

# AQUILA

AS 946  
AS 946 TI



automotive service equipment



AQUILA  
AS 946TI 2V



**1.** AS 946 è uno smontagomme super automatico per ruote vettura, racing e trasporto leggero da 10" a 26" di diametro dall'esterno e 14" di larghezza. Solida e robusta, è particolarmente adatta per un uso intensivo, l'alta qualità della componentistica utilizzata ed i severi test di collaudo rendono la macchina estremamente affidabile e riducono al minimo i costi di manutenzione. AS946 è disponibile di serie con doppia velocità di rotazione (6,5-15 gpm) e con dispositivo gonfiatubeless. Inoltre, è possibile equipaggiare il dispositivo di Help Super RM per agevolare e rendere più facile il montaggio e smontaggio dei pneumatici particolarmente duri ed impegnativi (inclusi i Run Flat) a tecnologia autoportante ed a tecnologia con supporto interno (Pax System - accessorio a richiesta).

AS946 is a super-automatic tyre changer for car, racing and van wheels from 10" to 26" in diameter and 14" wide. Solid and sturdy, it is especially suitable for intensive use; the high quality of the components used and severe tests implemented make this machine extremely reliable and minimise maintenance costs. AS946 is available as standard with double rotation speed (6,5-15 rpm) and with tubeless inflation device. Moreover it is possible to equip the machine with the Super RM in order to facilitate the mounting and dismounting of particularly hard and demanding tyres (included Run Flat) with self-support and inside-support technologies (Pax System - accessory on request).

La macchina è equipaggiata di serie con una motorizzazione a motoinverter (nuovo sistema a doppia velocità) che consente di mantenere una coppia di sforzo sempre ai minimi livelli anche ad alta velocità.

As standard the machine is equipped with a motoinverter motor (new double-speed system) which allows to constantly maintain the torque at the minimum level even at the highest speed.

**2.** Il braccio stallonatore consente un'apertura fino a 380 mm, ed è dotato di regolatore di corsa per eliminare la possibilità di schiacciamento del pneumatico. Lo stallonatore è azionato da un cilindro pneumatico a doppio effetto interamente realizzato in acciaio inox che sviluppa una potenza di 15000 N sulla pala.

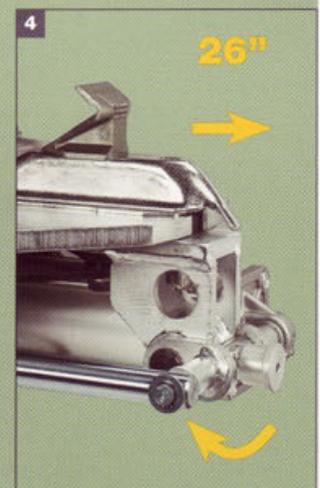
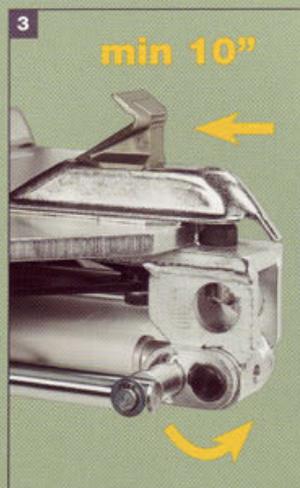
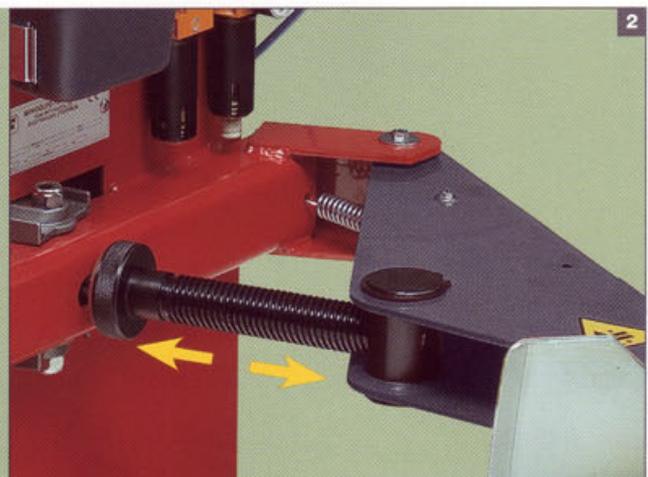
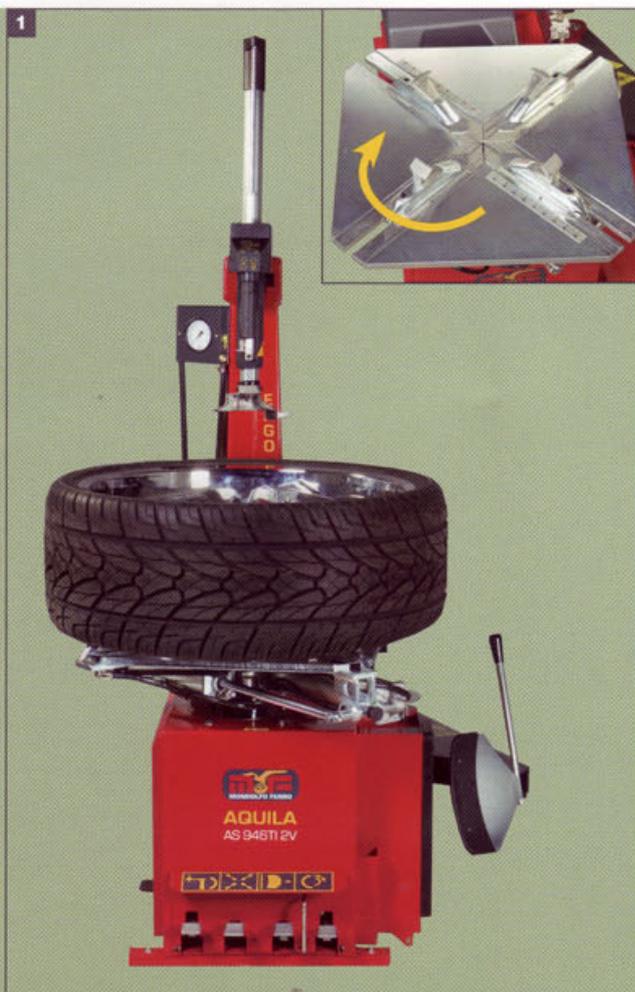
The bead breaking arm has a stroke of up to 380 mm and is operated by a double-acting pneumatic cylinder made from 100% stainless steel, generating a power of 15000 N on the blade. The blade's shape ensures perfect compatibility with any rim on the market.

**3 - 4.** L'autocentrante della AS946 è di nuova concezione con meccanismo studiato per garantire alte prestazioni nel tempo. Il piatto morsa nonostante l'ampiezza di campo di lavoro (10"-26") è di dimensioni compatte ed è previsto di due posizioni di lavoro: La prima da 10" a 22", la seconda da 13" a 26" (presa dall'esterno)

The AS946 has a new-concept turntable with mechanism designed to assure high performance over time. In spite of the breadth of its working range (10" - 26"), the turntable is compact and has 2 working positions: the first from 10" to 22", the second from 13" to 26" (outside clamping).

L'illustrazione a destra mostra la macchina con gli accessori Super RM, RM1, RM2, RM3, gonfiatore elettronico Airtronic e sollevatore ruota SL60A.

The picture on the right shows the machine equipped with following accessories: Super RM, RM1+RM2+RM3, Airtronic electronic inflation device and SL60A wheel lifter.



# AQUILA

AS 946

AS 946 TI



