



## Démonte-pneus pour service mobile sur roues de voiture, **PAR-MOVE** à faible encombrement sans levier

Le démonte-pneus pour le service mobile sur roues de voiture peut être installé dans la plupart des véhicules commerciaux, même de petite taille. Un véritable gain de place ! La technologie PAR MOVE, avec son mouvement en parallélogramme, permet de gagner de l'espace à l'intérieur du fourgon, et permet de ranger le S118 QX sans incliner la machine ou la faire pivoter à l'intérieur du fourgon. Le système breveté de mémorisation de la position de l'outil, la structure extrêmement rigide et le design ergonomique garantissent toutes les caractéristiques d'un démonte-pneu professionnel haut de gamme, adapté à tout type de pneus, dans une version "mobile".

### Description

Le démonte-pneus pour le service mobile sur roues de voiture peut être installé dans la plupart des véhicules commerciaux, même de petite taille. Un véritable gain de place !

La technologie PAR MOVE, avec son mouvement en parallélogramme, permet de gagner de l'espace à l'intérieur du fourgon, et permet de ranger le S118 QX sans incliner la machine ou la faire pivoter à l'intérieur du fourgon.

Le système breveté de mémorisation de la position de l'outil, la structure extrêmement rigide et le design ergonomique garantissent toutes les caractéristiques d'un démonte-pneu professionnel haut de gamme, adapté à tout type de pneus, dans une version "mobile".

Démonte-pneus GIULIANO S118 QX pour le changement de pneus mobile: même dans les conditions environnementales les plus extrêmes, libre de servir et sûr de satisfaire vos clients.

### AVANTAGES DU SYSTÈME INNOVANT À PARALLÉLOGRAMME BREVETÉ PAR-MOVE

- **CONCEPTION ERGONOMIQUE MODERNE.** Positionnement et blocage du bras d'appoint ergonomique, équilibré et sans effort pour l'opérateur.
- **EFFICACITÉ ET RAPIDITÉ.** Le système de mémorisation breveté maintient les mesures du diamètre et de la hauteur de la jante pour intervenir sur plusieurs roues identiques à l'aide d'une pédale de rappel et de repositionnement automatique
- **RIGIDITÉ AMÉLIORÉE.** Le parallélogramme n'est pas un système coulissant, mais il tourne sur des articulations précises qui évitent les jeux et réduisent le pliage de l'outil de démontage dans le sens transversal T, radial R et verticale V.
- **EXTRÊMEMENT PRÉCIS ET PUISSANT.** Une fois bloqué, l'outil de montage se déplace automatiquement de haut en bas afin d'assurer une distance de 2mm du bord de la jante.
- **PROTECTION DE LA ROUE.** Des tests rigoureux de durabilité et de contraintes structurelles prouvent que le système PARMOVE est plus rigide et protège mieux la roue par rapport à d'autres machines concurrentes.
- Le disque décolleur garantit un décollement sûr et précis des talons des deux flancs du pneu en basculant simplement le bras du disque à la main.
- **Gain de place.** Le nouveau bras vertical PAR MOVE, innovant et peu encombrant, n'est pas basculant. Grâce au mouvement articulé en parallélogramme du bras vertical, le démonte-pneus S118 QX ne nécessite pas d'espace supplémentaire à l'arrière et sur les côtés, comme les modèles conventionnels à bras basculant, et peut être installé dans un espace de travail correspondant parfaitement à ses dimensions réelles.

### UNITÉ DE PUISSANCE - MOTEUR-COMPRESSEUR

L'unité d'alimentation est composée de quatre (4) batteries et d'un onduleur pour convertir la basse tension des batteries en courant alternatif 220V-1ph et ainsi alimenter le compresseur, mais aussi le démonte-pneu (si il est alimenté par l'électricité).

Le démonte-pneus peut être entraîné par un moteur inverseur 220V-1ph-50/60Hz (0,75 kW), ou par un moteur pneumatique directement connecté au compresseur.

L'unité de puissance peut être installée dans différentes configurations, en fonction du type de fourgon et de vos préférences (poids total 350 kg).

Il est recommandé de toujours installer le système sur un plancher en bois afin d'isoler la surface du fourgon.

AUCUNE ÉMISSION DE GAZ OU D'AUTRES GAZ D'ÉCHAPPEMENT. 100%% VERT !!!

**Manipulation sûre et rapide.** Un système simple permet de faire entrer et sortir le S118 QX du fourgon de manière linéaire, et seulement manuellement. Des vérins pneumatiques, commandés par une manette de commande, complètent ensuite le positionnement sécurisé du S118 QX en position de repos ou bien en position de travail à l'extérieur du fourgon.

Une fois installé à l'extérieur du fourgon, le S118 QX ne nécessite que 1100mm d'espace de travail. Un encombrement extrêmement réduit pour un démonte-pneu professionnel!!!

### Fonctions

- Bras vertical fixe équipé de bras operateur avec mouvement à parallélogramme **PARMOVE** Concept [**Brevet Giuliano**].
- Equipé standard de dispositif QX Leverless [**Brevet Giuliano**] qui permet le montage/démontage de pneus traditionnels, rabaissés et Run Flat sans l'emploi du levier décolle-talons.
- Système **SMART LOCK** [**Breveté**] pour le blocage ultrarapide des roues par cônes et collier de serrage.
- **Garantie 5 ans** sur le motoréducteur "Made in Giuliano" et Par-Move.
- Disques décolle-talon désalignés par rapport au trou central de la jante pour une pénétration meilleure et plus rapide et pour un détachement immédiat du pneu, **CDC Center Driven Concept** [**Brevet Giuliano**].

- Manutention manuelle et positionnement à assistance pneumatique: **sûr et rapide!**
- Unité d'alimentation : quatre (4) batteries à basse tension, onduleur et compresseur de 100 litres. 220 V
- Pédale de commande et boîte à boutonspoussoirs.
- Système de rotation à deux vitesses, actionné par une pédale (motovariateur). Moteur pneumatique disponible sur demande.
- MOTOINVERTER pour assurer une rotation plus rapide, plus précise et plus fiable de votre démonte-pneu.
- Système de décollage de talons à actionnement pneumatique au moyen d'un disque, avec **bras basculant** pour le talon supérieur et inférieur.
- Dispositif de gonflage par pédale
- [Equilibreuse de roues portable S862](#) (en option). **Simple et rapide**, il vous permet de réaliser le service avec un **équilibrage rapide** et fiable à tout moment.
- Possibilité de montage de Système de gonflage Tubeless GUN (en option).

## Données Techniques

---

|   |  |
|---|--|
| Gamme de blocage jante                        | 12"-30"  |
| Diamètre maxi. roue                           | 43" (1100 mm)  |
| Largeur maxi. roue                            | 15" (381 mm)<br><small>Variable par rapport aux dimensions de la jante, pour jantes "renversées"</small> |
| Force étallonneur à 10 bar                    | 11700N (1200 Kg)   |
| Poids maxi.roue                               | 80 Kg  |
| Pression de service                           | 8-10 bar (116-145 psi)   |
| Alimentation                                  | 220 V - 1ph - 50/60 Hz/ 2 speed Motoinverter<br>or<br>Variable Speed Air Motor                           |
| Puissance moteur                              | 0,75 kW - 2 speed<br>or<br>2,2 kW - Variable Speed   |
| Vitesse d'équilibrage                         | 7-16 rpm - 2 speed<br>or<br>8 rpm  |
| Pression de gonflage du pneu pré réglée maxi. | 3,5 bar (50 psi)   |
| Poids net                                     | 450 Kg   |
| Dimensions (LxPxH)                            | 100mm x 1150-1200mm x 1250-2025mm  |



**S 118 QX**  
Accessoires standard





**QXHS** (9230814)  
Jeu d'adaptateur pour installation **QX** sur le jeu de remplacement rapide (**QCK**).



**QCK** (9208996)  
Jeu de remplacement rapide outils de montage roues (composé par un outil en plastique et un moyeu à monter sur l'outil en dotation au démonte-pneus)



**SHS** (9209086)  
Outil de montage/démontage pour pneus souples avec jante en acier, inclusif du moyeu pour remplacement rapide (**QCK**)



**AHS** (9213611)  
Outil de montage/démontage roues avec rais bombés, équipé de moyeu pour branchement au Jeu de remplacement rapide (réf. **QCK**).



**EHS** (9235009)  
Outil de montage/démontage roues avec jante en fer et moyeu central bombé, équipé de moyeu pour branchement au Jeu de remplacement rapide (réf. **QCK**).



**QX-AD** (9232767)  
Gabarit de réglage pour installation **QX**, **QX Plus** and système "**LeverNoLever**"



**FRR QUICK** (9241446)  
Giuliano Industrial S.p.A. a le plaisir de vous informer de l'introduction d'un nouvel accessoire dans notre catalogue : la bride FRR QUICK. FRR QUICK est une bride pour démonte-pneus avec système de blocage à plateau-mandrin,...



9219117  
Jeu de cônes pour blocage de jantes de camions légers et véhicules commerciaux légers avec trou central de  $\varnothing$  120 - 190mm.



**LTK5** (9234456)  
Cône bifront pour le blocage de jantes de camions légers et véhicules commerciaux légers avec trou central de  $\varnothing$  75-145 mm.



**LTK6** (9233680)  
Cône de blocage des jantes en fer de basse épaisseur avec trou central de  $\varnothing$  75-120mm.



**TPP 4** (9234452)  
Jeu de 10 protections arrière en plastique pour **QX** et **QX Plus**, système "**LeverNoLever**"



**TPP 5** (9234453)  
Jeu de 10 protections avant en plastique pour **QX** et **QX Plus**, système "**LeverNoLever**"



**SPK 1 (Lamborghini)** (9241383)  
CÔNE DE NYLON POUR LES ROUES LAMBORGHINI avec trou central  $\varnothing$  55-85 mm.



**SPK 2 (Porsche)** (9239459)  
CÔNE DE NYLON POUR LES ROUES PORSCHE avec trou central  $\varnothing$  60-85 mm.



**SPK 3 (BMW)** (9241717)  
CÔNE DE NYLON POUR LES ROUES BMW avec trou central  $\varnothing$  55-70 mm.



**G-CLAMP** (9217471)  
KIT D'ETAUX A' VIS. Pour rajouter de positions de pression sur le talon supérieur lors du montage. Ce kit inclut 2 étaux de mesure régulière et 2 surdimensionné.



**T1** (9217472)  
Jeu de 4 protections en caoutchouc pour jantes en acier



**T2** (9217473)  
Jeu de 4 protections en caoutchouc pour jantes en aluminium



**T3** (9217474)  
Jeu de 4 protections en caoutchouc pour jantes en aluminium avec rayons saillants



**LB** (9216805)  
Cuve à graisse lubrifiante pour pneus, capacité 5 kg.



**P-Bar** (9234455)  
Levier en plastique, en aide au démontage de pneus à flanc souple. A' utiliser pendant le démontage du pneu selon la procedure WDK.



**CPP 2** (9233318)  
Jeu de 10 protections en ABS pour cône.



**FPP 1** (9234454)  
Jeu de 10 protections en caoutchouc pour mandrin de blocage



**LTK2** (9247902)  
Jeu de cônes pour blocage de jantes de camions légers et véhicules commerciaux légers avec trou central de  $\varnothing$  190 - 220mm.



**LTK3** (9247900)  
Jeu de cônes pour blocage de jantes de camions légers et véhicules commerciaux légers avec trou central de  $\varnothing$  120 - 190mm.



Visualisez la fiche produit par code QR à coté



**Giuliano Industrial S.p.A.**

via Guerrieri 6

Correggio (RE)

Italy

+39 0522 731111

+39 0522 633198

<https://www.giuliano-automotive.com>



**Social Network**



Facebook



YouTube



Twitter



[www.giuliano-automotive.com](http://www.giuliano-automotive.com)