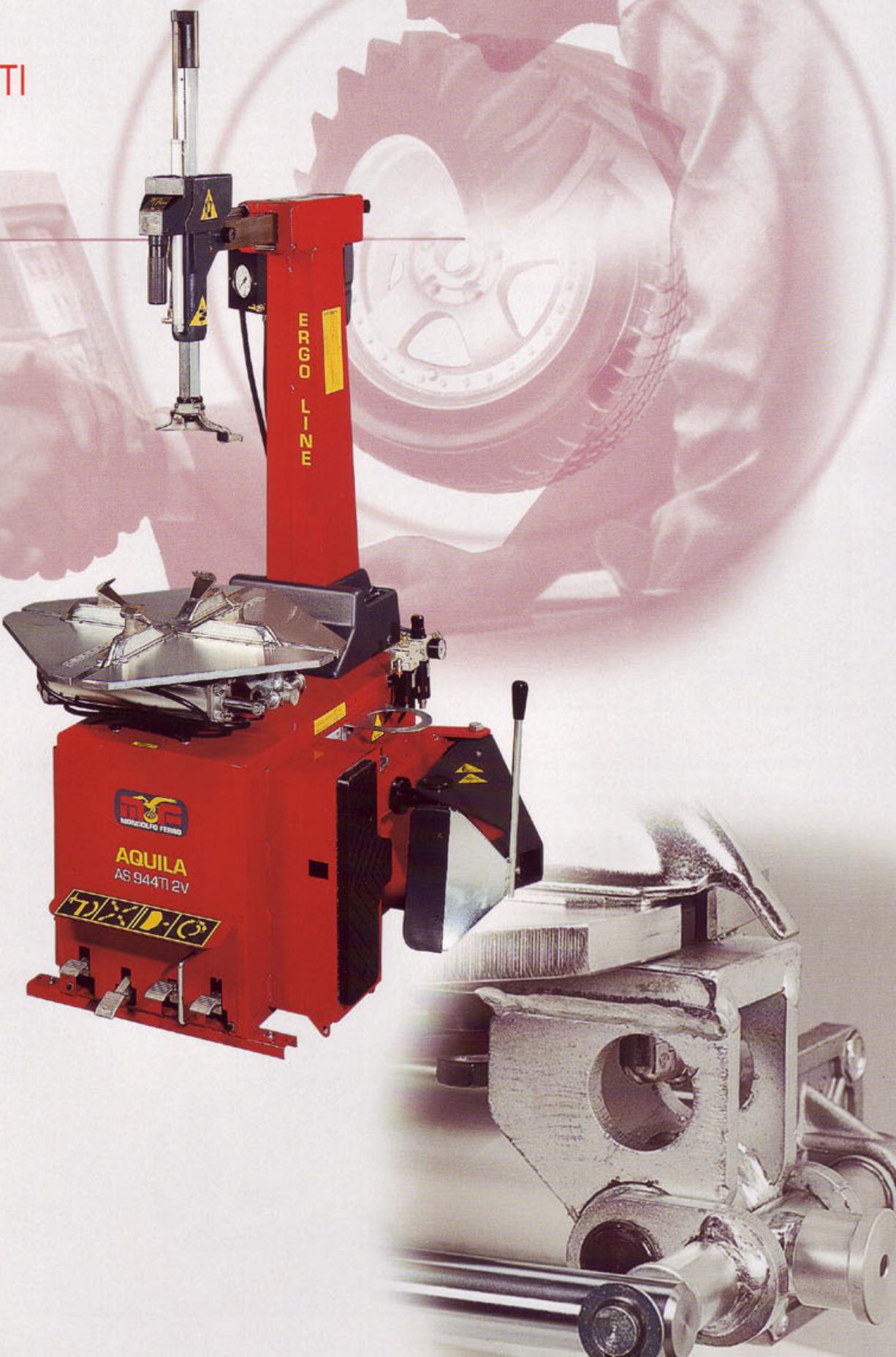




AQUILA

AS 944
AS 944 TI



AUTOMOTIVE SERVICE EQUIPMENT

AQUILA

AS 944

AS 944 TI

AS944 è uno smontagomme super automatico per ruote vettura, racing e trasporto leggero da 10" a 26" di diametro 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. AS944 è disponibile a richiesta con doppia velocità di rotazione (6,5 - 15 gpm) e con dispositivo gonfiatubeless. Inoltre, è possibile equipaggiarla con il dispositivo di aiuto Sistema Super RM e il dispositivo omologato per il montaggio e smontaggio dei pneumatici Pax System Michelin, Pirelli Goodyear e Dunlop.

AS944 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. The AS944 is available with two rotation speeds (6,5 - 15 rpm) and tubeless tyre inflation device on request. It can also be equipped with the Super RM device, as well as the approved kit for mounting and demounting Michelin, Pirelli, Good-Year and Dunlop Pax System wheels.



Scorrevole utensile a sezione maggiorata (60mm x 60mm) per aumentare la rigidità torsionale in fase di sforzo. La testa del piantone è di tipo brocciato, con rullino per facilitare la scorrevolezza dell'albero orizzontale ed è regolabile per mantenere prestazioni nel tempo.

Extra-sturdy tool arm (cross-section 60x60 mm) for greater torsional rigidity when force is applied. The column has a broached head with roller for smoother horizontal shaft travel and is adjustable to maintain performance over time.

L'autocentrante della AS944 è di nuova concezione con meccanismo studiato per garantire alte prestazioni nel tempo. Il piatto morsa nonostante l'ampiezza del campo di lavoro (10"- 26") è di dimensioni compatte ed è provvisto di 2 posizioni di lavoro: la prima da 10" a 23", la seconda da 13" a 26".

The AS944 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 23", the second from 13" to 26".

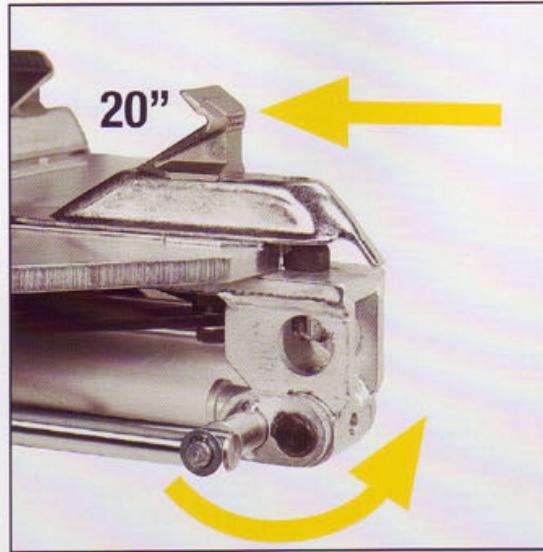
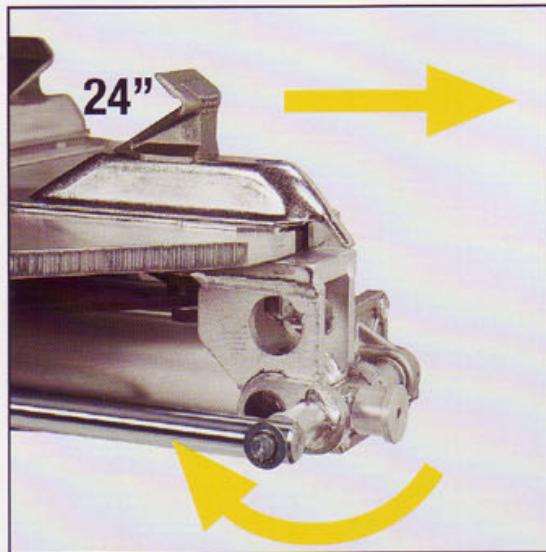


Foto AS944 completa di Super RM, RM1, RM2, RM sollevatore ruota SL60 A.

Picture of AS944 complete with accessories Super RM, RM1, RM2, RM wheel lift SL60 A.

I Il dispositivo elettronico di gonfiaggio AIRTRONIC (optional) consente il gonfiaggio automatico dei pneumatici con preselezione della pressione desiderata fino ad un massimo di 4 bar. Il dispositivo è estremamente semplice da utilizzare ed unisce sicurezza e precisione di gonfiaggio. Nel caso la pressione erogata non fosse sufficiente ad eseguire l'intallonatura del pneumatico, è possibile incrementare gradualmente la pressione manualmente fino al buon esito dell'operazione. AIRTRONIC è installabile direttamente sullo smontagomme ma è anche disponibile nella versione per l'installazione a parete.

GB The optional AIRTRONIC electronic inflation device allows automatic tyre inflation with presetting of the pressure of choice up to a maximum of 4 bar. The device is extremely user-friendly and combines safety with inflation precision. If the pressure delivered is not sufficient to seat the tyre beads, the pressure can gradually be increased in manual mode until the operation is successfully completed. AIRTRONIC can be installed directly on the tyre changer, but is also available in version for wall-mounting.



cessori optional
Airtronic e del

ete of optional
11, RM2, RM3,



I Lo speciale dispositivo di sgancio rapido, disponibile a richiesta, permette di intercambiare i vari tipi di utensili (in plastica, in acciaio, moto e scooter) in tempi brevissimi.

GB Special quick tool change device (optional) allowing a very rapid alteration of the various types of tool (plastic, steel, for motorcycles and scooter wheels, etc.).



I Una serie di accessori optional è disponibile per operare su ruote vettura fino a 26" e su ruote moto, scooter fino a 23".

GB A series of optional accessories is available to work on passenger wheels up to 26" and on all types of motorcycle and scooter wheels up to 23".



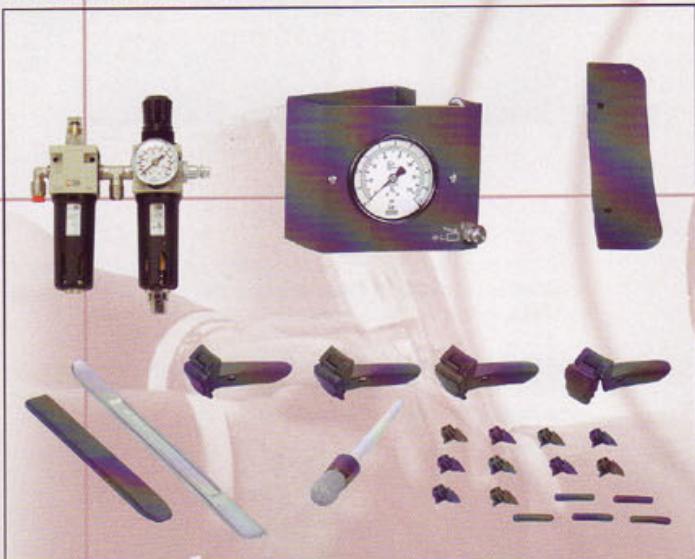
AQUILA

AS 944
AS 944 TI

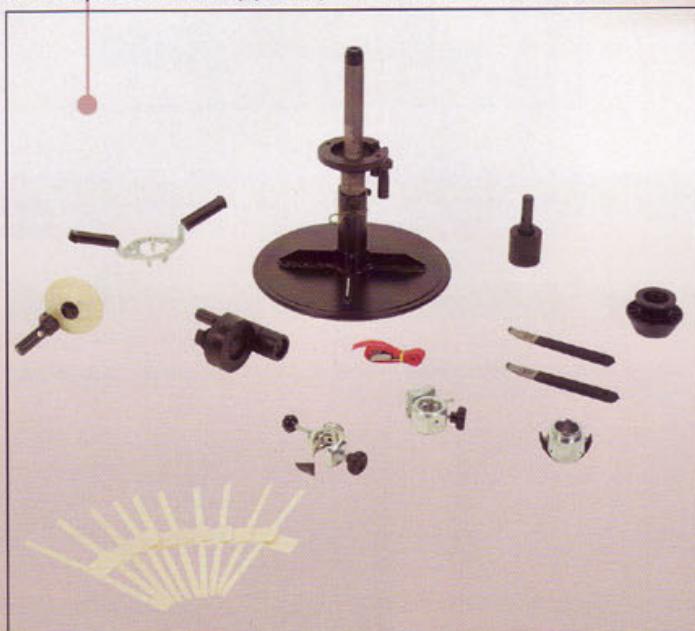
COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
ISO 9001



Accessori standard - Standard accessories



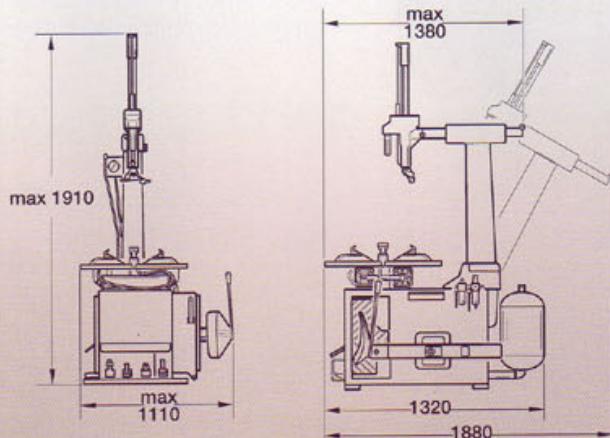
Kit PAX per SUPER RM (optional) - Kit PAX for SUPER RM (optional)



Dati tecnici - Technical data

Apertura morsa (presa interna) <i>Chuckling device capacity (hold from inside rim)</i>	13" ÷ 26"
Apertura morsa (presa esterna) <i>Chuckling device capacity (hold from outside rim)</i>	10" ÷ 24"
Forza dello stallonatore <i>Bead breaker force</i>	15500 N
Apertura max. pala stallonatore <i>Bead breaker opening</i>	410 mm
Pressione d'esercizio <i>Working pressure</i>	10 bar
Motore elettrico trifase <i>Electric motor three-phase</i>	230/400 V 50-60 Hz 0,75 kW
Motore elettrico monofase 2V <i>Electric motor single-phase 2V</i>	230 V 50-60 Hz 0,75 kW
Motore elettrico monofase <i>Electric motor single-phase</i>	115/230 V 50-60Hz 0,75 kW
Max diametro del pneumatico <i>Max wheel diameter</i>	1040 mm
Max larghezza della ruota <i>Max wheel width</i>	14"
Coppia autocentrante <i>Turn table rotational torque</i>	1200 Nm
Rotazione morsa <i>Chuckling device</i>	8 rpm (AS944) 6 - 15 rpm (AS944 2V)
Peso <i>Weight</i>	274 kg (AS944) 288 kg (AS944 TI)

Dimensioni - Dimensions



La Ditta si riserva di apportare modifiche alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza preavviso. - The Company reserves the right to modify its machines at any time without prior notice



MONDOLFO FERRO S.P.A.

Viale Dell'Industria, 20 - 61037 MONDOLFO (PU) ITALY
Tel. 0721.93671 - Telefax 0721.930238
export.dpt@mondolfoferro.it
comitalia@mondolfoferro.it
www.mondolfoferro.it