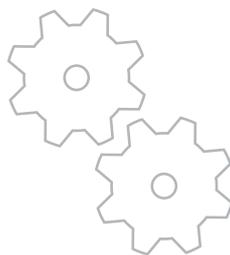




Equipements et Maintenance Industriels





EQUINDUS

Equipements et Maintenance Industriels

L'EXPERIENCE

Plus de 15 ans d'expérience dans l'équipement et la maintenance industriels nous permettent de répondre de la manière la plus adaptée et fiable à tous les problèmes de vos équipements et outillages.

LE CHOIX

EQUINDUS vous propose une gamme d'équipements, outils et accessoires très étendue, permettant d'affiner au plus près la solution à vos besoins.

LES FOURNISSEURS

Notre sélection de fournisseurs nous permet de vous proposer des équipements conçus pour fonctionner dans les conditions les plus dures, afin de garantir des années d'utilisations avec une maintenance minimale.

LA LOCATION

EQUINDUS dispose d'un parc d'équipements en location. Les locations peuvent être de courtes ou de longues durées.

L'EQUIPE

Nos techniciens interviennent rapidement et effectuent des interventions de maintenance, de mise en route, de diagnostic, de défaillance et d'amélioration des systèmes.

Ils travaillent sur des sites très variés comme l'industrie, l'automobile, l'agro-alimentaire, l'aéronautique, les chemins de fer...

VOS PROJETS

Nous nous occupons depuis la conception, la réalisation des plans jusqu'à la prise de possession de vos nouveaux ateliers, afin de vous libérer de tous les problèmes liés à une nouvelle construction.

COMPRESSEUR

- KAESER 4/5
- DEVILBISS/ABAC 6/7

RESEAU D' AIR

- TESEO 8/9

ASPIRATION

- FILCAR 10/11
- EURO ROLLER 12
- RUPES 13

PEINTURE

- SATA 13
- GARMAT 14/15
- FILTRES 16

EQUIPEMENT DE LEVAGE

- HERKULES 17
- KIRSTEN 17
- WERTHER 18/19
- ZIPPO 20
- CONSUL 21
- SEFAC 22/23
- SOTAR 24/25
- OMER 26/27

MACHINES A PNEU, EQUILIBREUSES, PARALLELISME DE ROUES

- DU QUESNE 28
- HOFMANN 29
- GUERNET 29
- GIULIANO 30/31
- BLACKHAWK 32/33

EQUIPEMENT DE CONTROLE TECHNIQUE

- SHERPA 34/35
- MAHA 36

SERVICE CLIMATISATION

- WAECO 37

ANALYSEUR DE GAZ

- TEN 38

CHAUFFAGE AIR PULSE

- SOVELOR 39

DISTRIBUTION DES HUILES

- RAPID 40/41
- FLACO 42/43

NETTOYAGE: HAUTE PRESSION, CAR WASH , PISTOLET, PIECE

- FRANK 44/45

EQUIPEMENTS D' ATELIER

- SIDAMO 46
- CHRIST 47/49
- AHCON 50/51



**Compresseur à vis
avec entraînement direct rendement 1:1**
Moteur jusqu' à 315 kW
Débit jusqu' à 57,2 m³/min



**Compresseur à vis
avec entraînement par courroie**
Moteur 2,2 à 22 kW
Débit de 0,26 à 3,5 m³/min



Sécheurs frigorifique - SECOTEC
Moteur jusqu' à 2,50 kW
Débit jusqu' à 25 m³/min



**Compresseur à vis
avec entraînement
direct rendement 1:1**
Moteur 18,5 jusqu' à 500 kW
Débit de 2,09 jusqu' à 86 m³/min



**Sécheurs frigorifique -
Série TAH-TCH**
Moteur jusqu' à 0,66 kW
Débit jusqu' à 3,50 m³/min



**Sécheurs frigorifique -
Série TG-TI**
Moteur à 11,5 kW
Débit à 90 m³/min

Système de gestion d'air comprimé

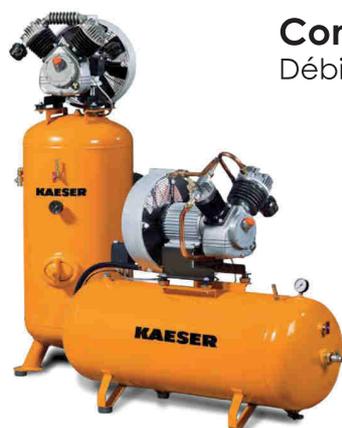
Réglemente et surveille
les compresseurs



Réservoirs
Capacité de 90 à 10.000 litres



Filtres
Débit d'air jusqu'à 248 m³/min



Eurocomp
Moteur 1,25 à 7,5 kW

Compresseur à piston

Débit de 60 à 1600 l/min

Qualité industrielle
Moteur 2,2 à 18,5 kW



Classique
Moteur 1,5 à 2,2 kW



Premium
Moteur 0,75 à 3 kW

Compresseurs dentaires

Moteur 0,75 à 2,2 kW
Débit de 65 à 524 l/min



COMPRESSEUR ROTATIFS A VIS



Compresseur rotatif à vis
Moteur 2,2 à 5,5 kW
Débit de 14,4 à 36 m³/min



Compresseur sur réservoir horizontal
Moteur 4,0 à 5,5 kW
Débit de 28,2 à 36 m³/min
Capacité réservoir 270 l



Compresseur sur réservoir horizontal avec sécheur intégré
Moteur 4,0 à 5,5 kW
Débit de 28,2 à 36 m³/min
Capacité réservoir 270 l
Débit sécheur 45 m³/h

Compresseur avec réservoir vertical, sécheur et filtres
Moteur 4,0 à 5,5 kW
Débit de 28 à 36 m³/min
Capacité réservoir 500 l
Débit sécheur 45 à 60 m³/h



Modulair d'air
Vitesse variable
Moteur 11 à 22 kW
Débit de 97,3 à 193 m³/min

Modulair d'air
avec sécheur d'air et réservoir
Vitesse variable
Moteur 11 à 22 kW
Débit de 97,3 à 220 m³/h
Capacité réservoir 270 à 500 l

COMPRESSEUR D'AIR COMPRIE A PISTON

Compresseur insonorisé sur réservoir horizontal
 Moteur 4,0 à 7,5 kW
 Débit de 30 à 52 m³/min
 Capacité réservoir 270 ou 500 l



Compresseur insonorisé sur réservoir horizontal avec sécheur d'air
 Moteur 5,5 à 7,5 kW
 Débit de 41 à 54 m³/min
 Capacité réservoir 500 l
 Débit sécheur 60 à 85 m³/h

Compresseur insonorisé avec réservoir vertical, sécheur, filtres, by pass et purgeur automatique
 Moteur 4,0 à 7,5 kW
 Débit de 32 à 52 m³/min
 Capacité réservoir 500 l
 Débit sécheur 45 à 60 m³/h



Les avantages que vous offrent les filtres DEVILBISS pour un air de meilleure qualité :

- Moins d'usure du réseau de distribution et de l'équipement
- Baisse des coûts d'entretien
- Amélioration de la production et de la qualité :
- prévention des pannes plutôt que des dépannages



Compresseurs entraînés par courroies
 Moteur 1,5 à 3,0 kW
 Débit de 12 à 21 m³/min
 Capacité réservoir 24 à 270 l



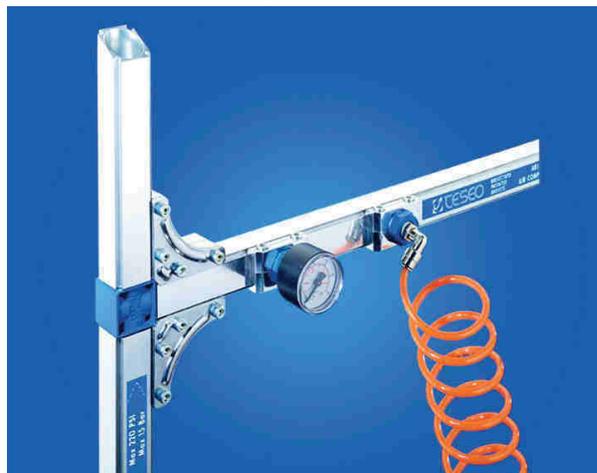
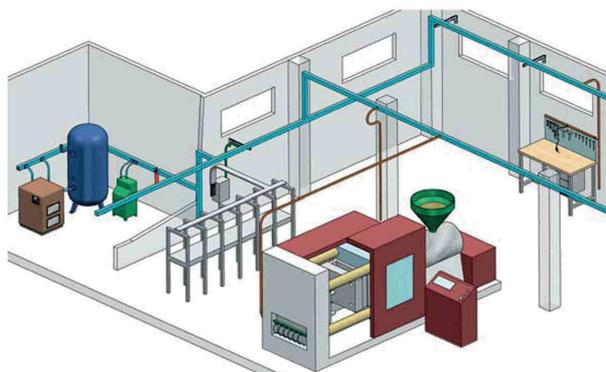
Compresseurs bi-étagés
 Moteur 4,0 à 7,5 kW
 Pression de 8 à 12 bar
 Débit de 33 à 52 m³/min
 Capacité réservoir 270 ou 500 l



Les systèmes de distribution d'air comprimé Teseo, réalisés entièrement en aluminium, éliminent les problèmes des installations traditionnelles en acier. En effet l'aluminium ne rouille pas, est plus léger, plus écologique recyclable et réutilisable.

Les systèmes modulaires AP et HBS, certifiés TUV, peuvent être assemblés et modifiés rapidement car ils ne nécessitent pas de soudures, ni d'outillage spécifique. Les systèmes Teseo assurent depuis des années la solution idéale pour optimiser la distribution d'air comprimé et d'autres fluides.





◀ Support à bras tournant

◀ Système de distribution à barre creuse

◀ Alimentation en air et électrique par chariot mobile

SAB - Support à bras tournant

SAB est un bras tournant en aluminium anodisé entièrement assemblé; disponible dans la version à appliquer au mur ou à fixer sur un banc de travail. La barre horizontale est dotée, d'un patin coulissant pour le support d'outils pneumatiques, et d'une plaque de fixation.





**Ventilateur en tôle d'acier
avec brides d'entrée et de sortie.**



▲
Rail modulaire en aluminium
extrudé pour aspiration de gaz
et fumées polluants

▲
Kit d'aspiration fumées
avec un ventilateur en tôle
d'acier et un filtre mécanique

Unité portable
pour l'aspiration et la filtration
de fumées de soudure
légère ou à l'étain
Volume d'aspiration max. 140 m³/h

Table pour l'aspiration des fumées et
poussières de soudage
Volume d'aspiration max. 3000 m³/h



Filtre mécanique
pour la filtration
des fumées de soudure
Volume d'aspiration max. 3000 m³/h





Bras articulé auto-portant TECHNO
pour l'aspiration des fumées de soudure
Volume d'aspiration max. 4100 m³/h
Longueur max. 9 m

Centrale filtrante et aspirante avec soufflante annulaire
de 2 à 4 HP équipée de filtre à cartouche
à très haute capacité et de système de
décolmatage automatique.

Centrale filtrante et aspirante avec soufflante annulaire de 4 à 10 HP équipée de filtre à cartouche à très haute capacité et de système de nettoyage automatique à air comprimé.

Unité d'aspiration et filtration
pour poussières de ponçages sèches avec soufflante annulaire.



Gamme complète d'accessoires
et de moteurs d'extraction



Pinces grip



Bras d'extraction pliable

Rail d'évacuation de gaz
d'échappement poids lourds

Enrouleur d'extraction
de gaz d'échappement



▲
Filtre pour véhicule



▲
Rail d'évacuation de gaz
d'échappement pour véhicules légers



**Bras de rotation
avec ou sans satellite**
L'angle de travail 180°
Longueur de bras 3 à 6 m



**Boîtier satellite
Simple ou double**
avec prise secteur, connexion d'air
pour outillage et d'air comprimé,
connexion d'aspirateur



Colonne aspirante avec turbine
Volume d'aspiration max. 360 m³/h



Pistolets de peinture
Existe en version normale ou digitale
Poids standard/digitale 555/597 g
Distance de projection: 13-17 cm
Pression à l'entrée 2 - 2,2 bar
Consommation 430 l/min



Cabines de peinture pour camions et bus



Cabines de peinture industrielles

Eclairage anti-reflet

Entrée et extraction d'air motorisées

Isolement thermique et acoustique

Pression ajustable manuellement ou semi-automatiquement

Convoyeur

CABINES & ZONES DE PEINTURES

Installations, entretiens et réparations réalisés par nos soins

Le N° 1 de la cabine ou Luxembourg et en Belgique.

Cabine de haute qualité, très performante et appliquant les nouveaux concepts en matière d'économie d'énergie.

Panneau en acier traité anti-corrosion avec âme isolée en laine de roche ou de polystyrène expansé.

Porte d'entrée à 3 ou 4 battants. Zone de peinture avec rideaux motorisés ou non.

Cabines de peinture pour voitures



Filtres

Filtres à poches pour des applications industrielles et pour la ventilation

Des filtres à poches synthétiques avec des fibres en polyester avec une structure progressive dans la plupart des cas, garantissent la combinaison idéale d'une résistance basse et une haute capacité de rétention de poussières.

Les filtres fins de la classification F6 jusqu'à F8 sont une combinaison de fibres synthétiques thermoliées avec une structure progressive et une couche de microfibrilles synthétiques : 3 filtres en un seul média filtrant.



Des rouleaux et matelas filtrants

EQUINDUS distribue un programme de média filtrant exceptionnellement varié.

Grâce aux nombreuses années sur le marché, cette expérience nous permet de vous offrir le produit adéquat de la classification G2 jusqu'à F8 inclus.

Le média filtrant synthétique est le plus souvent fabriqué avec une structure progressive et une composition thermoliée ou aiguilletée.

Les matelas en fibre de verre sont progressifs et de structure ouverte. Certains types sont imprégnés d'une finition adhésive spéciale.

Sur simple demande, EQUINDUS peut fournir du média filtrant hors-standard comme les matelas en polyuréthane ou les non-tissés pour des applications spécifiques.

Nos médias filtrants sont disponibles à base de :

- fibres synthétiques
- fibres de verre
- fibres naturelles
- polyuréthane, polyéther
- viscose
- papier
- métal





Pont élévateur

Capacité de charge max. 3000 kg
 Hauteur de levage max. 1600 mm



Pont élévateur

Capacité de charge max. 2800 kg
 Hauteur de levage max. 1000 mm



Cric mixte de fond de fosse

Hauteur de levage 1120 mm
 Capacité 15 à 22 t



Cric de fosse hydropneumatique

Hauteur de levage 600 à 800 mm
 Capacité 6 à 30 t



PONTS ELEVATEURS

2 COLONNES



Pont élévateur hydraulique

Capacité de charge max. 5000 kg
Hauteur de levage max. 1965 mm
Puissance du moteur 3,0 kW

Pont élévateur électromécanique 2 moteur sans base

Capacité de charge max. 3000 kg
Hauteur de levage max. 1885 mm
Puissance du moteur 2 x 2,6 kW

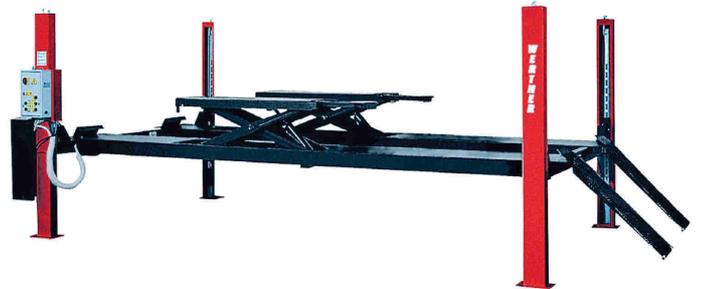


1 COLONNE



Pont élévateur hydraulique

Poids voiture max. 2000 kg
Hauteur de levage max. 850 mm
Puissance du moteur 0,73 kW



Pont élévateur hydraulique

Capacité de charge max. 5000 kg
Hauteur de levage max. 1830 mm
Puissance du moteur 3,0 kW

4 COLONNES

Pont élévateur hydraulique

Capacité de charge max. 4000 kg
Hauteur de levage max. 1750 mm
Puissance du moteur 2,2 kW



Pont élévateur hydraulique

Capacité de charge max. 8000 kg
Hauteur de levage max. 1750 mm
Puissance du moteur 2,2 à 4 kW

CISEAUX



Pont élévateur hydraulique de redressement

Capacité de charge max. 3000 kg
Hauteur de levage max. 1240 mm
Puissance du moteur 1,5 kW

Pont élévateur hydraulique

Capacité de charge max. 3000 kg
Hauteur de levage max. 930 mm
Puissance du moteur 1,1 kW
Version surbaissée



Pont élévateur hydraulique

Capacité de charge max. 3600 kg
Hauteur de levage max. 1850 mm
Puissance du moteur 3,0 kW

Pont élévateur hydraulique avec levage auxiliaire

Capacité de charge max. 3600 kg
Hauteur de levage max. 1920 plus 487 mm
Puissance du moteur 3,0 kW
Version surbaissée



Pont élévateur hydraulique avec levage auxiliaire

Capacité de charge max. 5000 kg
Hauteur de levage max. 2140 plus 565mm
Puissance du moteur 3,0 kW



Pont élévateur hydraulique

Capacité de charge max. 3200 kg
Hauteur de levage max. 1945 mm
Puissance du moteur 2,2 kW



PONTS ELEVATEURS

2 COLONNES



Pont élévateur électromécanique
Capacité de charge max. 4000 kg
Hauteur de levage max. 2005 mm
Puissance du moteur 2 x 3,0 kW



Pont élévateur électromécanique
Capacité de charge max. 6000 kg
Hauteur de levage max. 1965 mm
Puissance du moteur 2 x 3,0 kW

CISEAUX



Pont élévateur ciseaux
Capacité de charge max. 3500 kg
Hauteur de levage max. 2080 mm
Puissance du moteur 3,6 kW

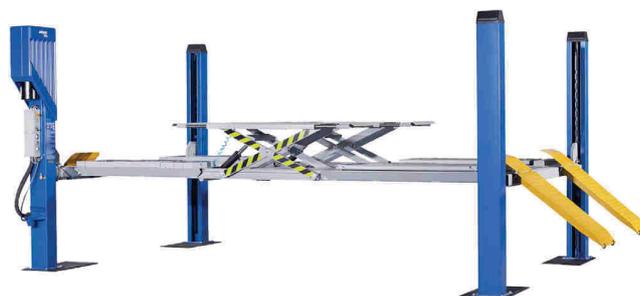
**Pont élévateur ciseaux
avec levage auxiliaire**
Capacité de charge max. 4000/3500 kg
Hauteur de levage max. 2080/500 mm
Puissance du moteur 3,6 kW



Pont élévateur ciseaux
Capacité de charge max. 5000 kg
Hauteur de levage max. 2150 mm
Puissance du moteur 5,5 kW

4 COLONNES

**Pont élévateur hydraulique
avec levage auxiliaire**
Capacité de charge max. 4500/3500 kg
Hauteur de levage max. 1850/450 mm
Puissance du moteur 3,0 kW



PONTS ELEVATEURS

2 COLONNES



Pont éleveur électromécanique

Capacité de charge max. 4000 kg
Hauteur de levage max. 2005 mm
Puissance du moteur 2 x 3,0 kW

1 COLONNE



Pont éleveur hydraulique

Capacité de charge max. 2500 kg
Hauteur de levage max. 1942 mm
Puissance du moteur 3,0 kW

CISEAUX



Pont ciseaux hydraulique

Capacité de charge max. 4000 kg
Hauteur de levage max. 2100 mm
Puissance du moteur 5,5 kW

Monte-charge à colonne fixe

Capacité de charge max. 500 kg
Hauteur de levage max. 3000 mm
Puissance du moteur 3,0 kW

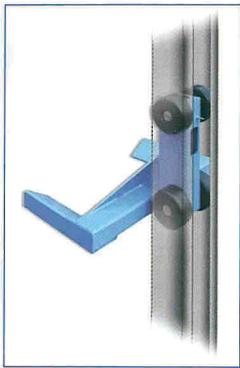


Pont ciseaux compact hydraulique

Capacité de charge max. 3200 kg
Hauteur de levage max. 2000 mm
Puissance du moteur 2,5 kW



**COLONNES MOBILES DE LEVAGE
À VIS - ÉCROU IRRÉVERSIBLE**



Adaptation aux nouvelles normes



Remplacement rapide de l'écrou bronze



Vitesse adaptable selon la charge



Autodiagnostic via un écran tactile

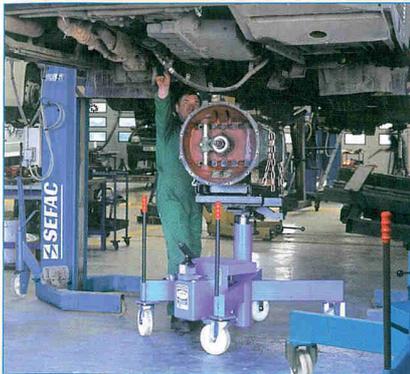


Traverse surbaissée pour le levage par le châssis



Colonnes de levage
2 x 4 t pour chariot élévateur (prise latérale)

DES ÉQUIPEMENTS FIABLES POUR AMÉLIORER LA PERFORMANCE DE VOS ATELIERS



Vérin dépose organe
Capacité 1,5 t avec tête multi-orientable



Cric de fond de fosse
Capacité 15 t



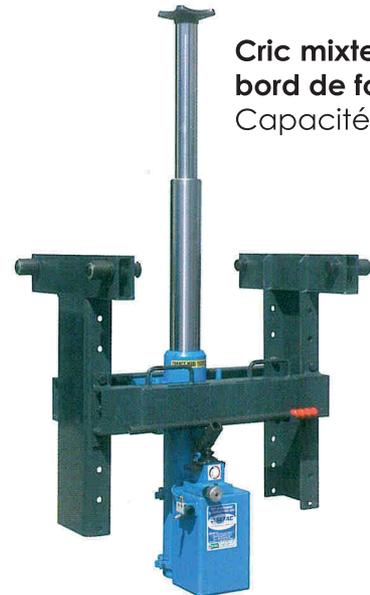
Chandelle
15 t avec assistance par ressort pour colonnes mobiles

VÉRINS DE FOSSE



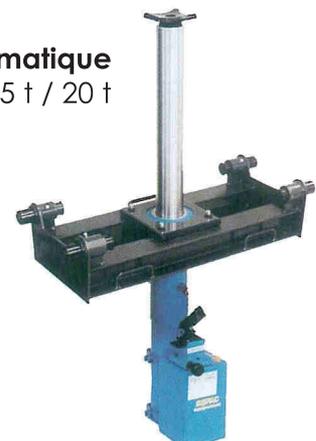
Dépose organe
Capacité 1,5 t

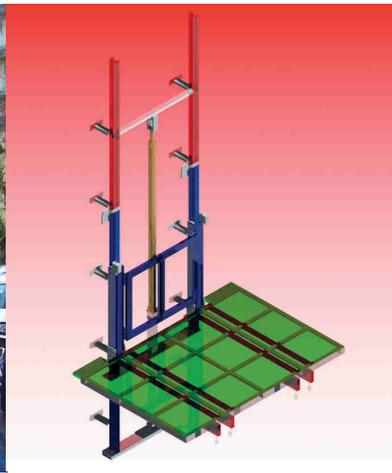
Cric mixte bord de fosse
Capacité 15 t



Colonnes de levage
2 x 4 t pour chariot élévateur (prise frontale)

Cric de fosse hydropneumatique
Capacité de véhicule 15 t / 20 t





▲
Pont élévateur avec 1 colonne - hydraulique
Capacité max. 2500 kg
Hauteur de levage 2000/2200 mm
Puissance du moteur 1,5/1.85 kW

▲
Pont élévateur
Capacité de charge max. 3000 kg
Hauteur de levage max. 10.000 mm
Puissance du moteur 5,5 kW

Le Rex Gold c'est l'évolution. Avec une hauteur de levage de 4100 mm grâce à un ciseau. Ce montevoiture à une capacité de levage jusque 4 tonnes. Il est équipé de deux jambes mobiles permettant de soulever la plateforme de manière symétrique. Cette caractéristique fait que la charge ne doit pas obligatoirement être répartie sur le plateau. Il peut également être équipé d'un toit.





Parking hydraulique avec toiture

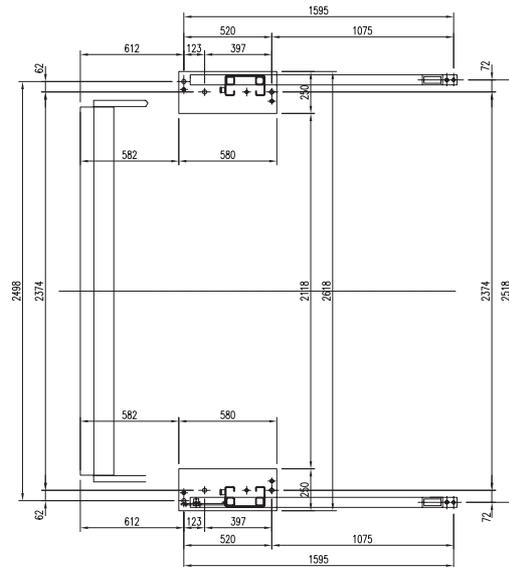
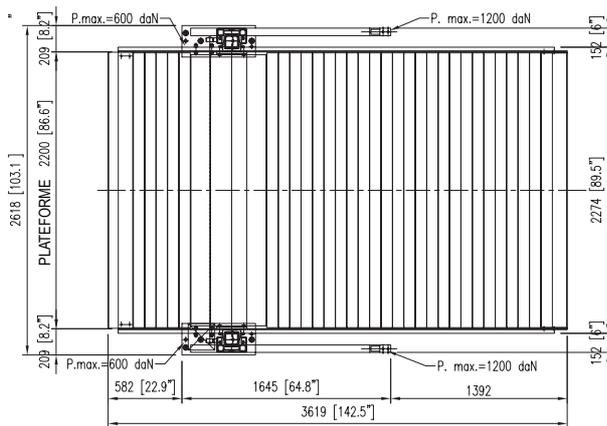
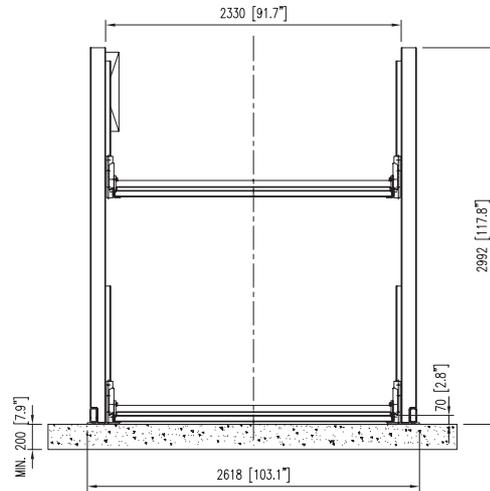
Un excellent système pour garer les voitures dans le sol
Existe sur 2 ou 3 niveaux

Pont ciseaux de simple ou double élévateur avec 4 ou 8 pistons - hydraulique

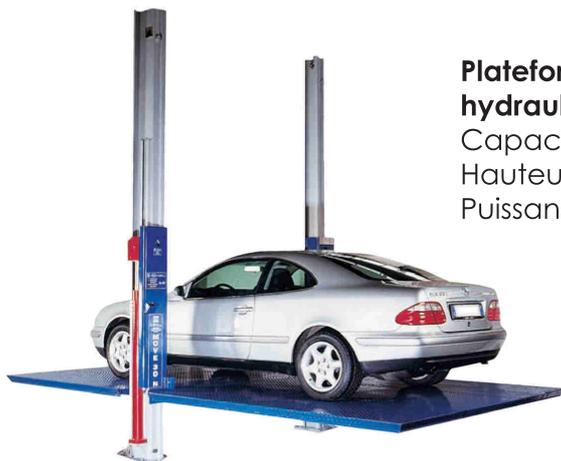
Capacité max. 5000 kg
Hauteur de levage simple/double 3750/7000 mm
Puissance du moteur simple/double 7,5/11 kW



Bipark 26, doubleurs de parking dépendants
 Hauteur de levage jusqu'à 2000 mm
 Capacité maximum de 3200 Kg
 Moteur de 1,5 Kw disponible aussi en 220 V



	Capacité	Course standard	Course max	Plateforme standard	Hauteur utile	Fosse	Puissance	Vitesse	Alimentation	Poids standard	Remarques
BIPARK 26	2.600 kg.	1.850 mm	1.850 mm	2.200x3.619 mm	1.800 mm		1,5 kw	0,04 m/s	400 v / 50 hz	1.050 kg.	
	5.727 lbs	72,8 inch	72,8 inch	86,6x142,5 inch	70,9 inch		2,0 hp	1,6 inch/s	400 v / 50 hz	2.313 lbs	
BIPARK 26 H 21	2.600 kg.	2.100 mm	2.100 mm	2.200x3.619 mm	2.050 mm		1,5 kw	0,03 m/s	400 v / 50 hz	1.100 kg.	
	5.727 lbs	82,7 inch	82,7 inch	86,6x142,5 inch	80,7 inch		2,0 hp	1,2 inch/s	400 v / 50 hz	2.423 lbs	
BIPARK 32	3.200 kg.	2.100 mm	2.100 mm	2.400x3.619 mm	2.050 mm		1,5 kw	0,03 m/s	400 v / 50 hz	1.270 kg.	
	7.048 lbs	82,7 inch	82,7 inch	94,5x142,5 inch	80,7 inch		2,0 hp	1,2 inch/s	400 v / 50 hz	2.797 lbs	



Plateforme élévatrice à fonctionnement, hydraulique

Capacité de charge max. 3000 kg
Hauteur de levage max. 12000 mm
Puissance du moteur 4 kW



Pont ciseaux hydraulique

Capacité de charge max. 4000 kg
Puissance du moteur 2,5 kW



Plateforme élévatrice hydraulique

Capacité de soulèvement max. 3000 kg
Hauteur de soulèvement max. 11.000 mm
Puissance du moteur 4 à 7,5 kW



Système de stationnement pour 4 autos indépendantes

Capacité par voiture 2500 kg
Capacité max. 10000 kg
Hauteur de levage 5940 mm
Puissance du moteur 7,5 kW

**Démonte pneu
pour usage intensif et professionnel**
Pour roues voiture, camionnette et moto-
cycle avec jante de 10" à 26"



**Démonte pneu
pour usage intensif et professionnel**
Pour roues voiture, camionnette et moto-
cycle avec jante de 10" à 26"



**Airgun - La solution
pour gonfler les pneus tubeless**
Rapide, efficace et autonome



Démonte pneus
Pour roues avec jante de 4" à 21"



Appareil de contrôle de géométrie des roues VL, avec technologie PRISM

Roue tailles (pouces) 11" - 26"
Affichage / Moniteur 19" TFT
Système de mesure Pods



Appareil de contrôle de géométrie des roues VL, avec technologie 3D

Roue tailles (pouces) 11" - 24"
Affichage / Moniteur 20" TFT
Système de mesure 3D



Ensemble compresseur et machine à pneus TYREBOX

Compresseur avec moteur diesel

Moteur 13 kW
Réservoir horizontal de 120 litres
Débit réel 51 m³/h
Refroidissement à eau

Machine à pneus

Pour roues de 13" à 26"
sans endommager la jante



Équilibreuse électronique avec écran plat TFT de 17"

- protection de roue
- blocage de roue pneumatique
- jauges de mesure automatiques
- système de lecture sonar pour largeur roue et excentricité radiale



Démonte-pneus superautomatique pour roues voiture et motorcycle

Pour roues voiture et motorcycle avec jante de 10" à 24" (diamètre maxi. 1000mm/39", largeur maxi. roue 380mm/15")



bras d'aide en option



Démonte-pneus Superautomatique
de nouvelle Génération
Moteur centrale hydraulique 1,1 kW
Blocage jante 12"- 30"





Démonte-pneus universel automatique

Poids lourd

Pour roues de 14" à 56"

Poids maxi. roue 2000 kg

Moteur centrale hydraulique 3 kW



Pont Elévateur hydraulique

Capacité de charge max. 3000 kg

Hauteur de levage max. 1050 mm

Puissance du moteur 1,8 kW

Parallélisme de roues



Alignement de roues

voiture et véhicules Commerciaux
Légers, 8 Capteur CCD-Infrarouge,
web-cam

Pont élévateur hydraulique à ciseaux

Capacité de charge max. 5000 kg

Puissance du moteur 6,5 kW

Accessoires de carrosserie et d'hydraulique



▲ **Châssis 4,0 m x 6,5 m (version encastrée)**
 Installation encastrée des Châssis module de base (4,0 m x 6,5m) - existant châssis modulaire, système d'ancrage, panneau mural avec accessoires hydrauliques et élévateur intégré

▲ **Système de mesure Blackhawk® Shark®**

Nouveau concept de réparation rapide sans système d'ancrage ou de traction PostLift
 Elévateur sans système d'ancrage et de traction - Hauteur de levage 1700 mm





Nouveau concept de réparation rapide PostLift
Capacité de levage max. 2500 kg
Hauteur de levage 1700/2100 mm (avec ancrage)

**Système de mesure électronique SHARK® -
avec 8 sondes et adaptateurs**

Console avec ordinateur DELL, imprimante HP, lavier, écran plat 17" et accessoires, poutre réceptrice avec chemin de roulement, 1 x contrefiche de MacPherson, avec 8 sondes et adaptateurs

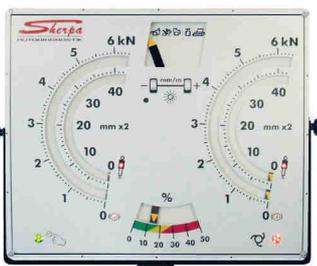




▲
Banc de test de frein à plaques

- Système électronique de mesure à jauge de contrainte
- connexion avec un PC ou graphique couleur imprimante pour diagnostic
- Pas de fondation nécessaire

Equipement de contrôle technique
avec ordinateur



Ecran de contrôle analogique

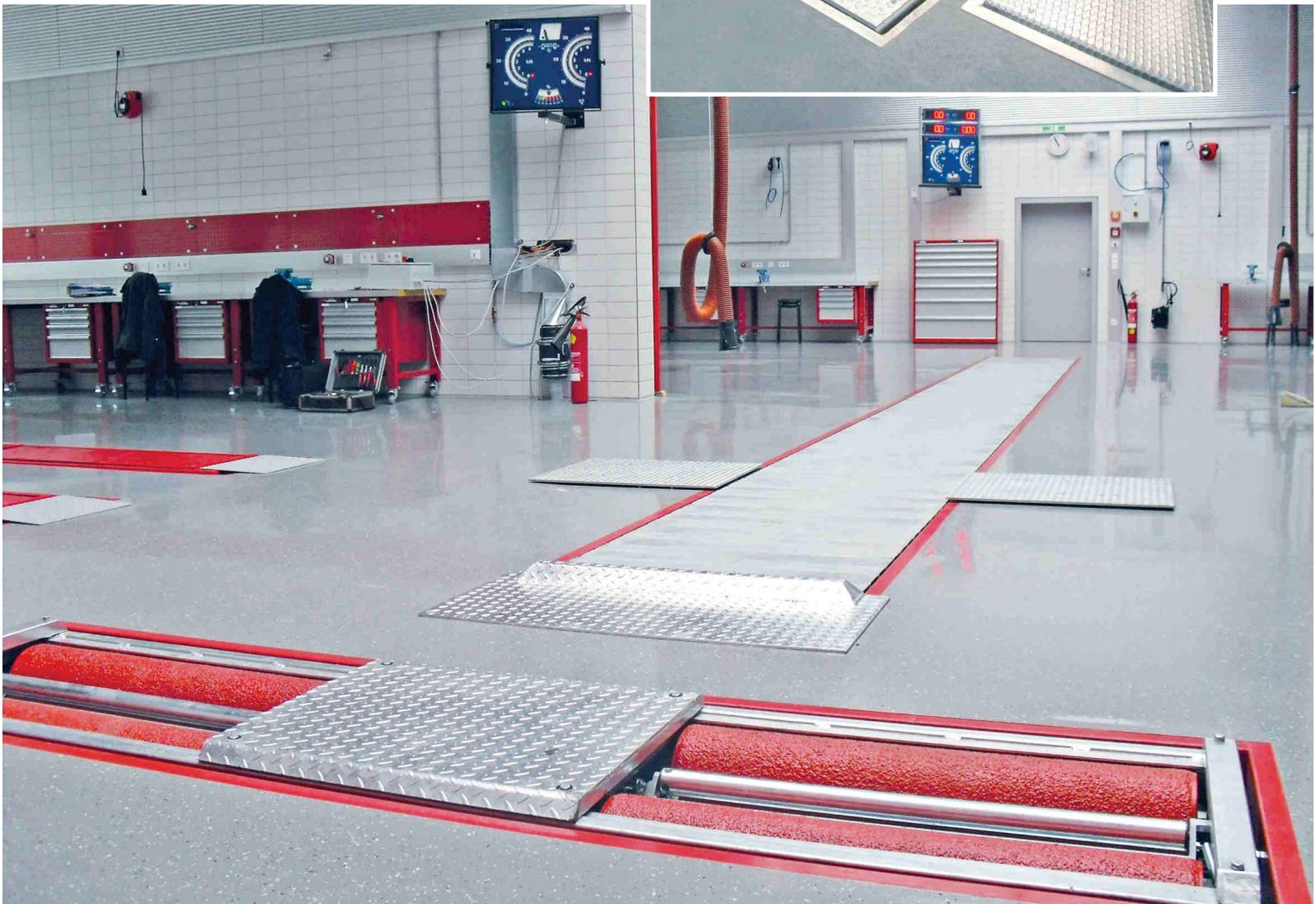
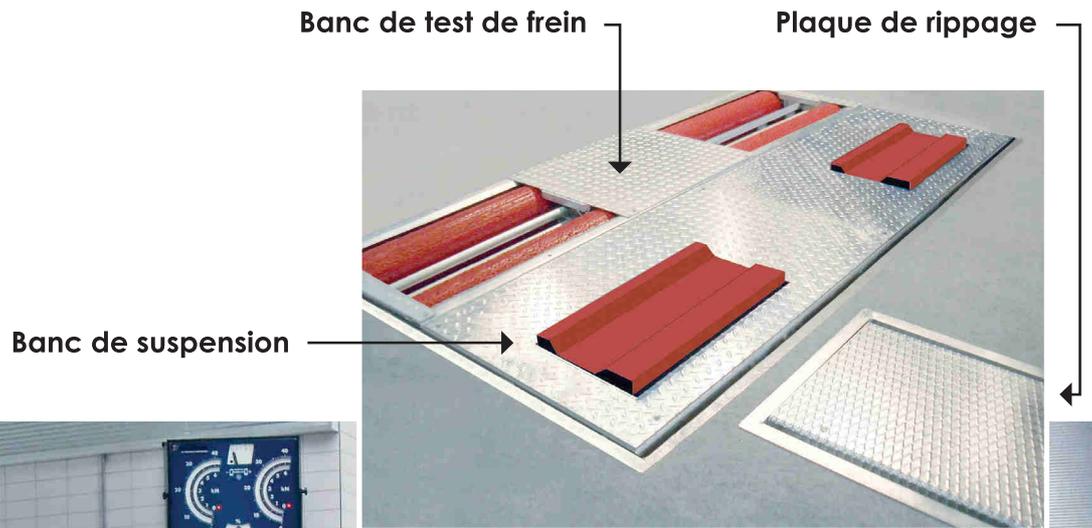


Détecteur de jeu - poids lourds
Capacité 20 Tonnes



Chaîne de contrôle VL et PL

Banc de test de contrôle pour voitures,
véhicules utilitaires et poids lourds
Poids maximum admissible.: de 3,5 à 18 Tonnes
Procédure automatique de contrôle
Châssis entièrement galvanisé





INNOVATION & TRADITION

Contrôle de géométrie
avec Pont élévateur

Banc de test de frein
et Banc de suspension



CHASSIS TECHNOLOGY

Cars and utility vehicles

- ◆ Side-slip testers, axle play detectors
- ◆ Shock absorber testers

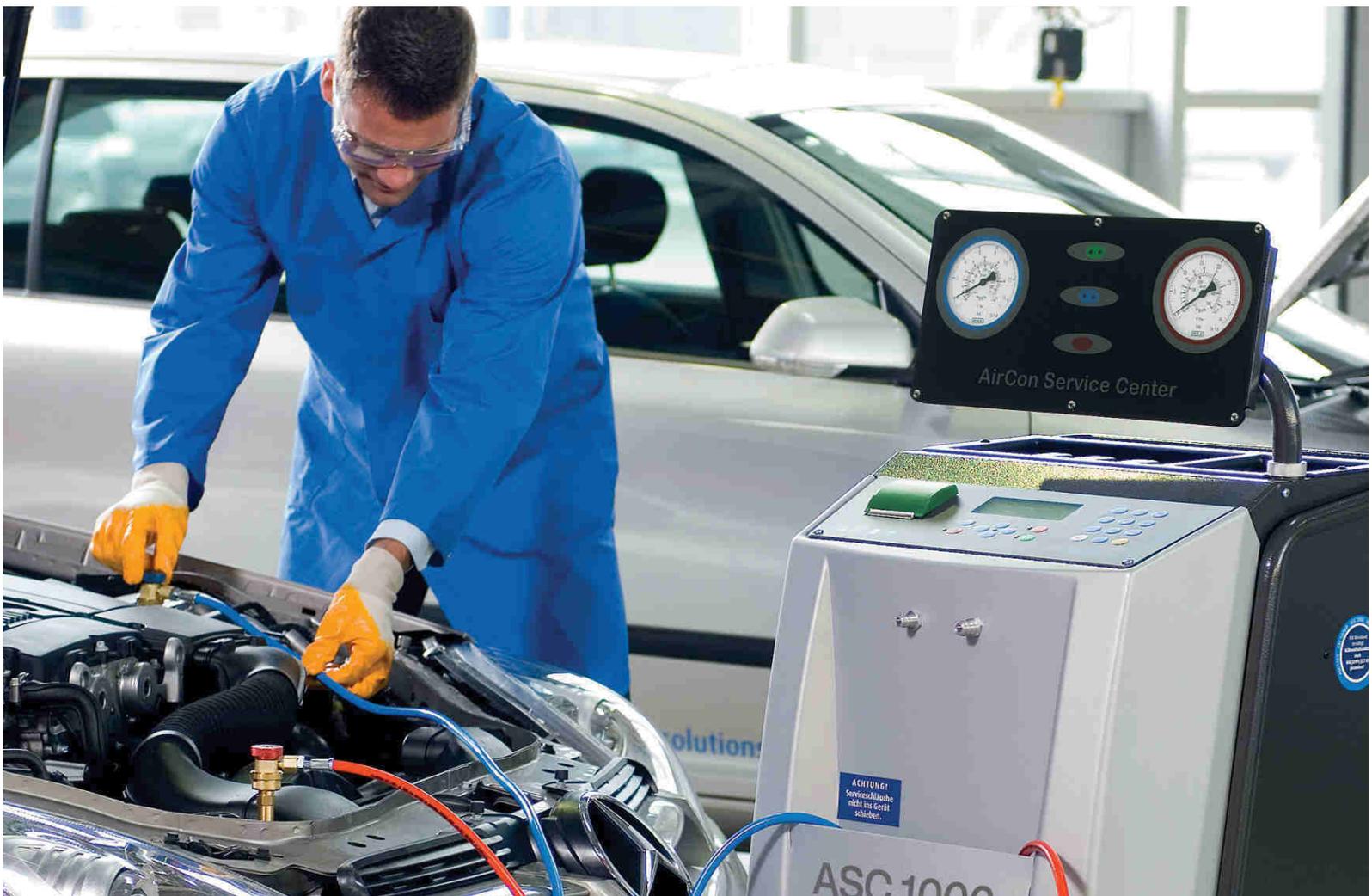
Grand display

illuminé, menu de sélection rapide avec imprimante intégrée



Unité de service de climatisation entièrement automatique

Charge de stockage de 10 à 30 kg
Puissance de la pompe à vide 4 à 132 l/min
Système d'alimentation pour huile de et additifs UV
Base de données intégrées
Boîtier robuste en métal



Analyseur 5 gaz, diesel ou combiné

L'analyseur d'émission le plus moderne avec lecteur LED.
Evolution possible avec l'ajout d'un opacimètre.



Standard:

- Display de 6 grandes LED
- 8 interrupteurs robustes
- Test de routine simple ou de type "pas à pas"
- Imprimante thermique intégrée
- Capteur de régime monte et sonde de température d'huile
- OIML Classe "0" précision
- Approuvé CE



Accessoires



Multi-marque outil de diagnostic



Batterie universel tachymétrique

Adaptateur EODB multifonctionnel Bluetooth





Chauffages air pulsé mobiles électriques
 Puissance 3,3 à 30 kW
 Débit d'air (à 65°C) 360 à 1900 m³/h



Chauffages air pulsé mobiles au gaz propane
 à combustion directe
 Puissance calorifique 11 à 69 kW
 Débit d'air (à 70°C) 300 à 2300 m³/h



Chauffages mobiles au gaz propane
 Puissance calorifique 5 à 13 kW

Chauffages air pulsé mobiles au fuel
 à combustion directe
 Puissance calorifique 20 à 44 kW
 Débit d'air (à 70°C) 475 à 1070 m³/h



Chauffages air pulsé mobiles au fuel
 à combustion indirecte
 Puissance calorifique 22 à 110 kW
 Débit d'air (à 70°C) 650 à 5117 m³/h



Chauffages fixes air pulsé équipés brûleurs fuel ou gaz à combustion indirecte
 Puissance thermique 46,5 à 1163 kW
 Débit d'air (à 70°C) 4.160 à 85700 m³/h

Enrouleur automatique en différents modèles pour:
L'air comprimé, Pétrole et gazole, graisse, EX-protection, haute pression, gaz techniques, vide, Hydraulique et d'AdBlue
En longueur de:
6 m, 8 m, 10 m, 12 m, 15 m, 20 m



Pistolet d'huile avec compteur digital
Débit de 1 à 35 l/min
Affichage LCD



Machine pour lavage de pièces automatique
Moteur de 4,7 à 39 kW
Capacité de 90 à 550 l



Pompe à huile électrique
Moteur de 0,55 à 1,1 kW
Débit jusqu' à 20 l/min



Pompe à huile pneumatique
Pour fût ou réservoir
Débit de 8 à 18 l/min



Récupérateur d'huile de vidange sur rail
Pour la collecte et l'élimination des huiles usagées. Le chariot est mobile, réglable en hauteur et pivotant



**Kit mobile d'huile
 avec pompe pneumatique ou
 électrique et pistolet digital**

Pour réservoir 60 l ou 200 l
 Débit de 10 l/min



Kit mobile de graisse

Débit max. 600 ccm/min
 Pour fût de 60 à 200 l

Vidangeur d'huile
 La capacité du réservoir 80 litres



**L'appareil de distribution d'huile
 avec pompes électriques
 et pistolets digitaux**

Pour deux réservoirs de 200 l

**Réservoir en acier
 Double parois**
 Capacité de 900 à 2400 litres



Colonne d'énergie de distribution

Portique de distribution autoporteur avec
 bacs de récupérations. Version
 pour 2 à 7 enrouleurs automatiques BR9.

Enrouleur automatique en différents modèles pour:

L'air comprimé, Pétrole et gazole, graisse, EX-protection, haute pression, gaz techniques, vide, Hydraulique et d'AdBlue

En longueur de:

6 m, 8 m, 10 m, 12 m, 15 m, 20 m



Pistolet d'huile avec compteur digital

Débit de 1 à 35 L/min

Affichage LCD

Récupérateur d'huile sur rail

Pour la collecte et l'élimination des huiles usagées. Le chariot est mobile, réglable en hauteur et pivotant



Vidangeur d'huile

La capacité du réservoir 80 litres

Mélangeur pour antigel

Pression de service à 7 bar

Débit de 1500 l/h



Colonne d'énergie de distribution



pompe à essence avec affichage numérique

Les pompes sont modulaires et l'affichage dans un boîtier

**Détecteur électronique
de surremplissage**



**Conteneurs-citernes avec
réservoir et affichage numérique**
Capacité de 2000 à 10000 litres



**Réservoir en acier
Double parois**
Capacité de 900 à 2400 litres





Nettoyeur haute pression

Appareil de lavage eau froide
Pression de service de 115 à 270 bar
Débit de 700 à 1440 l/h



Nettoyeur haute pression

Appareil de lavage eau chaude
Pression de service de 80 à 240 bar
Débit de 700 à 1400 l/h
Température de 100°C à 150°C
Débit de 15 à 23 l/h

SB WASH



**Compléments et accessoires
pour votre station de lavage Frank**





Nettoyeur à vapeur mobile électrique
 Pression de la vapeur 15 bar
 Température max. de la vapeur 190°C



Station de lavage mural à eau chaude/froide
 Pression de service de 115 à 240 bar

Station de nettoyage fixe combinée
Plusieurs programmes intégrés
 Appareil de lavage fixe à eau chaude
 Chauffage au fuel, gaz ou électrique
 Pression de service 110 bar
 Débit de 700 à 1020 l/h
 Température de 70 à 150°C

Aspirateur cuve inox/ plastique

Capacité 20 à 70 l
Débit de 3600 à 7070 l/min
Puissance de 1000 à 3600 W



Accessoires

Filtres
Flexibles
Embouts
Tubes acier
coudes acier
Suceurs
Sacs
Recharges



Perceuse d'établi/sur pied

Capacité de perçage max. 40 mm
Puissance moteur 0,45 à 2 kW
Vitesse de broche 280 à 2220 tr/min / variable



Decoupeuse thermique

Disque Ø 300 mm
Vitesse de rotation 5100 tr/min
Puissance moteur 3 à 3,7 kW
Cylindrée 63,3 à 80,7 cm³



Scie à ruban manuelle

Capacité de coupes 90°
Hauteur de travail 920 mm
Puissance moteur 0,6 à 1,5 kW

Portiques VL Toute la gamme



The Real Car Wash Factory

Portfolio machines



Rempli les exigences du VDA
(Fédération Industrie Automobile)



Type machine	LEANUS (C16E)	SIRIUS (C16)	CENTUS (C164)	VARIUS (C163)
segment	Basic		Classic	Premium
clientèle	Concessions,garages, parc voitures, moyennes stations service	Concessions,garages, parc voitures, moyennes stations service	Concessions,garages, parc voitures, moyennes stations service	Concessions,garages, parc voitures, moyennes stations service
modèle système	portique 3 brosses avec séchage	portique 3 brosses avec séchage	portique 3 brosses avec séchage	portique 3 brosses avec séchage
Lavages/mois	jusqu'à 800	jusqu'à 1200	jusqu'à 1200	jusqu'à 1200
Brosserie	PE, SENSOFIL+	PE, SENSOFIL+ SENSOMIX	PE, SENSOFIL+, SENSOMIX+, SENSOTEX+	PE, SENSOFIL+, SENSOMIX+, SENSOTEX+
mesurazone Hauteur passage (mm)	2250/2650/2850	2250 - 2850	2050 - 3100	2300 - 3150
Largeur passage (mm)	2400	2400	2400/ 2550/ 2700	2400/ 2550/ 2700
Entre-axe (mm)	2500 - 3126	2500 - 3126	2500 - 3126	2500 - 3126
Pré lavage	MA	MA	MA, AJ, CH	MA, AJ, CH, DQ
Programmes lavage	Programmes standard (adaptables)	au choix selon demande client	au choix selon demande client	au choix selon demande client
Conservation	AS, CR	AS, CR, CCE	AS, CR, CCE	AS, CR, CCE, CCA
Hauteur séchage (mm)	1700	1700	1700 / 2000	1700 / 2000
Caractéristiques portique	Airflow distribution air pompe HP intégrée	Airflow, distribution air par volet orientable	séchage horiz. avec volet d'air, Largeur de passage 2.700 mm (VAN) etc	Séchage horiz. oscillant, vaste support publicitaire, effets lumineux
Monnayeurs au choix	système code PIN, pièces/jeton, autres	Pièces/jeton, cartes système code PIN autres	Pièces/jeton, cartes système code PIN autres	Pièces/jeton, cartes système code PIN autres
Mise en route standard	✓	✓	✓	
Entraînement direct				✓
Brosses articulées			✓	✓
Séchage horizontal	à suivi de profil	volet d'air à suivi de profil	volet d'air à suivi de profil	séchage oscillant, volet d'air à suivi de profil
Séchage latéral	fixe	fixe	fixe (option)	fixe
Habillage portique	avant et arrière portique	avant et arrière portique	avant et arrière portique	avant et arrière portique
Contrôle niveau bacs chimie				✓
Affichage pictogrammes		✓	✓	✓
Journal lumineux				
Habillage arrière LED		✓	✓	✓
Rails guide-roues lumineux (RVB)		✓	✓	✓

Légende:

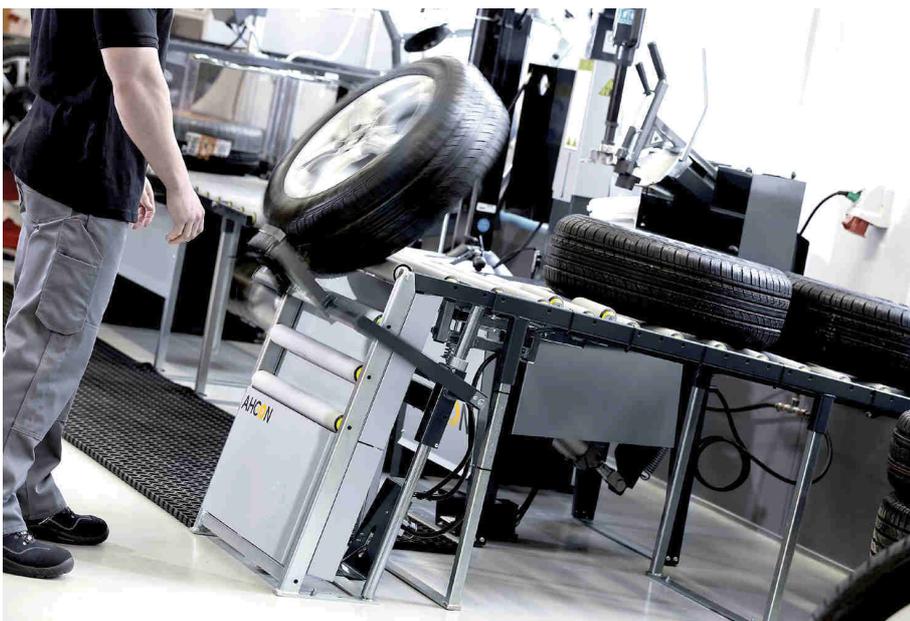
MA = mousse active
AJ = aspersion jantes
CH = chimie

DQ = démoussiquant
AS = autoséchant
CR = cire

CCE = cire conserv. (eau)
CCA = cire conserv. (air)



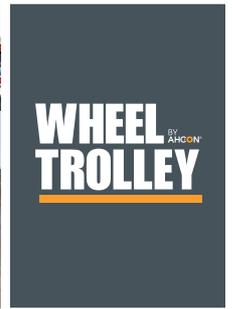
	GENIUS (C160)	AQUATUS (C166)	PRIMUS (C169)	QUANTUS (C165)	VARIUS 1+1 (C162)	VARIUS TAKT (C161)
	Premium		Premium+			
	Concessions,garages, parc voitures, moyennes stations service	Concessions,garages, parc voitures, moyennes stations service	Concessions,garages, parc voitures, moyennes stations service			
	portique 3 brosses avec séchage	portique sans brosses avec séchage	portique 3 brosses avec séchage	portique 5 brosses avec séchage	Duo laveur/sécheur 3 brosses avec séchage	Duo laveur/sécheur Takt 3 brosses avec séchage
	jusqu'à 1500	jusqu'à 2000	jusqu'à 1500	jusqu'à 2400	jusqu'à 2300	jusqu'à 4000
	PE, SENSOFIL+, SENSOMIX+, SENSOTEX+		PE, SENSOFIL+, SENSOMIX+, SENSOTEX+	PE, SENSOFIL+, SENSOMIX+, SENSOTEX+	PE, SENSOFIL+, SENSOMIX+, SENSOTEX+	PE, SENSOFIL+, SENSOMIX+, SENSOTEX+
	2300 - 3150	2250 - 2650	2100 - 2800	2250 - 2650	2300 - 2700	2300 - 2700
	2400	2400	2400	2400	2400	2400
	2500 - 3126	2500 - 3125	2500 - 3126	2500 - 3126	2500 - 3126	2500 - 3126
	MA, AJ, CH, DQ	MA, alcaline, acide	MA, AJ, CH, DQ	MA, AJ, CH	MA, AJ, CH, DQ	MA, AJ, CH, DQ
	au choix selon demande client	au choix selon demande client	au choix selon demande client			
	AS, CR, CCE, CCA	CH, AS, CR, CCE, CCA	AS, CR, CCE, CCA	AS, CR, CCE, CCA	AS, CR, CCE, CCA	AS, CR, CCE, CCA
	1700	1700	1570 - 2570	1500	1700 / 2000	1700 / 2000
	Séchage horiz. oscillant, option Vitesse	lavage sans brosses avec OptiStream+ HP	2 buses suppl. séchage latéral Add Dry, option Vitesse	grande capacité lavage hauteur de hall normale, option Vitesse	Duo laveur/sécheur portique lavage et portique séchage	Duo laveur/sécheur portique lavage et portique séchage textile
	Pièces/jeton, cartes système code PIN autres	Pièces/jeton, cartes système code PIN autres	Pièces/jeton, cartes système code PIN autres			
	✓		✓	✓	✓	✓
	✓		✓	✓	✓	✓
	séchage oscillant, volet d'air à suivi de profil	séchage oscillant, volet d'air à suivi de profil	séchage oscillant, volet d'air à suivi de profil	séchage oscillant, volet d'air à suivi de profil	séchage oscillant, volet d'air à suivi de profil	sséchage oscillant, volet d'air à suivi de profil
	fixe	fixe	Add Dry hauteur séchage pour VUL	fixe	fixe	fixe
	avant et arrière portique	avant et arrière portique	avant et arrière portique			
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
					✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓



**AHCON est de loin la
solution optimale pour le
flux de travail dans l'atelier
pneumatique**

Les chariots
AHCON allient

sécurité
ergonomie
intelligence





Service.

Qualité.

Compétence.



Equindus s.a.r.l.
450 route de Longwy
L-4832 Rodange

Tél.: +352 23 65 14 93
Fax: +352 23 65 14 92

E-Mail: equindus@pt.lu
www.equindus.lu