

# RV700

POMPA IDRAULICA A BATTERIA CON TRACCOLLA  
HYDRAULIC BATTERY PUMP WITH SHOULDER STRAP



**CMO**

OLEODYNAMIC - HYDROPNEUMATIC EQUIPMENTS



# IDONEA ALLA RIPARAZIONE DI AUTOVETTURE MEDIANTE L'UTILIZZO DI RIVETTI AUTO PERFORANTI, RIBATTINI, RIVETTI CIECHI E BUSSOLE FILETTATE.

## IDEAL FOR AUTOMOTIVE REPAIR USING (SPR) SELF PIERCING RIVETS, FLOW FORM RIVETS, BLIND RIVETS, AND THREADED INSERTS.



◀ Rivetti flow form  
Flow form rivets



◀ Pompa idraulica a batteria con tracolla  
Hydraulic battery pump with shoulder strap



▼ Pistone Push e Pull 9 ton  
Hydraulic rams Push and Pull 9 ton



Omologato Ford, omologato Aston Martin / Bodyshop repair tool with Ford approval  
Bodyshop repair tool with Aston Martin approval

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI/MAIN FEATURES:

- Possibilità di montare speciali attuatori per rivetti ciechi e bussole filettate
- Programmi pre-impostabili (tempo, pressione e corsa) in base alle caratteristiche richieste dal costruttore.
- Retrazione automatico una volta ottenuta la forza impostata
- Impugnatura per arco a C
- Archi a C disponibili in varie misure
- Regolazione del tempo di pressatura
- Completa di attuatore Push Pull
- Super silenziosa
- Completa di software di tracciabilità
- Utilizzo portatile mediante batterie ioni di litio da 18V DC o tramite cavo di rete

- Possibility to mount special actuators for blind rivets and threaded bushes
- Pre-settable programs (time, pressure and stroke) based on the specs required by the car manufacturer
- Automatic retract once set force is obtained
- C-Arm grip handle
- C-Arm available in various sizes
- Pressing time regulation
- Complete of Push Pull actuator
- Super silent
- Complete of traceability software
- Portable use with 18V DC lithium ion batteries or with via power network cable



▲ Dotata di display in grado di fornire immediatamente informazioni tecniche quali pressione utilizzata o taratura macchina impostata

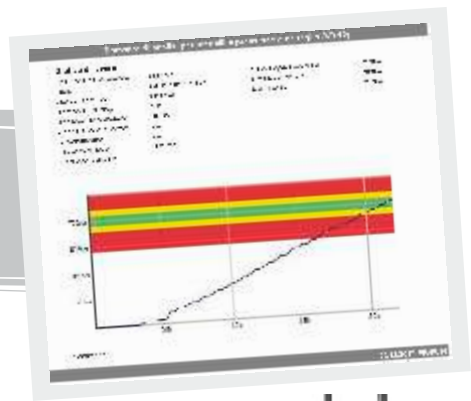
*Equipped with a builtin display that can immediately provide technical information such as pressure used or set machine calibration*

Metodo di attuazione / Actuation method:	Elettroidraulico / Electrohydraulic
Corpo pompa portatile / Light and compact pump housing:	3,8 kg / 8,37 lbs
Regolazione elettronica / Electronic regulation	da 200-700 bar / from psi 2900-10150
Regolazione della forza di compressione / Compression force adjustment:	20 - 90 kN
Batteria / Battery:	18V DC
Capacità batteria / Battery capacity:	3,0 Ah
Rotazione testa di compressione / Rotation of C-frame:	360°
Profondità arco a C / Depth of C-frame:	40 mm, 130 mm, 240 mm
Soglia di rumorosità acustica / Acoustic noise level:	dB < 70
Uso tra la ricarica delle batterie / Usage between battery charges:	380 rivetti / rivets

\*Tutti i loghi, nomi, marchi, marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi proprietari. Vengono utilizzati solo a scopo identificativo.

\*All logos, names, brands, trademarks and registered trademarks are property of their respective owners. They are used all for identification purposes only.

# CERTIFICATO DI CORRETTA ESECUZIONE CONFORMITY CERTIFICATION



◀ Tubo idraulico  
*Hydraulic hose*



◀ Telecomando  
*Remote control*



◀ Batteria  
*Battery*



◀ Cavo USB  
*USB Cable*

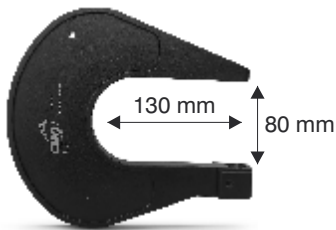


◀ Valigetta matrici specifiche per ogni casa costruttrice:  
*Suitecase with specific dies for:*  
AUDI - BMW - FORD - JAGUAR -  
LAND ROVER - MERCEDES  
BENZ - TESLA.



◀ Dotata di software in grado di certificare il lavoro svolto mediante stampa di report perazioni eseguite quali pressione utilizzata o taratura macchina impostata.

*Built in software with end of riveting processing proof traceability certificate.*



◀ Arco a C  
In lega di acciaio  
Profondità 130 mm,  
utilizzabile su pistone  
standard.  
*C-frame*  
*Made in steel*  
*Depth 130 mm, usable on*  
*standard piston.*



◀ Arco a C  
In lega di acciaio  
Profondità 240 mm,  
utilizzabile su pistone  
standard.  
*C-frame*  
*Made in steel*  
*Depth 240 mm, usable on*  
*standard piston.*



◀ Trancia 10 Ton idraulica per il taglio della lamiera.  
Utilizzabile per la foratura con punzoni da 0,6 mm e da 0,8 mm.  
Questo accessorio è necessario per la foratura della nuova lamiera  
in alluminio e per la calibratura dei fori esistenti delle lamiere in alluminio e in acciaio.  
Foratura della lamiera in acciaio al boron fino a 3 mm.

*10 Ton hydraulic shearing machine for sheet metal cutting. Can be used for drilling with 0.6 mm and 0.8 mm punches. This accessory is necessary for drilling the new sheet in aluminum and for the calibration of existing holes in aluminum and steel sheets.*



Accessorio per l'installazione dei rivetti a strappo strutturali in acciaio.  
*Accessory for the installation of structural steel pull rivets.*



Rivetti ciechi (o a strappo) utilizzabili.  
*Blind rivets.*



Accessorio per l'installazione delle bussole filettate.  
*Accessory for installation of threaded inserts.*



Bussole filettate utilizzabili.  
*Threaded inserts.*



WWW.C-M-O.IT



C.M.O. Srl | OLEODYNAMIC HYDROPNEUMATIC EQUIPMENTS  
54100 MASSA - Via Aurelia Ovest - Tel. +39 0585 - 833800 - Fax +39 0585 - 833777  
info@c-m-o.it - [www.c-m-o.it](http://www.c-m-o.it)

Spazio riservato al distributore