



EXTIMA

FTS Szerviztechnika Kft.
8600 Siófok Kűszhegyi út 11/1.
+36 30 377 93 02
+36 30 74 20 915
info@fts.co.hu

**Smontagomme
automatici**

***Automatic
tyre changers***

**Automatische
Reifenmontiergeräte**

È il top della gamma di smontagomme Space. Smontagomme professionale per uso intensivo, offre tutte le funzioni richieste dagli operatori e gommisti più esigenti. Le sue innovazioni meccaniche ed elettroniche lo rendono estremamente rapido, accurato, forte e facile da usare. Puntando il laser sul bordo del cerchio, l'operatore posiziona con estrema facilità il rullo per lo stallonamento. Un computer ottimizza i movimenti. I rulli si avvicinano rapidamente alla ruota: quando il sensore ne riconosce la prossimità, riduce la velocità e attiva la procedura di stallonamento. E' per questo che il GA500 è lo smontagomme più veloce. Allo stesso tempo, dei controlli elettronici assicurano una estrema accuratezza ed evitano qualsiasi danno a cerchio o pneumatico.

This model is the top of the Space passenger car tyre changer range. Professional tyre changer for intensive use, it offers all the features requested by the most demanding operators and tyre specialists. Its mechanical and electronic innovations make it extremely fast, accurate, strong and easy to use. By pointing the laser at the tyre edge the operator can easily position the roller for bead loosening. A computer optimizes all movements. Approaching speed of arms and rollers is high and when the sensor recognizes the proximity of the rim/tyre, the machine will automatically reduce speed and activate the bead loosening procedure. This is the reason why GA500 is the fastest tyre changer. At the same time, electronic controls ensure extreme accuracy and avoid any damage to the rim and the tyre.

Die GA500 ist die Top-Montiermaschine in der Space-Palette. Ein Profi-Montiergerät für den intensiven Einsatz bietet alle Funktionen an, die der anspruchsvolle Reifenprofi benötigt. Die innovative Mechanik und Elektronik ermöglichen einen extrem schnellen, genauen, starken und leichten Einsatz der Maschine. Ein Laserstrahl, der den Felgenreand trifft erlaubt mit extremer Leichtigkeit die Abdrückrolle zu positionieren und somit den Reifen leicht abzudrücken. Ein Computer optimiert die Bewegungen. Die Rollen nähern sich schnell ans Rad, ein Näherungssensor reduziert die Geschwindigkeit und aktiviert den Abdruckvorgang. Dadurch ist die GA500 die schnellste Montiermaschine. Weitere elektronische Überwachungen gewährleisten grösste Sorgfalt und verhindern jeglichen Schaden an Felge und Reifen.



EXTIMA GA 500

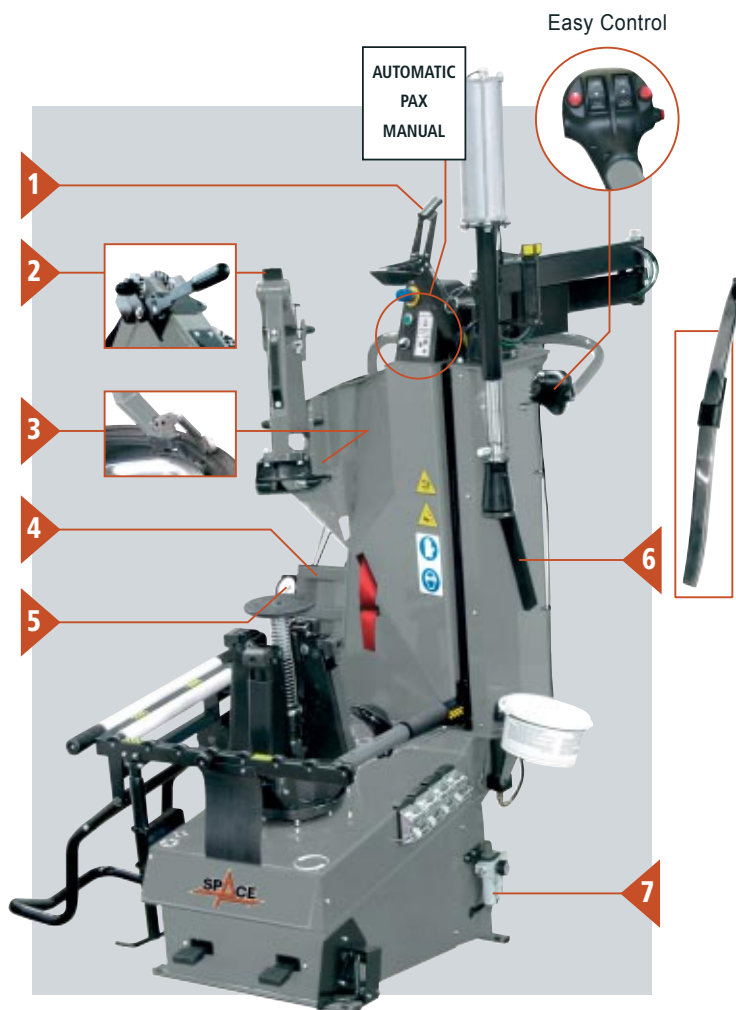
- ▶ 1 Puntatore laser
- ▶ 2 Moltiplicatore forza utensile
- ▶ 3 Rullino premi tallone
- ▶ 4 Vano porta oggetti
- ▶ 5 Gonfiatore
- ▶ 6 Leva brevettata a mezza-luna
- ▶ 7 Gruppo filtro/lubrificatore

- ▶ 1 Laser pointer
- ▶ 2 Tool force multiplier
- ▶ 3 Bead pushing roller
- ▶ 4 Storage tray
- ▶ 5 Inflator
- ▶ 6 Patented half-moon lever
- ▶ 7 Filter and lubricator assembly

- ▶ 1 Laserzeigevorrichtung
- ▶ 2 Montagekopfkraftverstärker
- ▶ 3 Wulstniederhalterolle
- ▶ 4 Ablagefächer
- ▶ 5 Reifenfüllvorrichtung
- ▶ 6 Patentiertes Halbmond-Montiereisen
- ▶ 7 Filter-/ Ölereinheit



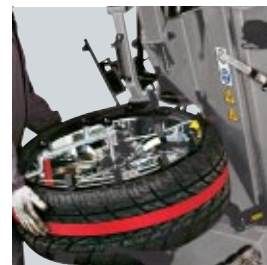
Utensile di ricambio
Extra mounting head
Ersatzmontagekopf



GA500 + G1100A1 LIFT (option) + G1100A2 HELPER (option)

G1000A4 (standard)

Premi tallone con trazione 28"
28" bead depressor
28" Wulstniederhalter mit Zugvorrichtung



Kit cinghia inserisci tallone
Bead positioning belt
Wulstniederhalteseil (BMW, etc.)



LASER POINTER

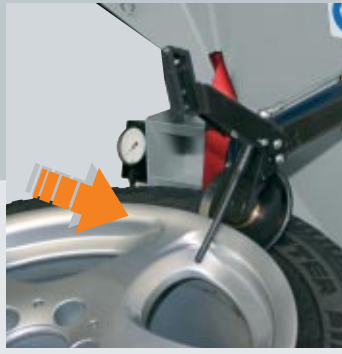
Puntando il laser sul bordo del cerchio, l'operatore posiziona con estrema facilità il rullo per lo stallonamento.

Il laser permette inoltre di verificare il perfetto centraggio della ruota facendola semplicemente ruotare

By pointing the laser at the tyre edge the operator can easily position the roller for bead loosening.

The laser also allows to check the centering of the actual clamping simply by rotating the wheel.

Ein Laserstrahl, der den Felgenrand trifft erlaubt mit extremer Leichtigkeit die Abdrückrolle zu positionieren und somit den Reifen leicht zu abdrücken. Der Laserstrahl ermöglicht mit der einfachen Drehung auch die genaue Radzentrierung zu überprüfen.



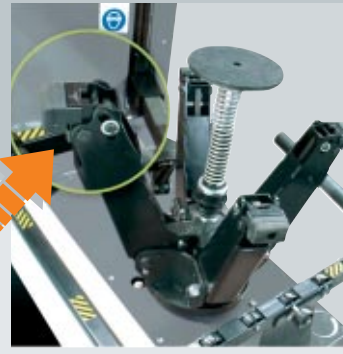
ELECTRONIC DRIVE

Un computer ottimizza i movimenti. I rulli si avvicinano rapidamente alla ruota: quando il sensore ne riconosce la prossimità, riduce la velocità e attiva la procedura di stallonamento.

A computer optimizes all movements. Approaching speed of arms and rollers is high and when the sensor recognizes the proximity of the rim/tyre, the machine will automatically reduce speed and activate the bead loosening procedure.

Ein Computer optimiert die Bewegungen.

Die Rollen nähern sich schnell ans Rad, ein Näherungssensor reduziert die Geschwindigkeit und aktiviert den Abdruckvorgang.



TULIP CLAMPS

Molti sono i vantaggi offerti dal sistema di centraggio del GA500:

1. i bracci si aprono e chiudono molto rapidamente
2. è possibile selezionare due velocità di rotazione
3. un sistema brevettato consente ai tamponi in gomma di adattarsi automaticamente a qualsiasi superficie interna. Viene sempre garantito un bloccaggio perfetto.

Many are the advantages provided by GA500 centering device:

- 1- it is very fast when opening and closing the arms.
- 2- it is possible to choose between two different rotation speeds.
- 3- a special (patent pending) system allows the rubber pads to automatically adapt to any rim inner surface. The perfect grip is therefore always granted.

Das Zentriersystem der GA500 bietet viele Vorteile:

1. die Arme öffnen und schliessen sich sehr schnell
2. Auswahlmöglichkeit von zwei Drehgeschwindigkeiten
3. ein patentiertes System erlaubt den Gummispannklötzen sich automatisch an jede Felgeninnenoberfläche anzupassen. Die Radarretierung ist somit immer perfekt

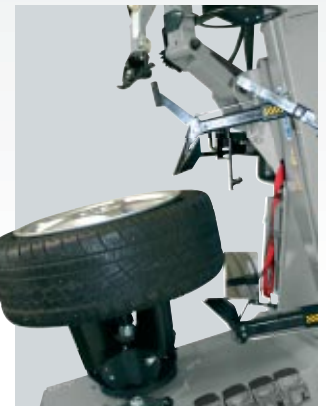
EXTIMA TOP GA 500IT



Versione con dispositivo di gonfiaggio pneumatici tubeless dall'alto: estremamente rapido ed efficace.

Model with tubeless tyre inflation from the top: extremely fast and effective.

Versionen mit eingebauter TOP Tubeless-Reifenfüllanlage.



Il braccio inferiore e lo specchio sono un aiuto efficace per lo smontaggio del secondo tallone.

The lower arm with mirror can effectively help with the dismantling of the lower bead.

Der untenaufliegende Arm und Spiegel sind eine gute Hilfe für die Demontage des zweiten Wulstes.

OPTIONS

G 1100A1

Sollevatore ruota

Prima solleva la ruota in verticale, poi la gira in orizzontale, perfettamente in linea con il madriano. Funzionamento pneumatico.
Diametro min. ruota: 600 mm (24").
Peso massimo ruota: 60 kg (132 lbs).
Pressione d'esercizio: 8/10 bar (116/145 psi).

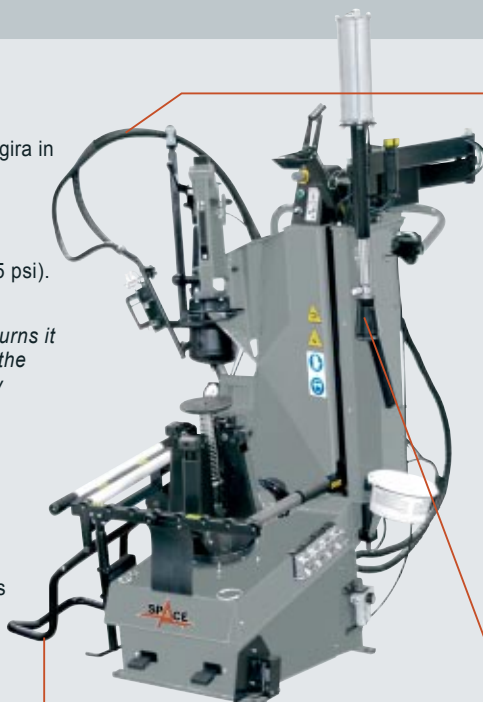
Wheel lift

First it vertically raises the wheel, then turns it over horizontally, perfectly aligned with the self centering device. Powered solely by compressed air.

Min. wheel diameter: 600 mm (24").
Max wheel weight: 60 kg (132 lbs).
Recommended air pressure: 8/10 bar (116/145 psi).

Radheber

Hebt das Rad zuerst senkrecht, dann verschiebt es waagrecht und zentriert es perfekt auf der Spannvorrichtung. Funktioniert pneumatisch.
Min. Raddurchmesser 600 mm (24").
Max. Radgewicht 60kg (132 lbs).
Betriebsdruck: 8/10 bar (116/145 psi)



G 1000A1 (standard on GA500 IT)

Kit gonfiaggio rapido
Fast inflation kit
Satz Schnellreifenfüller

G 1000A2



Gonfiatore digitale automatico
Automatic digital inflator
Automatischer Digitalreifenfüller

G 1100A2



Braccio premi tallone pneumatico
Pneumatic bead depressor
Pneumatischer Wulstniederhalter arm

Dimensioni	Dimensions	Masse	
Altezza massima	Max height	Max. Höhe	2200 mm
Lunghezza	Length	Länge	900 mm
Larghezza	Width	Weite	1350 mm

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	
Motore a due velocità	Two speed motor	Motor mit zwei Geschwindigkeiten	0,75 kW-380 v-3ph (2 speed)
Pressione di esercizio	Recommended air supply	Luftdruckzufuhr	8-10 bar/116-145 psi
Diametro max. pneumatico	Max wheel diameter	Max. Raddurchmesser	45"
Apertura stallonatore	Bead loosener opening	Abdrückeröffnung	min. 2,5"-max. 27,5
Bloccaggio dall'interno	Inner clamping	Innere Spannung	10"+28"
Bloccaggio dall'esterno	Outer clamping	Äussere Spannung	8"+30"
Potenza stallonatore	Bead loosener power	Abdrückkraft	900 kg/9000 N
Rumorosità	Noise level	Schallpegel	<76 dB
Peso	Weight	Gewicht	397 kg

SPACE s.r.l. a s.u.

Via Sangano, 48
10090 Trana - Torino - ITALY
tel. +39-011-934.40.300
fax +39-011-933.88.64
e-mail: info@spacetest.com
www.spacetest.com

FTS Szerviztechnika Kft.
8600 Siófok Küszhegyi út 11/1.
+36 30 377 93 02
+36 30 74 20 915
info@fts.co.hu

Le caratteristiche tecniche e gli allestimenti presentati in questo prospetto possono subire variazioni. Le immagini riprodotte non sono vincolanti.

Technical data and composition presented in this catalogue may vary. Pictures reproduced are only indicative.

Die techn. Daten und die Ausrüstungen, die in diesem Prospekt enthalten sind, können Änderungen erfahren. Deshalb sind die Abbildungen unverbindlich.



S03 - 03/06