

**SUPER-AUTOMATIC AIR OPERATED  
TOUCHLESS LEVERLESS TYRE CHANGER**  
**DEMONTE-PNEUS SUPER-AUTOMATIQUE  
A ACTIONNEMENT PNEUMATIQUE DE TYPE  
“TOUCHLESS LEVERLESS”**



# JBOSS



Approved\*

- TOUCHLESS
- LVL
- CD CONCEPT
- S-LOCK
- XTOOL
- RBB
- 12" 28"
- BP1 PLUS
- JOYSTICK
- CAR
- 2SPEED



\* Version available upon request / Version disponible sur demande



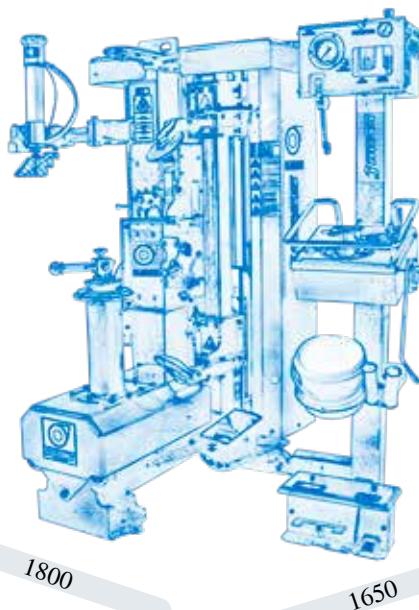
## STANDARD FEATURES - DONNEES TECHNIQUES

Rim clamping range <i>Gamme de blocage jante</i>	12" - 28"
Max. tyre diameter <i>Diamètre maxi. roue</i>	1200 mm (47")
Max. tyre width <i>Largeur maxi. roue</i>	406 mm (16") *
Max. wheel weight <i>Poids maxi. de la roue</i>	80 kg
Bead breaker cylinder force at 10 Bar <i>Force vérin décolleur à 10 Bar</i>	12037 N (1227 Kg)
Operating pressure <i>Pression de service</i>	8-10 bar (116 - 145 Psi)
Power supply <i>Alimentation</i>	230V - 1Ph - 50/60 Hz
Motor power <i>Puissance moteur</i>	0,75 kW / 2 speed
Rotation speed <i>Vitesse de rotation</i>	7 - 16 rpm
Pre-set tyre inflating pressure <i>Pression de gonflage maxi.</i>	3,5 bar (50 Psi)
Net weight <i>Poids net</i>	561 kg

\* For reverse mounted wheels, variable according to rim features  
*Variable par rapport aux dimensions de la jante, pour jantes "renversées"*

## DIMENSIONS - DIMENSIONS

1650



## STANDARD ACCESSORIES - ACCESSOIRES STANDARD



**For top professional tyre specialists, servicing run flat and UHP tyres, with no tool/rim contact.**

**Pour les professionnels du service aux pneus Run Flat et Uhp, sans contact de l'outil sur la jante.**

## FUNCTIONS - CARACTERISTIQUES

Double arm/disk air operated bead breaker system.  
*Système de décollage du talon par disques avec double bras à actionnement pneumatique.*

Bead breaker disks are slightly but purposely misaligned with the rim center for a better and faster penetration and immediate bead loosening, Center Driven Concept (GIULIANO patent).

*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, Center Driven Concept (Brevet Giuliano).*

Synchronized movement of Mount and Demount tools, through Twin Lasers System setting and adjustment.

*Mouvement synchronisé des outils de montage et de démontage, à travers l'ajustement et le réglage du système Twin Lasers (Lasers Jumeaux).*

Double rotation speed by pedal and motoinverter.

*Double vitesse de rotation par pédale et par motoinverter.*

Patented SMART LOCK ultra-quick wheel clamping system, through cone and shaft with Smart Lock nut.

*Système SMART LOCK (breveté) pour le blocage ultra-rapide des roues par cônes et collier de serrage.*

XTool touchless leverless tyre demount device (Giuliano Patent).

*Outil de démontage XTool de type "touchless leverless" (brevet Giuliano).*

Wheel positioning through motorized clamping chuck and laser pointers (Patent pending).

*Positionnement de la roue par le mandrin de blocage motorisé et pointeurs laser (brevet en instance).*

Tyre inflation by pedal (standard).

*Dispositif de gonflage par pédale (standard).*

Operated by pedal and control console with joysticks.

*Actionné par console de commande avec joystick et pédalier.*

Equipped with BP1 Plus bead pressing arm (standard), complete with self-storage function (GIULIANO patent).

*Equipé de bras d'appoint BP1 Plus (standard), avec dispositif de retour automatique en position de repos à fin de travail (brevet Giuliano).*

Suitable for Wheel Lifter and tubeless tyre bead seating system (optional).

*Possibilité de montage de l'élevateur de roue et Système de gonflage Tubeless GUN (en option).*

