



Attrezzatura Manutenzione
Veicoli Militari

Military Wheel Solution 20



**Potenza
Precisione
Sicurezza Totale**

Military Wheel Solution 20

Progettata per la **manutenzione degli pneumatici per veicoli militari e da difesa con sistema antiforatura RFT Hutchinson**. Questa attrezzatura è solida, robusta e pensata per garantire massima efficienza operativa. Gestisce in modo pratico e sicuro tutte le fasi di lavoro sugli pneumatici a carcassa rinforzata con inserto **Toroidale**.

La **centrale idraulica mobile** assicura una **forza di spinta fino a 45.000 N**, garantendo operazioni **efficienti, controllate e sicure**, con la massima protezione per l'operatore.

CARATTERISTICHE GENERALI

La struttura

Portante in acciaio ad alta resistenza è progettata e dimensionata per garantire **massima rigidità, stabilità operativa e affidabilità nel tempo**, anche in condizioni di utilizzo intensivo e continuativo.

La Centrale di comando

Offre **elevata precisione e pieno controllo delle operazioni** grazie a sistemi di movimentazione progettati per un'azione **progressiva e controllata**, consentendo all'operatore di gestire ogni fase di lavoro con **accuratezza, sicurezza e continuità operativa**.

Le soluzioni tecniche

Adottate permettono di mantenere un **controllo costante durante l'estrazione del sistema Run Flat**, riducendo il rischio di danneggiamenti allo pneumatico e ai componenti interni.



APPLICAZIONI

- Veicoli militari pesanti da trasporto,
- Veicoli blindati e tattici,
- Veicoli militari leggeri.

L'equilibrio

Tra **controllo, precisione e facilità d'uso** rende Military Wheel Solution 20 una soluzione affidabile e performante, pienamente coerente con gli **standard qualitativi e l'esperienza tecnologica Corghi** nel settore delle attrezzature professionali.

I componenti critici

Realizzati con **materiali selezionati e trattamenti superficiali protettivi**, assicurano una **lunga vita operativa** e contribuiscono a **ridurre le esigenze di manutenzione**, aumentando l'efficienza complessiva del sistema.

Pressa per la rimozione dei cerchietti

Il sistema di bloccaggio del cerchio sull'autocentrante dello smontagomme **garantisce un fissaggio stabile e preciso**.

La pressa idraulica, alimentata da una centrale di comando indipendente, **assicura elevati standard di sicurezza e massima precisione operativa**, riducendo i tempi di lavorazione e lo sforzo dell'operatore.



CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI

- Stazione di lavoro indipendente e trasportabile, per la massima flessibilità operativa
- Alimentazione elettrica 400V/3/50-60 Hz (disponibile su richiesta versione 230V/3/50-60 Hz),
- Progettata per l'estrazione di sistemi Run Flat ad anello toroidale, compatibile con Hutchinson VFI e sistemi bead-lock con anello rigido,
- Elevato livello di **sicurezza operativa**,
- **Utilizzo semplice e intuitivo**, con comandi manuali progressivi per un controllo preciso di ogni fase,
- Soluzione **ideale per officine indipendenti e centri di manutenzione militari**.



FASI OPERATIVE

- **Bloccaggio** del cerchio sullo smontagomme e successivo montaggio/smontaggio dello pneumatico con sistema Run Flat integrato, utilizzando l'attrezzatura di pressione in dotazione per la rimozione dei cerchietti.



1



2



3



4

- **Estrazione e inserimento** del sistema Run Flat ad anello toroidale dallo pneumatico mediante l'utilizzo della stazione indipendente di estrazione.



Per maggiori informazioni consultare il video disponibile sul sito internet accedendo direttamente dal QR code.

KIT OPZIONALI A RICHIESTA

8-12120050/90

RULLIERA MOVIMENTAZIONE TOROIDE



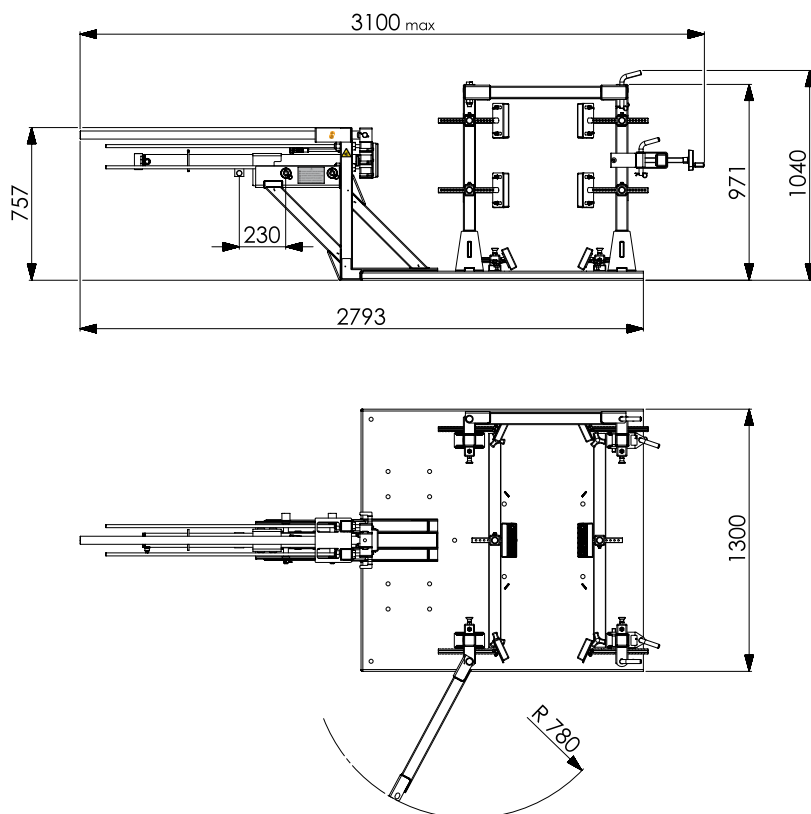
8-12120051/90

KIT MANUTENZIONE PNEUMATICI 16"



Per altre accessori consultare l'apposito catalogo.

DIMENSIONI



DATI TECNICI

DIAMETRO MASSIMO RUOTA	1600 mm
LARGHEZZA MASSIMA RUOTA	650 mm
TIPOLOGIA PNEUMATICI PIÙ FREQUENTI (SOLO A TITOLO DI ESEMPIO)	12.00R20 14.00R20 16.00R20 325/85R16 335/80R20 365/80R20 395/85R20
PESO MASSIMO RUOTA	600 kg
CAPACITÀ DI BLOCCAGGIO	14"-26"
RUN FLAT SYSTEM TYPE	HUTCHINSON VFI
DIMENSIONI INGOMBRO	3000X1300X1050
ALIMENTAZIONE	400/3/50-60 230/3/50-60 (A RICHIESTA)
AZIONAMENTI	IDRAULICI - MANUALI PROGRESSIVI
PESO ATTREZZATURA	500 kg

AVVERTENZA: Si raccomanda di verificare preventivamente la compatibilità dell'attrezzatura con le specifiche relative a pneumatici, cerchi ed eventuali sistemi run flat integrati. In caso di dubbi si suggerisce di contattare nexion per la condivisione delle specifiche.