a. les parkings publics
- Actionnement sur batteries ou via une alimentation externe → utilisable dans des espaces fermés (pas de gaz d'échappement - silencieux)
- Alimentation de l'électricité et de l'air comprimé par batteries ou groupe d'énergie externe

Photo 1: A55 rangé dans le véhicule

Photo 2: un système pneumatique bascule l'appareil hors/ dans le véhicule

Photo 3: en position de travail

Photo 4: EM 43 Slide - équilibreuse à moteur sur rail (photo EM43 Family)

Pour le reste la camionnette est équipée de batteries, commandes, convertisseurs de puissance ... Les batteries se chargent via une source d'énergie externe ou via l'alternateur du véhicule



EM9050 Family avec écran numérique • 4 solutions



Lancement manuel



Avec moteur 230 V



Tilt-UP • lancement manuel
Pour utilisation dans un véhicule



Slide • avec moteur 230 V
Glisse hors du véhicule



1,1 m



1-35" *
10~29" **



1,5-20"



Max. 85

* Avec entrée manuelle
** Avec entrée automatique

- Bras à double fonction: blocage de la roue • le démarrage versions avec moteur
 - Enregistrement automatique de la distance, du diamètre et de la largeur de la roue via le bras FSP (Fast Selection Program)
 - 3 possibilités d'application de poids adhésifs: via la pince à poids ou manuellement en position 6 ou 12 h
- Options principales :
Repose-pieds (roues jusqu'à 85 kg) • Kit 12 V pour versions manuelles • Pointeur laser (Kit LaserBlade) ...

Démonte-pneus pour PL, véhicules agricoles et de génie civil



Proline 426



Comme 2^{ème} outil de travail ou lorsque le service pneus ne représente pas l'activité principale (3x 400V).

Mouvement G/D du chariot: hydraulique

Bras porte-outils: commande manuelle

Tête de serrage: rotation gauche/droite

Avec unité de commande mobile • pince-talon • protection pour jantes en alu • 2 leviers



1500 mm 780 mm 14~26" 700

Proline 440



Comme 2^{ème} outil de travail ou lorsque le service pneus ne représente pas l'activité principale (3x 400 V).

Mouvement G/D du chariot: hydraulique

Bras porte-outils: commande hydraulique

Tête de serrage: rotation gauche/droite

Avec unité de commande mobile • pince-talon • 2 leviers



1500 mm 1100 mm 14~40" 1500

HD 500



Equipé de 2 talons-poussoirs avec fonction de (dé)montage (3 ph ou mono)

Serrage par trou central de la jante - avec cônes 14-26"

Unité de commande fixée sur machine

Avec accessoire pour pneus Tubeless • pince-talons • levier

Idéal pour service mobile



1400 mm 695 mm 14,5~24,5" 700

HD700



Semi-automatique

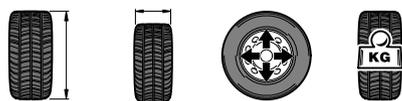
Mouvement G/D du chariot: hydraulique

Bras porte-outils: commande manuelle

Tête de serrage: rotation G/D - 2 vitesses

Avec unité de commande mobile • pince-talon • 2 leviers

3x 230 ou 3x 400 V



1600 mm 700 mm 14~26" 700

HD850A



Automatique

Mouvement G/D du chariot et bras porte-outils: hydraulique

Tête de serrage: rotation G/D: 2 vitesses

Avec unité de commande mobile • pince-talon • levier

3x 230 ou 3x 400 V



1500 mm 780 mm 14~26" 1000

HD 900



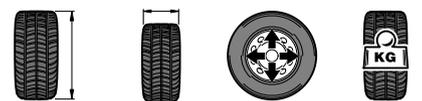
Semi-automatique - jusqu'à 56" avec allonges (option)

Mouvement G/D du chariot: hydraulique

Bras porte-outils: commande manuelle

Tête de serrage: rotation G/D - 2 vitesses

Avec unité de commande mobile • pince-talon • levier (3x 230 ou 3x 400 V)



2300 mm 1065 mm 14~46" 1000

HD 1300 serie



Semi-automatique
HD 1300
HD 1300 R (radio)

Automatique
HD 1300A
HD 1300 AR (radio)

Mouvement G/D du chariot: hydraulique

Bras porte-outils:

→ commande manuelle

→ commande hydraulique pour les versions **A**

Economie d'énergie - start/ stop automatique (stand-by)

Tête de serrage:

rotation G/D

2 vitesses

pour jantes avec trou central à partir de 110 mm

Avec commande mobile • levier • pince-talon



2200 mm



1300 mm



14~56"



1700

Optimisez le fonctionnement de votre précieux appareil avec les bons accessoires!

Corghi suit de près les nouvelles technologies en matière de pneumatiques et développe, en collaboration avec les fabricants, des procédures de montage et des accessoires.

Vous trouverez un résumé des accessoires actuels sur le site web:

www.metalced.be → Produit → Service pneus → Démonte-pneus pour poids-lourds, tracteurs et véhicules de chantier

Ou via le code QR →



HD 1400 serie - Evolution



Semi-automatique
HD 1400 E Evolution

Automatique - 100% hydraulique
HD 1400 Evolution

Mouvement simultané G/D du chariot et bras porte-outils

Mouvement G/D du chariot: hydraulique

Bras porte-outils:

→ commande manuelle pour les versions E

→ commande hydraulique pour les versions Evolution

Tête de serrage: pour jantes avec trou central à partir de 110 mm

→ rotation R/D - moteur électrique pour les versions E

→ rotation G/D - moteur hydraulique pour les versions 1400

Avec commande mobile • levier • pince-talon



2500 mm



1470 mm



14~58"



1900

HD 1800 HYDRUS



Le HD1800 **Hydrus** combine robustesse et simplicité. Pour ce démonte-pneu tout est question de "force"! Plus de risques lors du démontage de pneus de véhicules agricoles, engins de terrassement ou machines forestières.
PS: le HD1800 **Hydrus** est également adapté pour le dé-/ montage de roues camions classiques.

100% hydraulique

Mouvement simultané G/D du chariot et bras porte-outils

Economie d'énergie - start/ stop automatique (stand-by)

Avec commande mobile • levier • pince-talon

3x 230 of 3x 400 V



3000 mm



1800 mm



14-60"



3000

Optimisez le fonctionnement de votre précieux appareil avec les bons accessoires!

Corghi suit de près les nouvelles technologies en matière de pneumatiques et développe, en collaboration avec les fabricants, des procédures de montage et des accessoires.

Vous trouverez un résumé des accessoires actuels sur le site web:

www.metalced.be → Produit → Service pneus → Démonte-pneus pour poids-lourds, tracteurs et véhicules de chantier

Ou via le code QR →



AGTT1600A



Automatique - complètement hydraulique

Mouvement simultané G/D du chariot et bras porte-outils

Mouvement G/D du chariot et bras porte-outils: hydraulique

Tête de serrage à 9 positions:

avec moteur électrique 3 vitesses • rotation G/D • pour jantes avec trou central à partir de 90 mm

Unité hydraulique mobile et fonction stand-by

Avec commande mobile • pince-talon • 2 leviers



2500 mm



1600 mm



14~58"



1700

Monster-AGTT-Radio + Laser Sans levier



Automatique - complètement hydraulique

Mouvements 100% automatiques - tous hydrauliques

Tête de serrage à 9 positions:

avec moteur électrique 3 vitesses • rotation G/D • pour jantes avec trou central à partir de 90 mm

Commande à distance Radio sans fil et fonction stand-by

Unité hydraulique mobile

3x 230 ou 3x 400 V



2500 mm



1600 mm



14-58"



1700

Proline 750

Ecran numérique
Avec capot de roue



Enregistrement automatique de la distance interne et du diamètre de la jante - 10~26"

Démarrage à la fermeture du capot et arrêt automatique après mesure
Hidden Weight - masses cachées derrière rayons

Avec serrage central et écrou de serrage rapide • 3 cônes Ø 42-156 mm
• palpeur de jantes • pince pour masses • plomb d'étallonnage

Proline 780

Ecran 19"
Avec capot de roue



1,5-20"



10~26"



70

Options:

pédale pour blocage de l'essieu/ roue
cônes Ø 117-173

bras palpeur pour calcul automatique largeur de la roue
éclairage LED zone de balourd + indication plan de pose via Laser pointer

Proline Truck 150



Proline Truck 150

avec moteur électrique + capot de roue

Introduction automatique de la distance et diamètre de la jante

Frein automatique après la mesure

Elévateur pneumatique - capacité 200 kg

Masse cachée derrière rayons • gain d'énergie (Stand-by) • mise à jour de logiciel via clé USB • 2 utilisateurs ...

Options:

serrages • kit d'éclairage Laser et Led • frontons en couleurs divers ...

Information détaillée → www.metalced.be

→ Service pneus → Equilibreuses pour camions et autobus



2~20"



9~28"



200

Compactline • EM-9250 ... / 9280 ...



EM-9250 ...
écran digital LCD



EM-9280
... écran LCD

EM-9250 Professional

EM-9250 Professional PR avec capot

Saisie automatique de la distance interne et du diamètre de la jante
+ calcul de la largeur de la jante (AWC)
+ arrêt automatique à la fin du cycle

EM-9250 C Premium PR avec capot + serrage pneumatique

Saisie automatique de la distance interne et du diamètre de la jante
+ calcul de la largeur de la jante (AWC)
+ frein électrique et positionnement dans la zone balourd

Programmes:

Hidden Weight masses cachées derrière les rayons

Opt Flash permet d'optimiser l'émission sonore en variant la position du pneu sur la jante

Avec 4 cônes 42-118,5 mm • palpeur de jantes • pince pour masses • plomb d'étalonnage



1,5~20"



10~28"



70

EM-9280 C PR avec capot + serrage automatique

Saisie automatique de la distance interne et du diamètre de la jante
+ calcul de la largeur de la jante (AWC)
+ frein électrique et positionnement dans la zone balourd

Programmes:

WM permet de réduire les poids de façon significative

Hidden Weight masses cachées derrière les rayons

Opt Flash permet d'optimiser l'émission sonore en variant la position du pneu sur la jante

Avec 4 cônes 42-118,5 mm • palpeur de jantes • pince pour masses • plomb d'étalonnage

Vous trouverez informations sur nos produits, brochures et actualités sur le site web www.metalced.be

→ Service pneus → Equilibreuses voitures et camionnettes

LaserLine • EM 9550 ► Touchscreen LCD display



EM-9550-Plus

→ serrage manuel de la roue

EM-9550-C-Plus

→ serrage électrique de la roue

Saisie automatique de la distance interne et du diamètre de la jante
+ frein électrique

+ arrêt dans la zone de balourd et indication plan de pose via laser

+ éclairage LED zone de balourd

+ capot de roue Zero Space - roues jusqu'à 44"

Display d'affichage et de commandes digital avec écran tactile

Avec 4 cônes 42-118,5 mm • palpeur de jantes • pince pour masses • plomb d'étalonnage



1,5~20"



11~20"



75

LaserLine • EM 9580 ▶ Touchscreen Monitor



EM 9580 Touch avec protège-roue peu encombrant + écran tactile 22"

Commande par technologie optique • plus rapide • plus logique • plus facile

Bras de mesure digital FSP

Introduction automatique de la distance interne et du diamètre de la roue avec pointeur LaserBlade pour guider l'opérateur dans le choix des plans intérieurs de la jante

Frein électrique

Roue freinée et placée automatiquement en plan de pose des masses adhésives via LaserLine

Eclairage LED pour faciliter l'application des contrepoids.

Programmes

Hidden Weight répartition des masses adhésives derrière les rayons (masses cachées)

Opt Flash optimise l'émission sonore en variant la position du pneu sur la jante

IPoSLite programme Run-Out Lite et propose à la fin de l'équilibrage des 4 roues leur meilleure position sur le véhicule

Avec 4 cônes 42-118,5 mm • palpeur de jantes • pince pour masses • plomb d'étalonnage

Extras:

serrage pneumatique ou via Winut Bluetooth • détecteur de la largeur par capteur sonar (AWD) • Sonar Run-Out • imprimante • élévateur roue • supports pour accessoires



1,5~20"



10~28"



75



TouchlessLine EM-9780 C

TouchlessLine EM-9980 C

DiagnosticLine EYE-Light

Fermeture du capot
L'appareil fait le reste!



1,5~20"



11~32"



75

Fermeture du capot
L'appareil fait le reste!



1,5~20"



11~35"



75



1,5~20"



1~35"



75

Options principales:

Distributeur pour masses adhésives sur rouleau
Serrage automatisé sans fil via Bluetooth (Winut)

Général

Enregistrement automatique de toutes les données de la jante via laser
+ serrage automatisé et frein automatique
+ arrêt dans la zone de balourd et indication plan de pose via LaserPointer
+ éclairage LED zone de balourd
Laser Runout: solution pour éliminer les vibrations pendant la conduite

Options principales:

Distributeur pour masses adhésives sur rouleau
Serrage automatisé sans fil via Bluetooth (Winut)

Fermeture du capot
L'appareil fait le reste!

Création d'image sans contact et prise de mesure via technologie vidéo et caméra.

Diagnostic du pneu: jauge usure des pneus et analyse de la bande de roulement

Options principales:

Distributeur pour masses adhésives sur rouleau
Serrage automatisé sans fil via Bluetooth (Winut)

Ecran 22" avec technologie tactile

Programme d'économie de masses (WM)

Capot de roue Zero Space • roues jusqu'à 44"

Avec 4 cônes 42-118,5 mm • palpeur de jantes • pince pour masses • plomb d'étalonnage

Démonte-pneu & Equilibreuse pour motos • scooters • go-karts • quads • matériel horticole ...



Bike Line - BC 200 S - démonte-pneus

Avec colonne large sur laquelle le détalonneur est monté

Extrêmement stable et puissant pour le traitement des pneus durs

Capacité de serrage: standard: 5~23" • avec kit ATV 6~16"

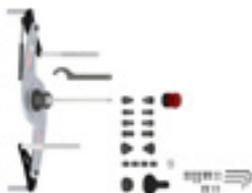
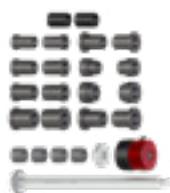
Disponible en 3 x 230/ 400 ou mono 230 V

Avec kit (GK) adaptateur pour roues go-kart • levier de montage • pièces de protection pour griffes

Vous trouverez informations sur nos produits, brochures et actualités sur le site web www.metalced.be → Service pneus → Démonte-pneus voitures et camionnettes (motos)



Serrages pour chaque marque et type roue-moto



Bike Line - EM 9250 - équilibreuse

Service pneus mobile • démonte-pneus + production air comprimé et électricité



AGT TILT



HD650 TILT

Démonte-pneus pour montage en camionnettes

	Jantes	Diamètre roue	Largeur roue	Trou central	Poids roue	Poids appareil
AGT TILT	14~26"	1350 mm	520~960 mm	120 mm	500 kg	450 kg
HD650 TILT	13~26"	1380 mm	520~960 mm	130 mm	1000 kg	450 kg

Caractéristiques des groupes d'énergie

• moteur: diesel/ refroidissement à eau

• compresseur air comprimé: 12 bar • réservoir 120 l

• groupe énergie AGT TILT: mono 230 V / 1320 W • 3x 400 V / 4000 W

• groupe énergie HB350 TILT: mono 230 V / 2000 W • 3x 400 V / 6000 W

Aligneurs de roues

Remo Rapide Business 3,5 • Aligneur de roues • Pre-Check sans contact

Rapide!

Un véritable drive-thru!

Stoppez la voiture devant le R.E.M.O. Rapide et en à peine 15 secondes, on pourra vérifier l'état de la géométrie de la voiture.

Sans aucun geste ni effort!



Complet: banque de données "Smart" complète incluse • PC • imprimante ...

Resultats via couleurs: **vert** = OK / **orange** = attention / **rouge** = mauvais

R.I.K.: système pour vérifier les conditions des jantes pour se prémunir contre d'éventuelles réclamations. Il est possible de mettre en évidence d'éventuelles anomalies et de mémoriser dans la banque de données

Drive on assistent: perspective latérale pour aider l'opérateur pendant le positionnement de la voiture directement depuis l'écran

Smart Remote: idéal pour exécuter le contrôle préalable confortablement assis dans la voiture. Graphisme explicite rendant le système extrêmement facile à utiliser

Système optique d'alignement des roues pour camions et véhicules utilitaires

AXIS500 - flexible et électronique!

Rapide: mesure pendant la conduite • aucun levage nécessaire

Universel et fiable: un seul système de mesure pour tous les véhicules
une seule personne requise pour l'ensemble de la mesure

Valeurs de mesure: enregistrement précis et rapide des valeurs de mesure par "gyroscope"

Montage: aisé sur les jantes grâce à des aimants + dispositif de serrage rapide pour toutes les jantes en alu

Tête de mesure: pivotant à 360° • avec batterie • technologie laser

Mesures: du parallélisme et semi-parallélisme • du carrossage • de l'angle de braquage • de la chasse • de l'inclinaison des essieux et de la position médiane de la boîte de direction



Composition AXIS500

Diagnostic de pneu - Tables à rouleaux

Scanner 3D Hand Held – mesure l'usure du pneu en quelques secondes



Le "Hand Held" est léger et compacte.

→ le scanner 3D détecte en quelques secondes le niveau d'usure des pneus

→ convient aux pneus voitures → pneus camions

→ transfert des données par Wifi® + via App à votre smartphone/ Android, tablette ou PC

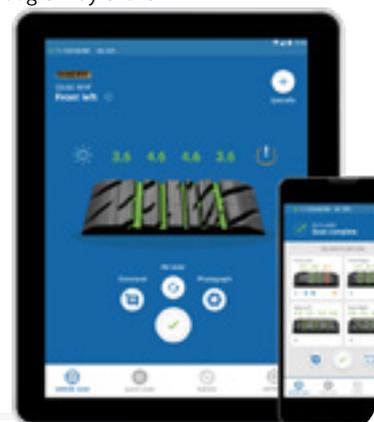
Affichage en couleurs de la profondeur des rainures avec une précision de < 0,2 mm.

Diagnostic des images: indique le niveau d'usure du pneu, l'usure suite à un sous-/surgonflage, à un défaut de géométrie, mauvaise suspension,

Un rapport clair et détaillé peut être généré et présenté instantanément au client.

L'image de chaque zone scannée est reproduite, la profondeur des rainures est colorisée vert ou rouge. Au cas d'un graphique rouge, les raisons d'une nécessaire intervention sont également ajoutées.

- Fonctionne sans problème sur des pneus mouillés et/ou encrassés
- Pas de frais annuels – application gratuite sur Google Play Store
- Reconnaît les pneus hiver/été
- Scanne > de 300.000 points en 3 à 4 secondes



Easy Tread • analyse de l'état des pneus lorsque le véhicule passe la bandelette de mesure



Résultats fiables en quelques secondes • précision +/- 0,25 mm
Pas de pièces mobiles • résistant à la poussière, aux vibrations ou à l'humidité



Version à encastrer



Version pour montage sur sol



Affichage des données de mesure à l'aide de codes couleur.
Un rapport client peut être généré.

Hauteur 85 mm

Franchissable jusqu'à 4 T/ axe

Vitesse de test 8 km/h

Largeur du pneu jusqu'à 450 mm

Options: caméra de reconnaissance de plaques d'immatriculation • écrans • tablette pour une utilisation mobile • cadre de fondation • plaques de recouvrement ...

Lignes de montage pneus

CORCHI

AHCON®

Corghi + Ahcon - 2x mieux!



Corghi et Ahcon Depuis des décennies des innovateurs incontestés dans leur domaine!
Ils unissent leurs forces et marquent une véritable (r)évolution!



Un poste de travail ergonomique rend le travail plus léger et plus rapide.
L'ergonomie au travail aide à éviter toute surcharge physique et réduit l'absentéisme pour maladie,
ce qui a une influence positive sur la rentabilité de votre entreprise.



Tables à rouleaux combinées à des gonfleurs de pneus Qube



V2100 • V2100T

V2100 équipé de caméras à hauteur fixe

V2100T équipé de caméras basculantes à hauteur fixe

VODI™ guide le technicien à travers la procédure de mesure

Logiciel puissant

- procédure de travail sur écran via icônes
- info-diagnostique pour le technicien
- mesure permanente: parallélisme + carrossage + chasse avec affichage en direct sur écran

Base de données véhicules complète (données OEM) + images de réglage

Composition de base

Moniteur à écran large 22" •

écran de mesure 3D avec toutes les données importantes

4 cibles et 4 griffes prises de jantes universelles AC100 •
plages de serrage de 11~22" (jusqu'à 26" en option)

Armoire pour imprimante et clavier fixés à la colonne caméra •
bloque-volant • pédale de frein



V2200 AC 100 • V2200 AC 100/L

V2200 AC100 équipé des caméras à hauteur fixe

V2200 AC100/L avec colonne élévatrice de caméra

VODI™ guide le technicien à travers la procédure de mesure

Logiciel puissant

- procédure de travail sur écran via icônes
- info-diagnostique pour le technicien
- mesure permanente: parallélisme + carrossage + chasse avec affichage en direct sur écran

Base de données véhicules complète (données OEM) + images de réglage

Support avec 2 caméras XD à haute résolution

Composition de base

Moniteur à écran large 22" •

écran de mesure 3D avec toutes les données importantes

4 cibles et 4 griffes prises de jantes universelles AC100 •
plages de serrage de 11~22" (jusqu'à 26" en option)

Meuble mobile fermé • bloque-volant • pédale de frein



V2260 • V2260/L

V2260 équipé de caméras à hauteur fixe

V2260/L avec colonne élévatrice • barre caméra mobile manuelle

VODI™ guide le technicien à travers la procédure de mesure

Logiciel puissant

- procédure de travail sur écran via icônes
- info-diagnostique pour le technicien
- mesure permanente: parallélisme + carrossage + chasse avec affichage en direct sur écran

Base de données véhicules complète (données OEM) + images de réglage

Support avec 2 caméras XD à haute résolution

Composition de base

Moniteur à écran large 22" •

écran de mesure 3D avec toutes les données importantes

4 cibles et 4 griffes prises de jantes universelles AC100 •
plages de serrage de 11~22" (jusqu'à 26" en option)

Meuble mobile fermé • bloque-volant • pédale de frein



JBC-V2260 ...

V2280/L • V2380

Le faisceau de la caméra suit automatiquement la montée et la descente du véhicule

Rapide: mesure complète en 2 min. grâce aux toutes nouvelles cibles de roues haute résolution

VODI™ guide le technicien à travers la procédure de mesure

Logiciel puissant

- procédure de travail sur écran via icônes
- info-diagnostique pour le technicien
- mesure permanente: parallélisme + carrossage + chasse avec affichage en direct sur écran

Base de données véhicules complète (données OEM) + images de réglage

Support avec caméras XD à haute résolution

Composition de base

Moniteur à écran large 22" • écran de mesure 3D avec toutes les données importantes

Meuble mobile fermé • bloque-volant • pédale de frein



JBC-V2280/L

4 cibles et 4 griffes prises de jantes universelles AC100
Plages de serrage de 11~22" (jusqu'à 26" en option)



JBC-V2380

4 cibles et 4 griffes prises de pneus • plage 19"~39"
Avec poignée à action rapide pour un serrage facile
Programme "Audit" indique si le véhicule nécessite un réglage

V2300 AC100 • V2300 AC100/L • V2300 AC400 • V2300 AC400/L

- V2300 AC100** caméras à hauteur fixe • griffes de prise de jantes 11-22" (option 26")
V2300 AC100/L avec colonne élévatrice caméras • griffes de prise de jantes 11-22" (option 26")
V2300 AC400 caméras à hauteur fixe • griffes de prise de pneu sans contact avec la jante • roues 19-39"
V2300 AC400/L avec colonne élévatrice caméras • griffes de prise de pneu sans contact avec la jante • roues 19-39"

VODI™ guide le technicien à travers la procédure de mesure

Logiciel puissant

- une productivité élevée avec son programme à haute résolution, basé sur des menus à icônes
- info-diagnostique pour le technicien
- mesure permanente: parallélisme + carrossage + chasse + angle de braquage maxi + rayon de roulement et mesure diagonale en croix avec affichage en direct sur écran

Support avec 2 caméras XD à haute résolution

Cibles XD à un seul plan • peu encombrantes et très légères

Base de données véhicules complète (données OEM) + images de réglage

Composition de base

Meuble mobile fermé • imprimante

Moniteur à écran plat 22"

Bloque-volant • presse pédale de frein

Griffes de prise pour voitures et camionnettes

JBC-V2300 ...



V3400 AC100 • V3400 AC400

V3400 AC100 griffes de prise de jantes 11-22"

V3400 AC400 griffes prise de pneu sans contact avec la jante • roues 19-39"

Caractéristiques du type JBC-2300 +

- pas de liaison fixe entre les tours de caméras
- communication sans fil pour une flexibilité de mise en place

Les caméras suivent automatiquement la position en hauteur du véhicule (brevet)

Calibrage continu via 3ème kit de caméras entre les tours

Encombrement réduit

Mobilité confortable avec le kit mobile en option

JBC-V3400



AC400 griffes de pneus

Fixation stable et fiable grâce à une force de serrage limitée

Fiable prise de pneu sans contact avec la jante

Avec poignée à action rapide pour un serrage facile

En fonte de magnésium durable et légère

Plage de diamètre de pneu 19"~39"

V1200 - technologie WiFi®

Sans câbles de connexion

Sans soulever:

mesure rapide par déplacements extra courts du véhicule vers l'avant et l'arrière

Une cible est placée sur chaque roue avant, une caméra sur chaque roue arrière

Caméras dotées de batteries lithium-ion longue durée

Mesure l'angle de braquage sans plateaux tournants électroniques coûteux

Convient aussi bien à une Smart qu'à une longue camionnette

Empattement 1,75~4.50 m

Base de données directement des constructeurs automobiles complète, correcte et pareille à celle utilisée dans les stations du Contrôle Technique belges

Griffes de roues pour jantes 11~22" (option jusqu'à 26")

Mesure les dimensions du véhicule sans manipulations supplémentaires

Mise à jour automatique des données des véhicules via WiFi®

Facile d'utilisation: propre à la technologie John Bean et par écran à images

Utilisation mobile possible

JBC-V1200

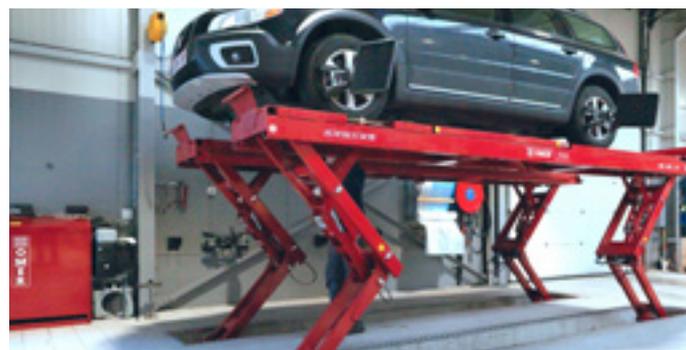


Ponts élévateurs pour géométrie



Ponts élévateurs 4 colonnes

AutopStenhøj • Stertil Koni • ATH • Beissbarth • EAEPlus



Ponts élévateurs à double ciseaux

Omer KAR



Ponts élévateurs à simple ciseaux

AutopStenhøj • ATH • Omer • Beissbarth • EAEPlus



Ponts jumeaux

AutopStenhøj

B100N - B100 avec capot - Un modèle de base "de luxe"

Affichage LED → bien lisible et intuitif

2D Sape: enregistrement semi-automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante

Split: programme pour masses cachées derrière les rayons

Démarrage B100N manuel et arrêt automatique après mesure

Démarrage B100 via fermeture du capot de protection et arrêt automatique après mesure

- Pédale pour blocage de l'essieu et bras palpeur avec pince pour masses
- Serrage central avec 3 cônes Ø 43~116 mm et écrou de serrage rapide • palpeur • pince masses
- Options: accessoires de serrage



76-508 m~



*8~32 / **8~25



70



960 mm

* Par introduction manuelle des données
** Par enregistrement 2D Sape

B300S • B300L • B300P



Affichage LED panneau de commande intégré dans le casier à masses

2D Sape: enregistrement semi-automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante

Smart Sonar: enregistrement automatique de la largeur de la jante

Split: programme pour masses cachées derrière les rayons

B300S serrage manuel de la roue • serrage central et écrou de serrage rapide

B300L + easyWeight indique la position de la masse interne via pointeur

B300P + Power Clamp serrage de la roue électro-mécanique et frein

- Pédale pour blocage de l'essieu et bras palpeur avec pince pour masses • démarrage via fermeture du capot de protection et arrêt automatique après mesure • programme pour 4 utilisateurs
- Avec 3 cônes Ø 43~116 mm • palpeur de jantes • pince masses
- Options: accessoires de serrage



76~508 mm



*8~32 / **8~25"



70



1050 mm

* Par introduction manuelle des données
** Par enregistrement 2D Sape

B340S • B340L • B340P



Ecran tactile 10" couleur - panneau de commande intégré dans le casier à masses

2D Sape enregistrement semi-automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante

Smart Sonar enregistrement automatique de la largeur de la jante

Split programme pour masses cachées derrière les rayons

easyAlu toucher la jante avec le bras de jauge pour entrer les dimensions et sélectionner automatiquement le mode d'équilibrage par masses

B340S serrage manuel de la roue • serrage central et écrou de serrage rapide

B340L + easyWeight indique la position de la masse interne via pointeur

B340P + Power Clamp serrage de la roue électro-mécanique et frein

- Pédale pour blocage de l'essieu et bras palpeur avec pince pour masses • démarrage via fermeture du capot de protection et arrêt automatique après mesure • programme pour 2 utilisateurs
- Avec 3 cônes Ø 43~116 mm • palpeur de jantes • pince masses
- Options: accessoires de serrage



75~508 mm



*8~32 / **8~26"



70



1050 mm

* Par introduction manuelle des données
** Par enregistrement 2D Sape

B400L

Ecran 19" TFT et interface graphique

2D Sape enregistrement semi-automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante

Smart Sonar enregistrement automatique de la largeur de la jante

easyWeight indique la position de la masse interne via pointeur

Split programme pour masses cachées derrière les rayons

easyAlu toucher la jante avec le bras de jauge pour entrer les dimensions et sélectionner automatiquement le mode d'équilibrage par masses

- Pédale pour blocage de l'essieu et bras palpeur avec pince pour masses
- Démarrage: via fermeture du capot de protection et arrêt automatique après mesure
- Serrage central avec 3 cônes Ø 43~116 mm et écrou de serrage rapide • palpeur • pince masses
- Options: accessoires de serrage



76~508 mm



*8~32 / **8~25"



70



1050 mm

* Par introduction manuelle des données

** Par enregistrement 2D Sape



B500L • B500P

Affichage LED surélevé en position ergonomique

2D Sape enregistrement semi-automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante

Smart Sonar enregistrement automatique de la largeur de la jante

easyWeight indique la position de la masse interne via pointeur

Split programme pour masses cachées derrière les rayons

easyAlu toucher la jante avec le bras de jauge pour entrer les dimensions et sélectionner automatiquement le mode d'équilibrage par masses

B500L serrage manuel de la roue • serrage central et écrou de serrage rapide

B500P Power Clamp serrage de la roue électro-mécanique et frein

- Pédale pour blocage de l'essieu et bras palpeur avec pince pour masses
- Démarrage: via fermeture du capot de protection et arrêt automatique après mesure
- Programme individuel pour 9 utilisateurs

- Avec 3 cônes Ø 43~116 mm • palpeur de jantes • pince masses

- Options: accessoires de serrage

* Par introduction manuelle des données

** Par enregistrement 2D Sape



76~508 mm



*8~32 / **8~25"



70



1050 mm



B600L • B600P

Ecran 19" TFT couleur tactile

2D Sape enregistrement semi-automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante

Smart Sonar enregistrement automatique de la largeur de la jante

easyWeight indique la position de la masse interne via pointeur

Split programme pour masses cachées derrière les rayons

easyAlu toucher la jante avec le bras de jauge pour entrer les dimensions et sélectionner automatiquement le mode d'équilibrage par masses

B600L serrage manuel de la roue • serrage central et écrou de serrage rapide

B600P Power Clamp serrage de la roue électro-mécanique et frein

- Pédale pour blocage de l'essieu et bras palpeur avec pince pour masses
- Démarrage: via fermeture du capot de protection et arrêt automatique après mesure
- Programme individuel pour 9 utilisateurs • éclairage interne de la jante

- Avec 3 cônes Ø 43~116 mm • palpeur de jantes • pince masses

- Options: accessoires de serrage

* Par introduction manuelle des données

** Par enregistrement 2D Sape



75~508 mm



*8~32 / **8~26"



70



1050 mm



B800P

Scanning entièrement automatique des données de la jante

Reconnaissance automatique du profil de la jante
Détermine position et nombre de rayons (Split)
Sélection automatique du mode d'équilibrage et de la position des masses
Saisie automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante

Automatique

Donc, serrage et fermeture du capot l'appareil fait le reste!

- Scanner de jante grâce au profilage sans contact, le scanner détecte automatiquement le déport et le diamètre de la jante et sélectionne le mode d'équilibrage, le type et la position des masses d'équilibrage
- Smart Sonar enregistrement automatique de la largeur de la jante
- Power Clamp serrage de la roue électromécanique • avec 3 cônes Ø 43~116 mm
- easyWeight indique la position de la masse interne via pointeur laser
- Split programme pour masses cachées derrière les rayons
- Ecran tactile 19" avec interface graphique
- Démarrage via fermeture du capot et arrêt en position • blocage électromécanique
- Eclairage interne de la jante • palpeur de jantes • pince masses

Options: accessoires de serrage • imprimante



76~508 mm



*8~32 / **8~25"



70



1050 mm

* Saisi manuelle des données ** Saisie automatique par Smart Sonar



B1200P - avec programme "diagnostic du faux-rond"

Automatique

Scanning entièrement automatique des données de la jante

Reconnaissance automatique du profil de la jante
Détermine position et nombre de rayons (Split)
Sélection automatique du mode d'équilibrage et de la position des masses
Saisie automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante



Donc, serrage et fermeture du capot l'appareil fait le reste!

- Scanner de jante grâce au profilage sans contact, le scanner détecte automatiquement le déport et le diamètre de la jante et sélectionne le mode d'équilibrage, le type et la position des masses d'équilibrage
- Smart Sonar enregistrement automatique de la largeur de la jante
- Power Clamp serrage de la roue électromécanique • avec 3 cônes Ø 43~116 mm
- easyWeight indique la position de la masse interne via pointeur laser
- Split programme pour masses cachées derrière les rayons
- Match-Mounting diagnostic du faux-rond de la roue et mesure du balourd dans un seul cycle rapide

- Ecran tactile 19" avec interface graphique
- Démarrage via fermeture du capot et arrêt en position • blocage électromécanique
- Eclairage interne de la jante • palpeur de jantes • pince masses

Options: accessoires de serrage • imprimante



76~508 mm



*14~26 / **8~32"



70



1050 mm

* Par introduction manuelle des données
** Par enregistrement 2D Sape



B9250P



- ◀ **B9250•affichage digital•moteur 230 V**
Frein électronique qui maintient la roue dans la position souhaitée
Élévateur de roue pneumatique + supports pour cônes, ...
Capot de protection + bacs de rangement pour masses



- B9280•avec écran 19"•moteur 230 V** ▶
Frein électronique qui maintient la roue dans la position souhaitée
Élévateur de roue pneumatique + supports pour cônes, ...
Capot de protection + bacs de rangement pour masses

Général

Enregistrement semi-automatique du déport (offset) et du diamètre de la jante (2D Sape)

Vitesse de mesure < 100 t/min

Programme pour masses cachées derrière les rayons (Split)

Serrage central avec 3 cônes Ø 120~286,5 mm • bague entretoise • pince pour masses

Options: accessoires de serrage



650 mm



1300 mm



2~20"

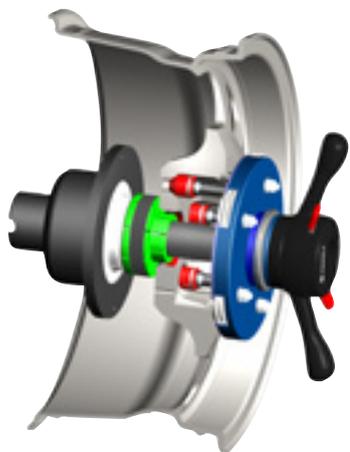


8~26"



250

Le serrage est un travail de professionnel et de précision



Serrage central avec pièces de précision



QuickPlate photo version 5 boulons
Versions pour 4, 5 of 6 boulons



Pour roues lourdes
Camions - autobus



Pour motos

Pro-Fit Maintenez la cadance!



Avec colonne à mouvement pivotant

Equipement:
gonfleur de pneus • levier de démontage •
bras RF • trident •
intercalaires caoutchoucs •
protection de bord de jante •
pâte de montage et brosse

Data:
serrage via l'extérieur des jantes 10~23"
largeur de la jante 2~11"

Opti-Fit Demandez-lui l'impossible!



Avec colonne à mouvement basculant

Equipement:
gonfleur de pneus • levier de démontage •
bras RF • trident •
intercalaires caoutchoucs •
protection de bord de jante •
pâte de montage et brosse

Data:
serrage via l'extérieur des jantes 10~23"
largeur de la jante 2~11"

Manu-Fit Ne bricolez plus!



Démonte-pneu manuel

Pour pneus auto • moto • quad • scooter •
brouette • tondeuse à gazon, ...

Data:
diamètre de la jante 4~21"

Ergo-Press Détalonneur pneumatique sur table



Universel

Pour pneus classiques, RunFlat et taille basse
Pneus voitures, camionnettes et motos

Data:
largeur maximale du pneu 36 cm
largeur de la jante 2~13"

Ergo-Lift Élévateur de roue ergonomique



Deux hauteurs de chargement

pour table à rouleaux ou pour machine

Activation automatique:
de levage dès qu'une roue est placée dessus
de descente à l'enlèvement de la roue

Ergonomique:
grâce au mouvement en arc de cercle
la roue est placée en position sans
choc ni chute

Ergo-Roll Table à rouleaux pour transport de roues



Efficacité et ergonomie excellentes

Data:
longueur 120 cm
largeur 75 cm
hauteur 65/ 75 cm

Rouleaux synthétiques sur roulement
à billes

Nettoyeurs de roues robustes

Prix avantageux !



Brillance • Polissage • Efficacité

Nettoyeurs de roues Wulkan

• Principe de travail

les roues sont bombardées par des granulés et directement nettoyées à l'eau froide ou chaude à 50° C

• Séchage

Séchage via air comprimé - maintient la surface de travail sèche

• Sécurité

Un mélange de granulés, de produit nettoyant et une pression d'eau à 4 bar assurent un nettoyage puissant, rapide et sans dommage

• Aussi pour les roues des voitures SUV et 4x4

Jusqu'à 60 kg • jusqu'à 36 cm de large et Ø 85 cm (modèles 4x4)

• Durable et complet

En acier inoxydable

Avec insonorisation double

Avec système de stabilisation des roues pneumatique

Largement programmable

3x 230 ou 3x 400 V

• Mobile 360HP & 4x4HP (option)

l'appareil peut être déplacé d'un poste de travail

• Complet

avec granulés • produit de lavage Turbo • tapis de sol

• Résultats prouvés

liste de références étendues disponible



Wulkan 360HP - chaud

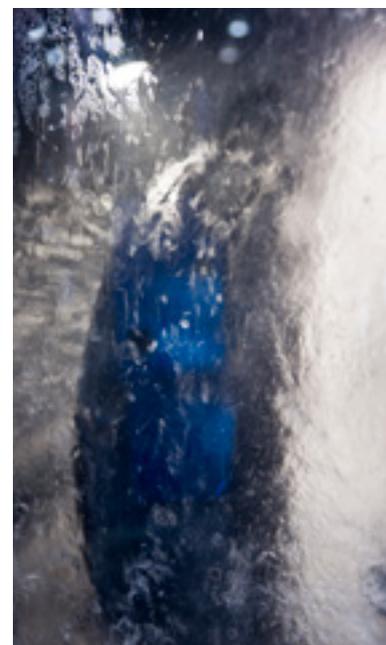
Wulkan 4x4HP - chaud

Wulkan 500HP - chaud
Camions - autobus
Avec système de levage

Couleur
uniforme rouge ou bleu
design rouge ou bleu



Wulkan					
	mm	mm	KG	Chaud kW	Total kW
300H	135~305	560~800	60	4	6
360HP	135~360	560~800	60	4	6
4x4HP	135~360	560~800	60	4	6
500H	240~430	740~200	150	4	7



Compresseurs à piston



- ◀ **Série Professionnelle (D)** sont conçus pour une utilisation insouciant et durable
Les vitesses relativement faibles réduisent le niveau de bruit.
Avec têtes en fonte • taux de charge ≤ 50%
Versions jusqu'à 10 CV • versions mobiles jusqu'à 3 CV
10 ou 13 bar
2 cylindres 2-étages à partir de 5,5 CV
Réservoir horizontal 50~500 l
Réservoir vertical 100~270 l
Démarreur étoile triangle à partir de 5,5 CV (option)

Série Industrielle (F) ▶ avec 2 ans de garantie d'usine

Pour une utilisation intensive à régime lent (750~1100 t/min)
Avec têtes en fonte • grands refroidisseurs et bielles renforcées • taux de charge ≤ 60%

2 cylindres jusqu'à 7,5 CV
4 cylindres en V → versions 10 • 15 • 20 CV

Série F	10 bar	sur réservoir 50~500 l	ou sur châssis
Série C	14 bar	sur réservoir 270~500 l	ou sur châssis
Série tandem	10 ou 14 bar	sur réservoir 500 l	2x 5,5 • 2x 7,5 • 2x 10 CV

Démarreur étoile triangle à partir de 7,5 CV (option)



◀ Série Prosil ▶ insonorisé • avec refroidissement forcé • sur réservoir horizontalé

Série Prosil B

Réservoir horizontal 100-500 l
3~10 CV 10,5 ou 13 bar
2 cylindres 2-étages à partir de 5,5 CV
Démarreur étoile triangle à partir de 7,5 CV (option)

Série Prosil B DRY avec sècheur d'air

Réservoir horizontal 270-500 l
5,5~10 CV 10,5 ou 13 bar
2 cylindres 2-étages à partir de 5,5 CV
Démarreur étoile triangle à partir de 7,5 CV (option)

Série B insonorisé • comme unité séparée ou en combinaison avec un réservoir vertical de 500 l

Avec têtes en fonte
Versions 2~10 CV
Niveau sonore 60~69 dB(a)
10 • 11 • 13 bar

Avec horamètre • touches sensibles • ventilation par 2 ventilateurs à partir de 4 CV ...
Signalisation entre autres de sens de rotation • T° moteur et bloc • ventilateurs ...

Démarreur étoile triangle à partir de 7,5 CV (option)



Compresseurs à vis • Bloc à vis avec 2 ans de garantie d'usine



- ◀ **Unités prêt à l'emploi** ▶ compresseur + sècheur
Niveau sonore 68~70 dB(a)
Versions 10~20 CV
10 ou 13 bar
Sècheur équipé d'un purgeur automatique et préfiltre
Avec démarreur étoile triangle



- ◀ **Série GF** ▶ niveau sonore 58-65 dB(a)
Versions 3~7,5 CV • 7,5 ou 10 bar
Entraînement à courroie jusqu'à 5,5 CV
7,5 CV à entraînement direct
Démarreur étoile triangle sur version 7,5 CV

- Série GV** ▶ niveau sonore 65-68 dB(a) ▶
Versions 10~50 CV • 10 ou 13 bar
Entraînement à courroie
Avec démarreur étoile triangle

- Tous les modèles disponibles en "PACK"
 - compresseur +
 - sècheur et préfiltre +
 - réservoir horizontal 500 l +
 - 3 flexibles de raccordement



Sècheurs d'air • Accessoires



Pression maxi 16 bar
Versions 360-1500 l/min

L'air comprimé provenant du compresseur contient une importante quantité d'eau sous forme de vapeur et affecte les outils et les composants.

Environ 70% de cette eau est condensée et séparée par des refroidisseurs finaux jumelés au compresseur d'air.

Les 30% restant ne peuvent être éliminés qu'avec un sècheur frigorifique.



Préfiltre jusqu'à 3 micron
Avec élément filtrant remplaçable



Séparateurs de condensats
Avec support mural



By-pass
Pour éviter la coupure d'air en cas d'entretien ou non fonctionnement du sècheur

Production air comprimé et électricité

NOUVEAU

Guernet
compresseurs

Production d'énergie autonome



Essence • Diesel
Moteurs
Honda • Lombardini
Refroidissement air ou eau

Cages de gonflage • Service pneus

Sécurité maximale!

A double paroi et treillis décentré

Protège non seulement contre la projection des morceaux d'un pneu qui éclate, mais aussi contre les énormes déplacements d'air qui en découlent



Gonfleur de pneus - débit élevé

- 4000 l/min à 10 bar (max. 16 bar)
- 2 larges écrans LCD rétroéclairés
- avec flexible 3,5 m nippé de connexion alimentation 230 V

Cages

- pour 1 roue camion ou agricole 1500 x La 800 x H 2000 mm
- pour 2 roues camion ou agricole 1500 x La 1000 x H 2000 mm
- pour roue de génie civil 2500 x La 1500 x H 2580 mm

Cage + gonfleur + support de montage + préfiltre

- Pour 1 roue camion ou agricole
- Pour 2 roues camion



Tyrebox - Pour service "pneus" mobile



Moteur diesel Lombardini

Refroidi par eau

Moteur essence Honda

Refroidi par air

Production de

- air comprimé 10/12 bar.
- electricité selon type

Démonte-pneu

Electrohydraulique ou 100% hydraulique

- jantes 13~ 26"
- diamètre roue 1380 mm
- largeur roue 930 mm
- poids roue maxi. 1000 kg

Compresseurs à vis • Robustesse allemande



Photo 5,5 / 7,5 PK model

Série C 5,5 à 20 CV

Accouplement direct & faible bruit

- C...L bloc compresseur avec moteur
- C...LR sur cuve 90~270 l
- C...LRD sur cuve + sécheur d'air
10 • 13 bar

Photo 5,5 / 7,5 PK model

Série C 5,5 à 30 CV

Entraînement par courroie

Super insonorisé

- C... bloc compresseur avec moteur
- C...D avec sécheur d'air
8 • 10 • 13 bar



Série C avec convertisseur de fréquence

Débit variable - gain d'énergie

Insonorisé

- C...LF bloc compresseur avec moteur
- C...LFR sur cuve 90~270 l
- C...LFRD sur cuve + sécheur d'air
8 • 10 • 13 bar

Enrouleurs avec flexible d'air



Carrossé

- AA 2001 flexible 10 m Ø 8 mm
- AA 2002 flexible 15 m Ø 8 mm



Ouvert

- AA 2101 flexible 10 m Ø 8 mm
- AA 2102 flexible 15 m Ø 8 mm



Carrossé

- Modèles avec flexible jusqu'à 20 m
Ø 8 • 10 • 12 • 15 mm

Crics hydrauliques

Pasquin

Les utilisateurs le confirment : Pasquin un jour - Pasquin toujours!

Type	Cyl.1 T	Cyl.2 T	Cyl.3 T	Cyl.4 T	Cyl.5 T	Min. h mm	Max. h mm	Modèle Dépannage = avec châssis court
P 102	30	15				175	461	portable • dépannage
P 103	33	18	10			120	282	cric rouleur
P 105	68	51	31	17	10	120	305	cric rouleur
P 152 C	30	15				175	361	cric rouleur • dépannage
P 182 C	30	18				150	307	cric rouleur • dépannage
P 200	25					230	470	portable • dépannage
P 250 C	25					230	470	cric rouleur • dépannage
P 301	30					361	612	cric rouleur • haut
P 302	50	30				220	415	cric rouleur • haut
P 302 EX	80	50				222	410	cric rouleur • haut
P 302 NV	50	25				220	420	cric rouleur • haut
P 302 SC	50	30				220	415	cric rouleur • dépannage
P 303 N	60	40	20			220	495	cric rouleur • haut
P 303 NV	60	40	20			175	391	cric rouleur
P 303 EB SC	60	40	20			175	391	cric rouleur • dépannage
P 304 N	58	45	25	13		175	461	cric rouleur
P 304 NV	58	45	26	13		175	461	cric rouleur
P 304 NVB	50	34	21	11		150	390	cric rouleur
P 304 B	50	34	21	11		150	390	cric rouleur
P 304 S	58	45	25	13		230	640	cric rouleur • haut
P 304 B SC	50	34	21	11		150	390	cric rouleur • dépannage
P 305 NV	60	48	27	15	10	150	445	cric rouleur
P 400	40	30				235	374	cric rouleur
P 502	50	30				175	430	cric rouleur • dépannage



Allonges 100 mm pour P 250 C et P 200
50 mm + 100 mm pour les autres modèles
Option support pour allège - s'adapte sur le timon de commande

Air comprimé maximum 12 bar  A utiliser sur un sol bien plat et stable

Pas de compromis – simplement le meilleur !

**Garantie d'usine.
3 ans sur les pièces
hydrauliques**

AC Hydraulic ^{AS}
NO COMPROMISE

Crics rouleurs

Type AC-...	Capacité T	H. mini mm	H. maxi mm	Quick Lift	Longueur du châssis mm
DK13HLQ	1,3	bas 80	haut 740	■	660
DK20	2,0	bas 80	500		660
DK20Q	2,0	bas 80	500	■	660
DK20HLQ	2,0	bas 80	haut 740	■	950
DK40Q	4,0	140	600		800
DK50HLQ	5,0	140	haut 975	■	950
DK60	6,0	140	600		800
DK100Q	10	150	585	■	800
DK120Q	12	150	585	■	800

Options pour DK

traverse 1 T réglable entre 745/1150 mm

protection sabot en plastique

roues en caoutchouc à partir du modèle DK40Q

rehausse 100 mm pour crics 2T
rehausse 125 mm à partir du modèle DK40Q



Roues en caoutchouc

Traverse 1 T

Protection sabot

Crics de pont



SD reeks

Type AC-...	Capacité T	H. min/ max mm	Largeur bras mm	Details	La. châssis mm
SD20L SD26L	2,0 / 2,6	180 + 250	780~1610	pompe à main	780~1180
SD20PHL SD26PHL	2,0 / 2,6	180 + 250	780~1610	air comprimé	780~1180
SD20PHL-A SD26PHL-A	2,0 / 2,6	200 + 250	780~1500 automatique	air comprimé	780~1180
SD40PHL	4,0	230 + 250	780~1500	air comprimé	780~1220

Options principales pour SD 2,0 et 2,6 T

set de raccordement air comprimé (PHL)
blocs en caoutchouc

selles de levage rondes, en V ou réglables en hauteur

Options principales pour SD 4,0 T

selle pour prise sous essieux ou boulons
blocs de levage h 40 ou 80 mm

Type AC-...	Capacité T	H. levage mm	Details	La. châssis type 1 - mm	La. châssis type 2 - mm
FL60-1 FL120-1 FL160-1 FL200-1	6 12 16 20	200	air comprimé 1 piston	590-890	850-1150
FL60-2 FL120-2 FL160-2 FL200-2	6 12 16 20	200	air comprimé 2 pistons	590-890	850-1150

Options principales pour FL

rehausse 100 ou 200 mm

assiette de liaison pour versions FL-2

selle en V ou U

traverse 15 T pour versions FL-2
fixation murale pour accessoires



Série FL-1



Série FL-2

Pas de compromis – simplement le meilleur !

**Garantie d'usine.
3 ans sur les pièces
hydrauliques**



Crics de fosse

Type AC-...	Capacité T	H. levage mm	Details	La. châssis type 1 - mm	La. châssis type 2 - mm
GD100-1	10	800	air comprimé 1 piston long	590~890 mm	850~1150
GD150-1	15				
GD200-1	20				
GD100-2	10	420	air comprimé 2 pistons court	590~890 mm	850~1150
GD150-2	15				
GD200-2	20				

Options principales pour SD 2,0 en 2,6 T

traverse 15 T pour versions GD-
traverse 13 T pour versions GD-1
selle en V pour toutes versions
selle en U pour toutes versions
assiette de liaison pour versions GD-2
rehausse 100/ 200 mm
fixation murale pour accessoires



Série GD-2

Série GD-1

Mobile/pour fosse

GGD150 ... • télescopique • 15 T

Course vérin 1285 mm
Avec moteur pneumatique & Quick Lift
Pompe à pied pour un levage précis au millimètre
près • châssis bloque sous charge ...



Cric rouleur pour chariot- élévateurs • tracteurs ...

FJ40



Capacité de levage 4,0 / 5,0 T
Hauteur min. 55 / 410 mm
Hauteur max. 455 / 730 mm

Presses d'atelier



Capacité 16~100 T
Disponibles avec
set de protection
suivant la
réglementation CE

Elévateur pour roues

WTA500



Bras de grue (option)

Elévateur de roues pour tracteurs • bulldozers ...

WT1500NT



Roues (cap.) Ø 1000~2400 mm
Longueur rouleaux 690 mm
Capacité 1,5 T



Cric portable hydraulique

B25-2



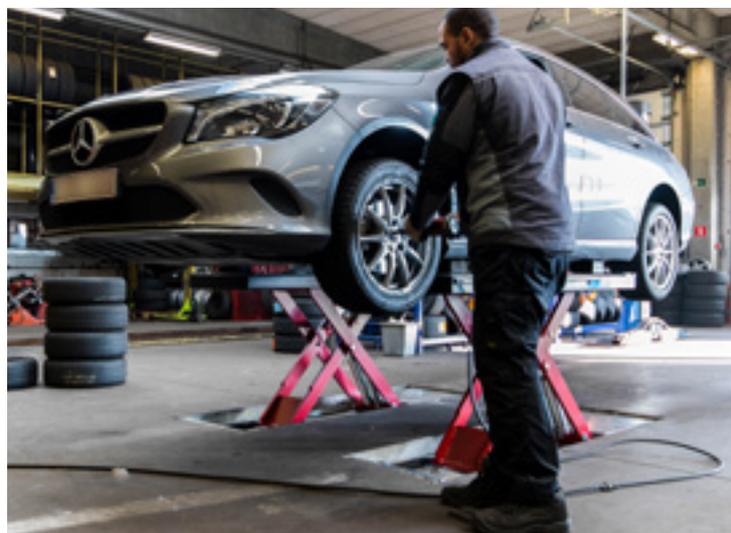
Capacité 25 / 10 T
Complètement transportable
Idéal pour le travail sur place
Option: support mural pour suspension du cric

Electro-hydraulique

COR-ERCO - Série 500/ 505 • sur sol/ à encastrer



Capacités de levage	modèles 500 • 3 T	modèles 505 • 3,5 T
Modèles 500 & 5050	avec plateformes télescopiques	
Modèles 500 F & 505 F	longueur plateformes extensibles en longueur par les rampes d'accès escamotables	
Fonctionnement	par circuit hydraulique double (pas d'air comprimé)	
Hauteur min/ max	110~969 mm	
Tension	3x400 ou 3x230 ou 1x230 V	
Tableau de commande	distance entre pont et tableau max 2 m	
Options	cadre d'encastrement flexibles supplémentaires tampons de prise h 80 mm set de prise spécial pour voitures SUV protection anticorrosion cataphorèse	



Air comprimé

COR-ERCO-25TP



Capacité de levage	2,5 T
Air comprimé	8~10 bar
Hauteur min/ max	115~500 mm
Commande	via pédale au pied fixée au pont
Option	set de 4 bras avec tampons de prise

Electro-hydraulique

AutopStenhoj • Magix 35 LSMG II



Capacité de levage	3,5 T
Temps de levage	ca 16 sec
Hauteur min/max	105~1000 mm
Air comprimé	non
Hydraulique	circuit double
Longueur plateformes	variables via les rampes d'accès escamotables 1400~1970 mm
Commande	mobile
Volt	3x 230/400 V
Moteur	2,2 kW
Plateformes	galvanisé
Ciseaux	RAL 7016 - gris
Blocc en caoautchouc	4 p. - H. 40 mm
Mobile	timon inclus



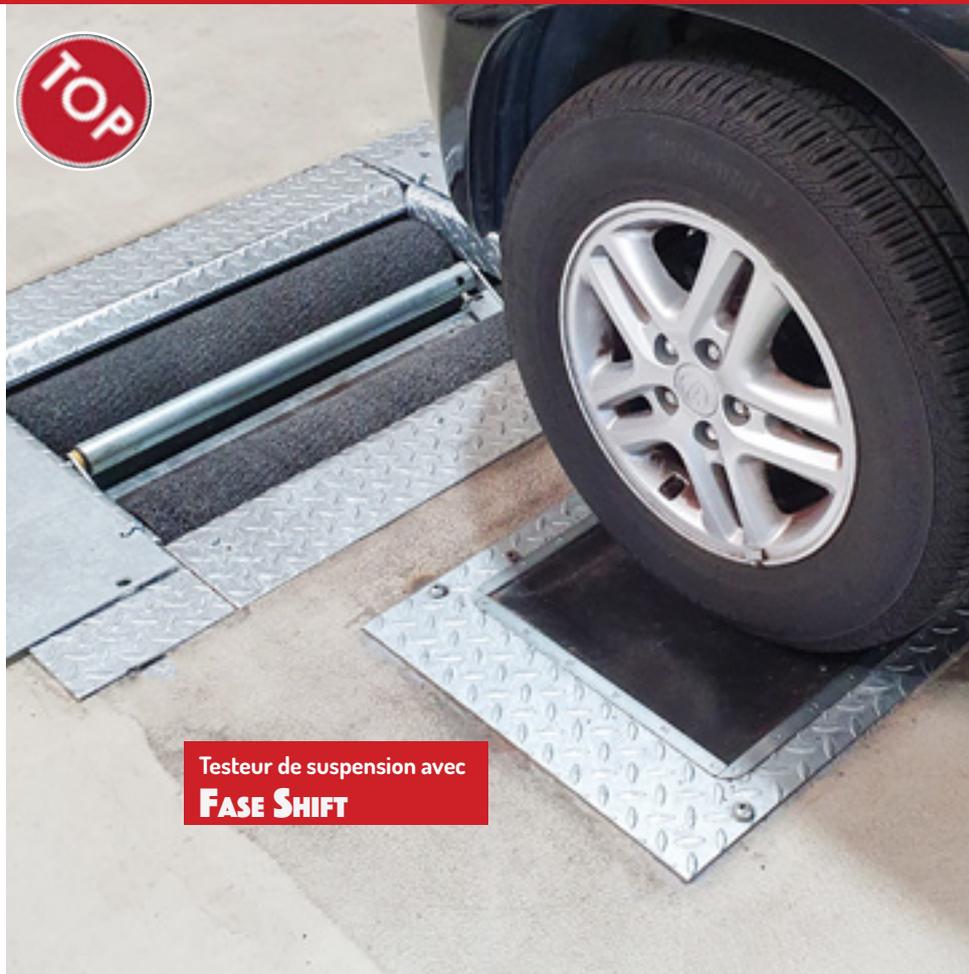
EAE - PL-SCL3/100 - mono 230 V



Capacité de levage	3 T
Temps de levage	ca 30 sec
Hauteur min/ max	105~1000 mm
Air comprimé	8~10 bar
Longueur plateformes	variables via les rampes d'accès escamotables 1420~2020 mm
Commande	mobile



Freinomètres • Testeur de suspension Eusama • Chaînes de test



Testeur de suspension avec
FASE SHIFT

Principe de mesure Eusama + FASE SHIFT

Totalement sûr parce que vous mesurez et testez comme dans les centres de Contrôle Technique belges.

Pour votre garage, c'est l'assurance d'une image irréprochable et d'une clientèle satisfaite.

Une garantie exceptionnelle répondant à votre souhait d'un service parfait à la clientèle.

Pour voitures et camionnettes.

Freinomètre et testeur de suspension conforme ISBR et GOCA.

Testeur de suspension Eusama avec FASE SHIFT

Version A: charge par essieu jusqu'à 1.700 kg.

Version B: avec des plaques de recouvrement pour le passage des véhicules lourds.

Egalement pour tester des véhicules 4x4.

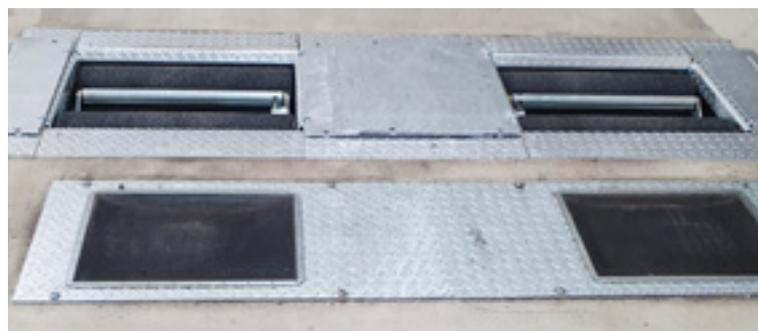
Freinomètres et testeurs de suspension séparés - ou en combinaison comme chaîne de test.

Avec meuble et moniteur 32" • PC et Windows® XP • imprimante • clavier.

Dans les stations d'inspection automobiles belges et dans les garages > 500 références.



Construction robuste et fiable.
Inspection Automobile → des centaines de tests par jour !



Liste de références sur demande



OEM - appareils homologués par les constructeurs de véhicules automobiles



Tradition et innovation.

Plus de 110 années d'expérience dans la fabrication d'équipement pour le secteur de l'automobile.

Le matériel BEISSBARTH est mondialement homologué

OEM = Original Equipment Manufacturer et recommandé par les plus grands fabricants automobiles.



Easy Tread

Analyse de l'état des pneus lorsque le véhicule passe la bandelette de mesure (détail page 18)

OEM testeur de la profondeur de la bande de roulage



OEM freinomètres et testeurs de suspension



OEM appareils de géométrie



TOYOTA



Navigator Nano S - La solution tout-en-un!

Système de contrôle pour radars & caméras

Texa produit une large gamme d'outils de diagnostic des véhicules.

Tous les produits sont faciles à utiliser, robustes, équipés des dernières technologies et développés et fabriqués en Italie.

Le Navigator Nano S est une interface compacte, conçue pour fournir des fonctions de test et de diagnostic via des informations ciblées. Fonctions de diagnostic rapides et faciles à mettre en œuvre.

- ▶ la base de données la plus complète actuellement disponible sur la marché.
- ▶ package standard avec données pour voitures particulières et camionnettes
- ▶ options pour supercars • motos • scooters • quads • jetskis
- ▶ géométrie

ADAS système de contrôle et calibration (Advanced Driver Assistance System)

Fonctions ▶ freinage d'urgence autonome • le contrôle assisté de la vitesse •

le maintien du véhicule sur la chaussée • la reconnaissance des piétons et la signalisation routière • calibration radars d'angles morts ...

Composantes principales:

RCCS2 ▶ système multifonctionnel et multimarque pour le contrôle et le calibrage des radars et des caméras des voitures et camionnettes

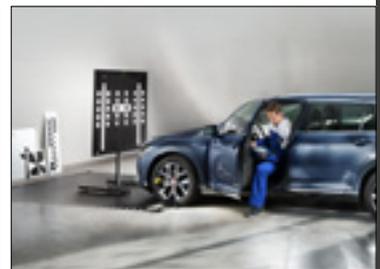
CCS Cars ▶ kit multimarque pour le calibrage des caméras

Remplacement parebrise avec caméra pour l'aide à la conduite

IDC5 - software ▶ garantit des procédures précises et des actions rapides

ACS ▶ pour voitures du groupe VAG

IR Calibration Target ▶ pour le calibrage des caméras à l'infrarouge



Analyseurs de gaz Multigas



Innova 500

Analyseur d'émission avancé pour essence, LPG et CNG (NGV)

Opacimètre LPA (diesel) connectable à l'Innova 500



Innova 500 - analyseur Multigas (chariot en option!)

CO • COcorr • CO₂ • HC • O₂ • Lambda
6 écrans LED

Avec imprimante thermique intégrée

- capteur de régime moteur
- sonde de température d'huile

EDA2 Opacimètre avec sonde 10 mm

Pour raccordement à l'Innova 500
→ combinaison essence / diesel

Réglophares



PLA 5

Appareil de réglage et de contrôle de phares
Pour tous les types de phares
Mobile ou version sur 2 rails



PLA 35

Réglage et contrôle électronique de tous les types de phares
Avec écran tactile couleurs 7"
Pour utilisation sur 2 rails (option: par 1,5 ou 3 m)

Alignement Laser (option)



Avec écran tactile couleurs 7"

Appareils Service Airco - série Konfort & accessoires



Caractéristiques:

Entièrement automatique ou manuelle •
pour voitures et camions • détection de fuite automatique ...
Avec banque de données • transfert des données par
carte SD • alarme d'entretien • pompe à vide bi-étages •
réchauffeur bouteille ...



CO₂ comme réfrigérant

Solution complète pour le service et la
recharge des systèmes airco avec du
CO₂ comme réfrigérant (Mercedes)



Test d'étanchéité par
pression azote



Spray détecteur



Liquide détecteur
de fuite

Clés à choc



◀ APP203T • poids léger • Composite
poids 1,95 kg
carré 1/2"
couple max. 1.059 Nm



APP200 • Compact ▶
longueur 10,85 cm
poids 1,3 kg
carré 1/2"
couple max. 678 Nm



◀ APP271 • Aluminium
poids 7,9 kg
carré 1"
couple max. 2.712 Nm



APP265 • court ▶
poids 8,93 kg
carré 1"
couple max. 2.170 Nm

Douilles



APA10
18 douilles à chocs 1/2"
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19
21 22 23 24 27 30 32 mm + rallonge



APA12
3 douilles à chocs 1/2"
17 19 21 mm
Avec protection nylon



APA41
7 douilles à chocs 1"
21 24 26 27 29 32 35 mm



Enrouleurs pour tuyau à vitesse d'enroulement réduite



HRA3M01
longueur flexible 15 m • Ø 12 mm

Pour tuyau d'air comprimé

L'enrouleur offre une sécurité supplémentaire grâce à un mécanisme d'enroulement avec limiteur de vitesse.

Limitation de vitesse d'enroulement pour éviter accidents dus à un brusque retour du tuyau.

Pivote à 180° gauche-droite sur son support mural.

Construction robuste.

Pression max. 17 bar.

HRA3L03
longueur flexible 20 m • Ø 10 mm



PCL Qube • Gonfleur automatique • Complet et avantageux!



Remarquablement avantageux!

Programmable • avec fonction de surpression

Avec programme de rinçage et de remplissage à l'azote

Pression d'alimentation max. 15 bar • pression de travail jusqu'à 10 bar • déviation pression max. 0,1 bar

Composition:

230 V • fixation murale • flexible de 5 m • nippes de connexion
certificat d'étalonnage

Options:

12 V • support sol • raccord pour 4 pneus



Appareils de qualité

Les compresseurs de ressort garantissent la sécurité!

Pour ressorts McPherson



Hercules 1.3
Avec 1 cylindre pneumatique
Pour voitures et camionnettes
lèges
A 6 bar force de travail 735 kg
A 10 bar force de travail 1200 kg



Hercules 2.4
Avec 2 cylindres pneumatiques
Pour SUV • 4x4 ...
A 6 bar force de travail 1470 kg
A 10 bar force de travail 2400 kg

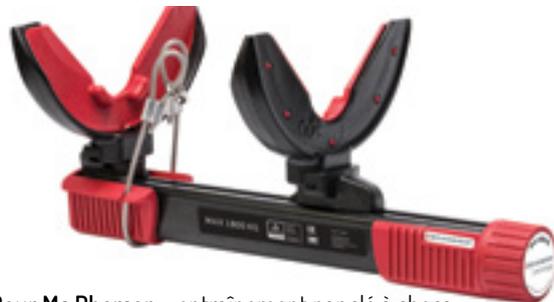
Options:

Plateau universel pour le blocage du couvercle supérieur
Support de sol (h 30 cm) et kit de roues



Systèmes divers

1



Pour Mc Pherson - entraînement par clé à chocs
→ force max. 180 Nm

2



Suspensions Wishbone et Multilink
→ entraînement par clé à chocs

Élévateur de roue + batterie + chargeur



Pas de fourches d'appui au sol!
→ s'approche le plus près possible
du pont élévateur
→ même des versions sur sol

Hauteur de levage 1,6 m
Capacité 70 kg
Support pour boulons
Frein sur 1 roue

Bac à immersion

Pour le test d'étanchéité des pneus
voitures jusqu'à camionnettes

Modèles pour roues 16 of 18"
Avec système d'immersion pneumatique



Roues jusqu'à 22,5"
Avec élévateur de roues

Appareils de qualité

Gonfleurs de pneus



PCL Accura - digital

Robuste et fiable!

Echelle 0.1~12 bar

Précision de lecture 0,01 bar

Avec raccord à rotule

crochet de suspension • certificat d'étalonnage

Signal d'alarme en cas de surpression et
en cas de batterie faible



Gonfleur classique

Le plus populaire en
son genre

Echelle analogique
0,7~12 bar



PCI 1200

Fonctionnement extrêmement facile et très faible niveau de bruit!

Programmable • avec fonction de surpression • précision $\pm 0,02$ bar •
230 V • RAL 7016 • écran 4"

Convient pour l'inflation de l'azote

Versions 7 ou 12 bar

Options:

support sol • support pour montage sur cage de gonflage de sécurité •
support mural

Le Looser peut faire en quelques secondes ce qui peut actuellement durer des heures !

Système de chauffe par induction pour déserrer rapidement et sans dégâts écrous, boulons, essieux de roues, ...

LOOSER



En valise

Avec pince universelle

+
2 petits éléments de contact pour
les écrous et boulons

+
2 tiges pour accéder aux endroits difficiles



Robustesse allemande

La société Performtec GmbH conçoit et produit des laves-roues à haute efficacité pour un usage professionnel et intensif.

1. Techniques innovantes brevetées

- ▶ un détergent biodégradable agit activement et élimine la poussière de frein et les saletés les plus tenaces, même incrustées
- ▶ après un court cycle de trempage, les impuretés sont pulvérisées au jet d'eau à haute pression
- ▶ ensuite la roue est rincée à l'eau claire
- ▶ produit de robustesse allemande, doté de techniques les plus modernes et composants de qualité supérieure



Black Edition

Modèle de base avec les mêmes caractéristiques que le système Modular (pas possible d'ajouter un module complémentaire)

Option: table de travail avec 2 rouleaux synthétiques



Système de lavage Modular

Installation 1 roue extensible à 2 roues

- ▶ utilisation des composants en commun → nettement plus avantageux
- ▶ peu encombrant, économique
- ▶ également pour pneus larges et lourdes • Ø 800 mm x 350 mm de large • jusqu'à 70 kg

Option: table de travail avec 2 rouleaux synthétiques



Système de lavage - 4 roues Big Wheel

- ▶ économique, peu encombrant - dimensions seulement 2.01 x 1.10 m
- ▶ également pour pneus larges • Ø 800 mm x 330 mm de large • jusqu'à 50 kg

Option: éclairage intérieur



2. Peu encombrant, technologie innovante modulaire ou 4-roues

- ▶ une, deux ou quatre roues peuvent être lavées simultanément de manière entièrement automatique - choix entre 4 programmes de nettoyage
- ▶ les fonctions de nettoyage sont adaptées à votre processus de travail - et non l'inverse

3. Fiable, pour tous types de roues et conforme aux directives de l'environnement

- ▶ roues en acier, alu, alliage léger, polies, chromées, poudrées, ...
- ▶ une neutralisation pH automatique des eaux usées est possible en ajoutant un produit neutralisant
- ▶ le système de haute pression est conçu pour nettoyer les jantes de façon rapide et sûre
- ▶ pas de brosses, granulés, ou autres matériaux érosives qui peuvent causer des dommages

Rayonnages pour pneus/ roues - avantageux et résolument stable!



Capacité de stockage:
environ 36 pneus de tourisme par
élément de 1800 mm avec 4 niveaux

Hauteur des cases:
adaptable via des traverses
amovibles à accrocher

Couleurs standard:
montants anthracite et
tablettes gris clair
(autres couleurs sur demande/
sur commande)



Rayonnages magasin -DIMAX-20

	Profondeur cm	Largeur cm	Hauteur cm	Capacité par tablette
Element de départ	30	100	200	180 kg
Element complém.	30	100	200	180 kg
Element de départ	40	100	200	160 kg
Element complém.	40	100	200	160 kg
Element de départ	50	100	200	150 kg
Element complém.	50	100	200	150 kg
Element de départ	60	100	200	130 kg
Element complém.	60	100	200	130 kg
Element de départ	80	100	200	90 kg
Element complém.	80	100	200	90 kg



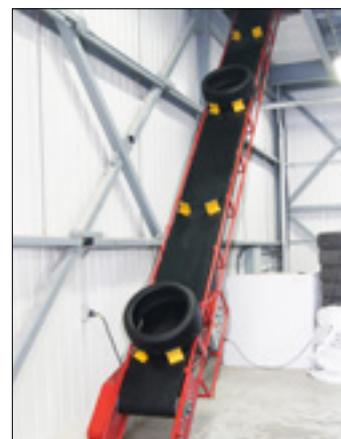
Un étage double l'espace disponible



Convoyeurs à pneus



Pour pneus voitures et camionnettes
commande à chaque extrémité
commande marche/arrêt
sens inverse • arrêt d'urgence
longueurs 274 • 335 • 396 • 487 cm



Manipulation des pneus



Diable pour la manipulation de roues - poids maxi. 165 kg



Diable à pneus pour 6 à 8 pneus
Charge maxi. 200 kg / diamètre 980 mm



Chariot porte-roues - pour pneus jusqu'à 125 kg et Ø 1219 mm

Cages de gonflage de sécurité

Poids 35 kg



Pour service de pneus mobile
• La. roue maxi. 530 mm
• Ø roue maxi. 1220 mm



Option

Roues camions • bus
• La. roue maxi. 480 mm
• Ø roue maxi. 1190 mm

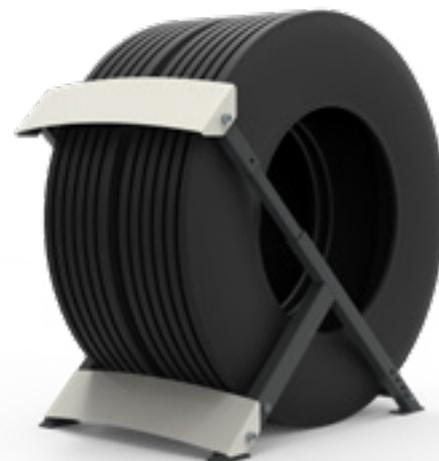


Vehicules agricoles • génie civil
• La. roue maxi. 840 mm
• Ø roue maxi. 1570 mm

Systemes de stockage



Présentoirs



Gonfleur de pneu - 12 bar

Gonfleur de pneu automatique

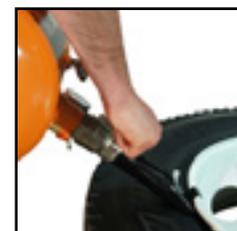
Gonfleur Tubeless



Jusqu'à 500 cycles avec 1 chargement
Avec batterie lithium-ion + chargeur
Ecran LCD retroéclairé



Start et stop automatique
Ecran LCD • soupape de surpression •
signale sonore • flexible 7,6 m • 230 V



Réservoir 19 l
Réservoir en acier 11 kg
Réservoir en Alu 6 kg

Autel est un des plus gros fabricant et fournisseur d'outils de diagnostic professionnels et de solutions TPMS au monde.



Capteur MX TPMS

- Universel convient à la plupart des véhicules du marché européen (env. 98%)
- Batterie durée de vie d'environ 5 ans et résiste aux conditions climatiques extrêmes
- Valve remplaçable, anodisée et résistante à la corrosion
- Design angle réglable entre 0 et 35° pour que l'ensemble s'adapte sur une grande variété de jantes



TPMS TS508 outil de diagnostic et de service > 315 ou 433 Mhz signaux

Fonctions principales liées aux capteurs:

- lire les données/ information
- activer et tester
- enregistrer les données du capteur activé

Programmation sans fil des capteurs:

- en choisissant la marque et type de la voiture dans la base de données
- ou avec des données dans l'OBD2 du véhicule
- ou avec des données copiées d'un capteur

Diverses :

- lit et efface les codes d'erreur du système TPMS
- programme l'ECU du véhicule pour réinitialiser l'ID des capteurs
- lit les données du capteur activé, y compris l'ID du capteur • la pression des pneus et la température • l'état de la batterie
- batterie incorporée • arrêt automatique pour économiser la batterie
- support multilingue dont le français
- mise à jour du logiciel via internet



MaxiTPMS Pad
pour tester et programmer les capteurs
Fonctionne via PC et logiciel Autel



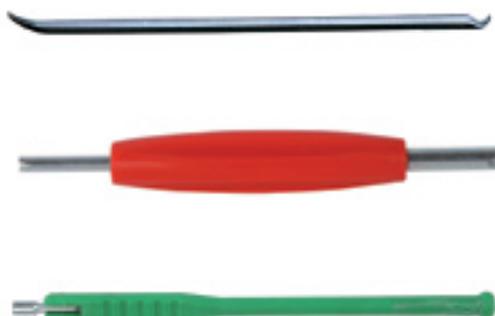
Outil de diagnostic et de service
Pour le marché européen, asiatique et américain.
Avec e.a. programmes TPMS

Réparation pneus

Valves • Plombes d'équilibrage • Accessoires



SCHRADER PACIFIC
Tire Hardware Solutions



Outillage professionnel pour la réparation des pneus et accessoires



Appareils de qualité

Pour la réparation des déformations (bosses) sur les jantes en alliage léger



ATEK-14S 00-CE

Jantes 10~18"

Poste de travail à un prix avantageux

Fonctionnement grâce à un set de débosselage puissant électrohydraulique

Livré prête à fonctionner • avec set d'outillage

La solution idéale pour la réparation des petits dégâts



ATEK-23 00-CE

Entraînement par boîte d'engrenage

Version avec tour

Fonctionnement grâce à un set de débosselage puissant électrohydraulique

Livré prête à fonctionner • avec set d'outillage

Jantes 10~24"



ATEK 55K 00-CE

Entraînement par boîte d'engrenage

Version avec tour

Fonctionnement grâce à un set de débosselage puissant électrohydraulique

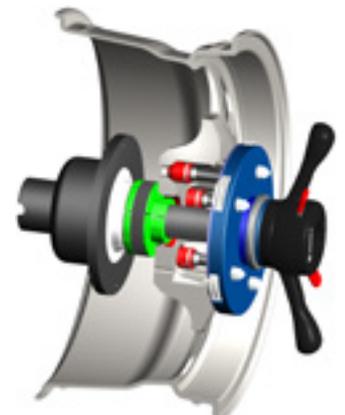
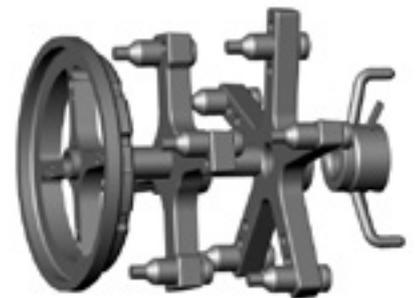
Support fermé pour le positionnement du piston de débosselage

Livré prête à fonctionner • avec set d'outillage

Option: Kit Polissage



Le serrage est un travail de professionnel et de précision



Appareils de qualité

Monte-charges



Omer Mono • monte-charges hydraulique
hauteur de levage jusqu'à 17 m • capacité de levage 750~1500 kg



Placement à l'extérieur
Galvanisé • Sur mesure • Conforme à la législation européenne

Site web pour le professionnel - www.metalced.be



Elévateurs pour motos • 300~700 kg



Soudage



Etablis • fixe ou mobil



Appareils de test • batteries et électronique



Systèmes de levage sur mesure



Armoires à tiroirs

Réalisations récentes



La famille exploite plusieurs centrales de pneus qui font partie du groupe international Eurotyre



Corgi Erco • 4 ponts service pneus • 3 T • électrohydrauliques



Ponts service pneus encastrés • faciles d'accès



Corgi EM9780C ▲
abaissér le protégé roue
l'appareil fait le reste!

DQN Opti-Fit démonte-pneus
à colonne basculante

DQN ligne de montage ►



Corgi Master 26 ►
démonte-pneus du type sans levier
pour traiter tout type de pneus/ jantes



Réalisations récentes



John Bean 3D → zone de géométrie en combinaison avec une fosse de travail
Version avec chemins de roulement de longueur moyenne → pour voitures
Version avec chemins de roulement longs → pour camionnettes



▲ **AC**
cric pneumatique
chemins de roulement équipés d'un éclairage LED

◀ **John Bean**
Appareil de géométrie • V2300AC100 3D



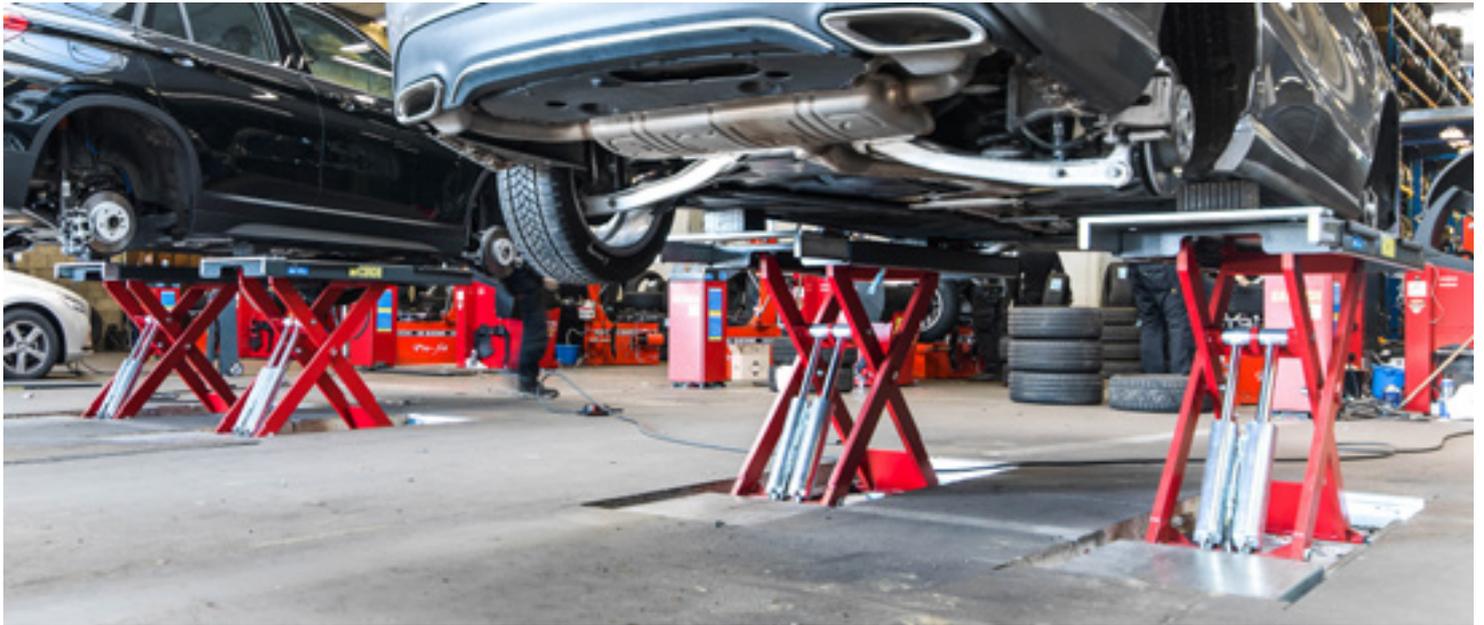
Omer Mono 10 • 2 monte-charge 1000 kg ▲
Avec portes automatiques pourvues de serrures de sécurité ▶



Réalisations récentes

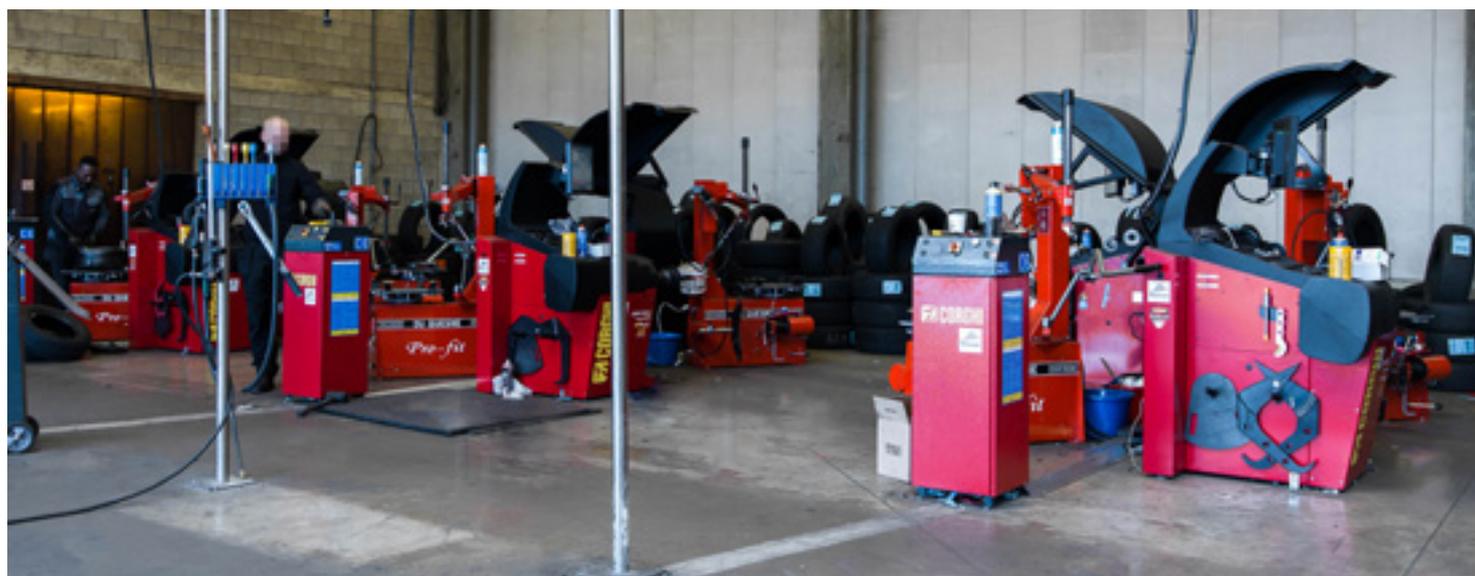


Le nombre de passages à l'intérieur du bâtiment existant a été considérablement augmenté par la combinaison **1 pont élévateur - 2 techniciens**.
Chaque technicien dispose d'un démonte-pneus + une équilibreuse.
Résultat: traiter dans un laps de temps 4 pneus au lieu de 2!

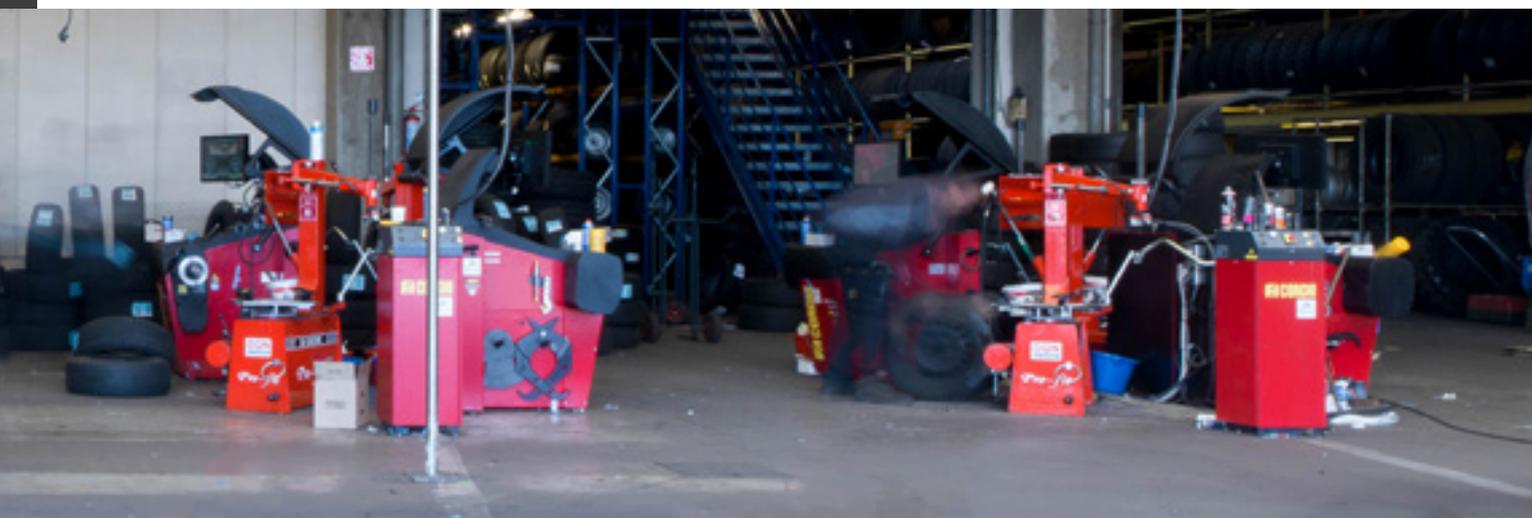


4 îlots avec chacun 2 démonte-pneus **DQN** • 2 équilibreuses **Corghi** • 1 pont élévateur **Corghi**.

Réalisations récentes



Démonte-pneus • 8x DQN Pro-Fit
Pont-élévateur • 4x Corgi Erco-505 • encastré • 3,5 T
Equilibreuses • 7x Corgi 9780C-Plus-Winut + 1x Corgi EM9980-Plus-Winut



Stockage des roues en position couchée La logique même !

Possibilité 1

Empiler et transporter les roues avec le chariot **Tire Trailer**. Ceci permet aux fourches d'un **TireLift** de prendre la pile de pneus sans aucun effort



TireLift - manuel
Hauteur de levage: 5,5 m
Capacité de levage: 160 kg
Système de levage: hydraulique

Possibilité 2

Roues directement sur le **TireLift**



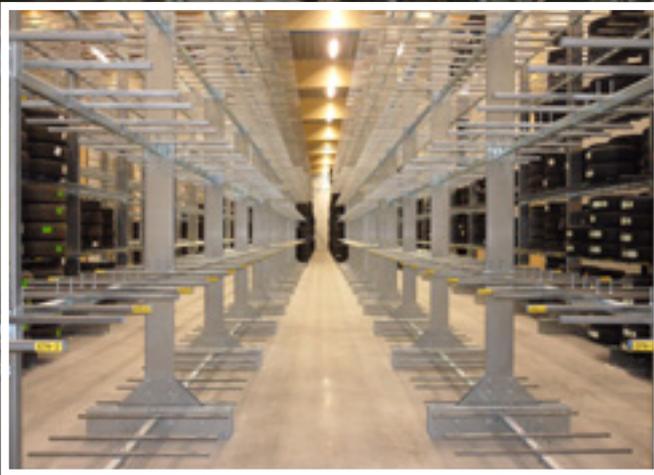
Caméra pour le positionnement des piles de pneus en hauteur (option)

TireLift - électrique
Hauteur de levage: 6,5 m
Capacité de levage: 160 kg
Système de levage: hydraulique
Déplacement: électrique



Plus stable, plus rapide, plus facile

Wheelsystem360»



Structure de base -
Poutres réglables par 5 cm -
jusqu'à environ 28 roues les
unes au-dessus des autres
en 7 espaces empilables



4 roues forment un ensemble
manipulable en une seule
action. Un gain de temps et
un jeu de pneus qui restent
stables durant le transport



Gain de place jusqu'à 90% grâce à des rayonnages déplaçables sur rails
Jusqu'à 7 espaces empilables. Déplacement manuel ou électrique