



VARIOUS EQUIPMENT



VULCANIZZATORI

VP1

Vulcanizzatrice con serraggio delle piastre a leva manuale per la riparazione delle camere d'aria ed altri piccoli impieghi.

La piastra riscaldante eroga 600 W e dispone di temporizzatore **0-60 min.**

Vulcanizer with manual lever plate tightening for repair of air chambers and other minor uses.

*The heating plate supplies 600 W and is equipped with **0-60 min** timer.*



VP2

È a chiusura pneumatica ed è indicato per le riparazioni delle camere d'aria e dei pneumatici leggeri (fianchi).

Comprende temporizzatore fino a **60 minuti** e piastra riscaldante da **600 W**.



It features pneumatic closing system and is suitable for the repair of air chambers and light tyres (sidewalls).

*It includes a timer up to **60 minutes** and a **600 W** heating plate.*

VP3

Di **struttura robusta e facilità d'impiego**, dispone di:

- Chiusura pneumatica.
- Piastra riscaldante da **600 W**.
- Regolatore pressione di serraggio da **0 a 12 bar**.
- Temporizzatore da **0 a 60 minuti**.

È indicata per la riparazione di camere d'aria e pneumatici leggeri (fianchi).



*It features **sturdy structure** and **ease of use**, and is equipped with:*

- *Pneumatic closing system.*
- *600 W **heating plate**.*
- *0-12 bar **tightening pressure regulator**.*
- *0-60 minute **timer**.*

It is suitable for repair of air chambers and light tyres (sidewalls).

COLONNA DI SUPPORTO:

Prevista per sostenere tutti i modelli di vulcanizzatrici e per gli utilizzatori che non hanno spazio sul banco di lavoro. **Disponibile a richiesta** cod. 805420833.

SUPPORT POST:

To support all vulcanizer models and for use when there is no available space on the work bench.
Available on request code 805420833.



VULCANIZERS

VP4

Vulcanizzatrice a doppia piastra riscaldante per gli impieghi più onerosi. Dispone di sistema pneumatico di chiusura delle piastre controllato dal **regolatore di pressione** (da 0 a 12 bar) ed è completa di temporizzatore fino a **60 minuti**.

Le due piastre riscaldanti da **600 W** consentono la vulcanizzazione di pneumatici di ogni tipo, ed in tutte le posizioni.

*Double heating plate vulcanizer for more demanding uses. It features a pneumatic plate closing system controlled by **pressure regulator** (0 to 12 bar) and timer up to **60 minutes**.*

*The two **600 W** heating plates allow vulcanization of any type of tyre, in all positions.*



VP5

Vulcanizzatrice a doppia piastra riscaldante con chiusura meccanica. Robusta, portatile e maneggevole è particolarmente adatta per eseguire la **riparazione dei pneumatici direttamente sul luogo** dove è avvenuta la rottura.

Può operare su tutti i tipi di pneumatici, anche su quelli agricoli o da movimento terra. Le due piastre riscaldanti sono da **600 W** e il suo temporizzatore arriva a **120 minuti**.



*Double heating plate vulcanizer with mechanical closing system. Sturdy, portable and handy, it is particularly suitable to **repair tyres directly at the place** where they have been damaged. It can operate on all types of tyres, even agricultural or earth-mover tyres.*

*Featuring two **600 W** heating plates and a **120-minute** timer.*

VP5L

A doppia piastra riscaldante e chiusura meccanica.

Le due piastre da **600 W** sono più larghe, per consentire la **riparazione di lacerazioni molto estese**.

Il timer ha una regolazione che va da **0 a 120 minuti**.



Double heating plate and mechanical closing system.

*The two **600 W** plates are wider, to allow **repairing very large tears**.*

*The timer can be adjusted from **0 to 120 minutes**.*

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA	VP 1	VP2	VP3	VP4	VP5	VP5L
Alim. El. monofase / Single-ph. p. rating (V)	230	230	230	230	230	230
Assorb. / Power Draw (W)	600	600	600	1200	1200	1200
Frequenza / Frequency - (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Pressione / Pressure - (bar)	-	10	10	10	-	-
Dimensioni piastra / Plate dimensions (mm)	190 x 100	190 x 100	190 x 100	190 x 100	190 x 100	220 x 145
Dimensioni macchina / Machine dimensions (mm)	400x200x510	490x200x920	490x200x920	490x200x1000	630x200x980	630x200x980
Peso / Weight (Kg)	8	30	30	35	28	28

SP17

Ispezionatrice - Spreader

Apparecchiatura **sicura e rapida** per eseguire controlli e riparazioni su pneumatici di auto e veicoli commerciali fino a 17.5".

Due rulli scolpiti assicurano il traino del pneumatico, mentre la divaricazione dei talloni è eseguita da due **bracci autoregolabili**, azionati **pneumaticamente**.

Tutte le **zone di lavoro** sono perfettamente **illuminate**, sia nella fase d'ispezione che in quella di riparazione.

I punti luce sono collocati su entrambi i bracci. Il comando a pedale consente la **rotazione del pneumatico nei due sensi**.

L'impianto pneumatico prevede due collegamenti supplementari: uno per l'alimentazione pneumatica della smerigliatrice per la preparazione della superficie da riparare ed il secondo per il dispositivo di aspirazione della polvere e dei residui di gomma.

***Safe and quick** equipment to check and repair car and commercial vehicle tyres up to 17.5". Two grooved rollers ensure the tyre to be driven, while bead opening is performed by two **self-adjusting arms**, pneumatically activated.*

*All **work areas** are perfectly **lit**, both during inspection and repair steps.*

*Lighting points are located on both arms. The pedal control allows **tyre rotation in both directions**. The pneumatic system is provided with two additional connections: one for the pneumatic supply of the grinder to be used to prepare the surface to be repaired, and the second one for dust and rubber residue suction device.*



ACCESSORI CONSIGLIATI

RECOMMENDED ACCESSORIES



Smerigliatrice ad aria: codice 805491444

Air grinder: code 805491444



Aspiratore ad aria: codice 805491445

Air suction device: code 805491445

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Dimensioni pneumatico / Tyre size	10" ÷ 17,5"
Pressione d'esercizio / Operating pressure	10 bar
Tensione di alimentazione / Power supply voltage	230/400 Volt trifase 50 Hz, 230 W di assorbimento Three-phase 230/400 Volt 50 Hz, 230 W absorption
Dimensioni / Dimensions	700 x 570 x 1100 mm
Peso / Weight	105 kg

Gabbia di gonfiaggio - Inflation cage IC90

L'unità di gonfiaggio IC 90 è una proposta CORGHI per **gonfiare le ruote in assoluta sicurezza**, soddisfacendo le più rigide normative di ergonomia e sicurezza. Con tecniche di **brevetto esclusivo Nexion SpA**, opera su qualsiasi tipo di ruota da 12" fino a 20". Di costruzione solida, la GABBIA DI GONFIAGGIO IC 90, lavora tenendo la **ruota in posizione orizzontale**.

Gli azionamenti sono eseguiti dall'operatore mediante **console di comando**.



- La gabbia in acciaio consente la **massima sicurezza** anche **in caso di scoppio del pneumatico o di rottura del cerchio** in quanto non consente il gonfiaggio fino a quando la ruota non è all'interno della struttura
- La gabbia è dotata di un **sistema di intallamento rapido T.I.** a diametro regolabile del getto d'aria
- La rulliera posizionata a 700 mm di altezza rende il **lavoro veloce e meno faticoso**
- Il gonfiatore elettronico INFLATRON (a richiesta) **riduce i tempi di gonfiaggio** e ne migliora la precisione
- Un traslatore autocentrante TT 100 (a richiesta) permette, ad un solo operatore, il **facile posizionamento della ruota** sull'equilibratrice (masse superiori a 30 Kg, secondo le norme sul lavoro, prevedono la presenza di un secondo operatore)

*The IC 90 inflation unit is offered by CORGHI to **inflate tyres in complete safety**, meeting the strictest ergonomics and safety regulations. Using techniques **exclusively patented by Nexion SpA**, it operates on any type of wheel from 12" up to 20". Solidly built, the IC 90 INFLATION CAGE works by keeping the **wheel in horizontal position**.*

*All machine movements are controlled by the operator by means of the **control console**. The stainless steel cage allows **maximum safety** even **in case of tyre burst or rim breakage**, as inflation can be carried out only when the wheel is inside the frame*

- *The cage is provided with **T.I. quick bead insertion system** featuring adjustable air jet diameter*
- *The roller unit positioned at a height of 700 mm makes **work fast and less tiring***
- *The INFLATRON electronic inflator (on request) **reduces inflation times** and improves precision*
- *A TT 100 self-centring transfer unit (on request) allows a single operator to **easily position the wheel** on the wheel balancer (masses greater than 30 kg require the presence of a second operator, in accordance with labour standards)*

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Capacità di gonfiaggio / Inflation capacity	cerchi da 12" a 20" / rims from 12" to 20"
Larghezza massima ruota / Maximum wheel width	360 mm
Diametro massimo ruota / Maximum wheel diameter	930 mm
Peso massimo ruota / Maximum wheel weight	80 Kg
Diametro mozzo ruota / Wheel hub diameter	43 ÷ 164 mm
Pressione d'esercizio / Operating pressure	10 bar
Dimensioni / Dimensions	1045 x 2290 x 1500 mm
Peso / Weight	190 Kg

Vasche provacamere e tubeless

TS 18

TS18 Permette il **controllo di camere d'aria e ruote di autovetture e fuoristrada** fino ad un diametro di 850 mm e una larghezza di 350 mm.

È completa di **dispositivo pneumatico di salita e discesa** del cestello portaruota con comando di controllo. La verniciatura è di tipo cataforesi e smalto.

*The TS18 allows to **check air chambers and wheels of cars and off-road cars** up to 850 mm in diameter and 350 mm in width.*

*It is equipped with a **pneumatic lifting and lowering device** of the wheel holder basket with control command. Cataphoresis and enamel painting.*



TS 24

TS24 La vasca consente di controllare camere d'aria e ruote **fino ad un diametro di 1300 mm e una larghezza di 500 mm**.

Il montaggio può essere fatto, così come per gli altri modelli, direttamente dall'utilizzatore con il vantaggio di poter scegliere la **posizione più favorevole** per la pedaliera di comando.

È **completa di filtro aria e di due scarichi** per lo svuotamento e la pulizia.

Il funzionamento è pneumatico con **comando di controllo della salita e discesa** del supporto ruota.

La verniciatura è di tipo cataforesi e smalto.

Il contenitore in acciaio inox e la valvola di scarico acqua sono a richiesta.



*TS24 The tank allows to check air chambers and wheels **up to 1300 mm in diameter and 500 mm in width**. Like the other models, it can be assembled directly by the user, with the advantage of choosing the **most suitable position** for control pedals.*

*It is **equipped with air filter and two discharges** for emptying and cleaning.*

*It is pneumatically operated, with wheel support **lifting and lowering control command**.*

Cataphoresis and enamel painting.

Stainless steel container and water discharge valve are available on request.

Test tanks for air chambers and wheels

T 16

T16 Consente di provare la **tenuta di camere d'aria e ruote** fino ad un diametro di 840 mm e una larghezza di 360 mm.

È **semplice e funzionale**. La verniciatura è di tipo cataforesi e smalto.

A richiesta può essere fornita in acciaio inox e con valvola di scarico acqua.

*The T16 allows testing **air tightness of air chambers and wheels** up to 840 mm in diameter and 360 mm in width.*

*It is **simple and functional**. Cataphoresis and enamel painting.*

It is available in stainless steel and with water discharge valve on request.



TS 16

TS16 Vasca prova camere d'aria e ruote **fino ad un diametro di 720 mm e una larghezza di 270 mm**.

Il funzionamento è pneumatico, con pressione d'esercizio di 6/8 bar ed è **completa di comando per la regolazione** della salita e della discesa del cestello porta ruota.

La verniciatura è del tipo a cataforesi e smalto.

A richiesta può essere fornita in acciaio inox.

*TS16 Test tank for air chambers and wheels **up to 720 mm in diameter and 270 mm in width**.*

*It is pneumatically operated, with operating pressure of 6-8 bar, and is equipped with wheel holder basket lifting and lowering **adjustment control**.*

Cataphoresis and enamel painting.

It is available in stainless steel on request.



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA	TS 18	TS 24	T 16	TS 16
Pressione di esercizio / Pressione di esercizio (bar)	6/8	6/8		
Dimensioni macchina / Machine dimensions (mm)	1100x1100x1900	1500x1600x1900	930x460x840	920x920x1800
Peso / Weight (Kg)	100	280	38	68

TG 940

tagliagomme / tyre cutter

Interessante proposta **per ridurre il volume dei pneumatici usati**.

Consente di **sezionarli e ridurli a piccoli pezzi** a tutto **vantaggio** dell'ingombro e successivo trasporto nei luoghi di smaltimento.

La robusta protezione metallica consente di **operare in condizioni di massima sicurezza**.

Interesting offer to reduce the volume of used tyres.

It allows cutting and tearing them into small pieces, thus reducing the space required for their storage and subsequent transport to disposal facilities.

The sturdy metal protection allows to operate in conditions of maximum safety.



DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Tensione di alimentazione / Power supply voltage	230/400 V 3ph 50 Hz
Potenza assorbita / Absorbed power	1600 W
Dimensioni / Dimensions	810 x 810 x 1250 mm
Peso / Weight	100 kg

TT 940

tagliatalloni / bead cutter



Il tagliatalloni TT940 è un **accessorio opzionale** del tagliagomme TG940.

La sua funzione è quella di tagliare la fiancata del pneumatico nella parte più difficoltosa (dove sono presenti i fili d'acciaio).

- Lunghezza di taglio: 110 mm.
- Pressione d'esercizio: 8 bar.
- Dimensioni: 570x 780x 1350 mm.
- Peso: 55 kg.

*The TT940 bead cutter is an **optional accessory** of the TG940 tyre cutter.*

It is used to cut the tyre sidewall in the most difficult part (where there are steel wires).

- Cutting length: 110 mm.
- Operating pressure: 8 bar.
- Dimensions: 570x 780x 1350 mm.
- Weight: 55 kg.



NEXION SPA - www.corgi.com - info@corgi.com



Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso.
The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time.
Die Fotografien und die angegebenen Eigenschaften und technischen Daten sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden.

Code DFC6001060A 06/2022

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito www.corgi.com. Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente.
To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website www.corgi.com. Printing responsibly contributes to saving the environment.

