ROMESS®

SE 5 HY2

Dal 1970 i dispositivi Romess incontrano le necessità dei produttori internazionali auto

Pat. EP 1 884 664

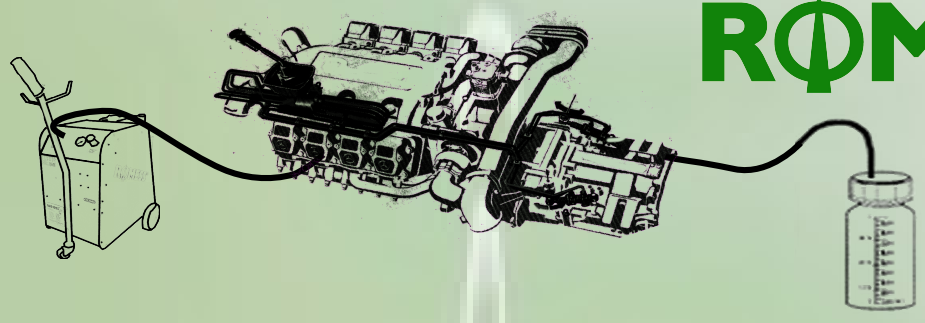
Soggetto ad errori e modifiche.

Dispositivo di spurgo e riempimento per olio idraulico SE 5 HY2

Articolo 1006 HY2

Versione Daimler
Per contenitori originali fino a 20 l

ROMESS®



Applicazioni
L' SE 5 HY2 è stato sviluppato in particolar modo per pulire, spurgare e riempire veicoli commerciali con frizione idropneumatica e sistema cambio.
Qualsiasi tipo di aria o vapore all'interno del fluido comprometterà il sistema di trasmissione.
E' estremamente importante dopo la manutenzione o il cambio del fluido idraulico riempire completamente il sistema, ripulirlo e liberarlo da bolle.

Design e funzionamento:
L'SE 5 HY2 è un'unità mobile e solida progettata per l'utilizzo dei contenitori originali di olio idraulico Pentosin CHF11S da 20 l.
Il tubo tanica viene fornito con un adattatore a vite che si adatta ai contenitori del Pentosin.

Il contenitore viene messo in modo sicuro all'interno di un compartimento sotto al pannello di controllo ed assicurato con una cintura di fissaggio. L'unità pompa il fluido attraverso il sistema idraulico senza nessun mescolamento di fluido o bolle aria. La pressione di lavoro può variare da 0.4 a 3.5 bar.
Il livello del flusso all'interno della tanica principale viene monitorato da un galleggiante e la pompa si spegne automaticamente quando viene raggiunto il livello minimo di 1.5 litri per evitare che inavvertitamente aria venga pompata all'interno del sistema idraulico. Non è necessario staccare il dispositivo dal veicolo per riempire la tanica, perché non c'è aria nella linea. Dopo la sostituzione del contenitore, la pompa può essere riaccesa ed il processo può continuare. Appena il processo finisce e la pompa spenta, la pressione creata esce dal sistema integrato di ricircolo ed il livello del fluido all'interno della riserva si riadatta da solo. Quando la pressione arriva a 0 bar, il raccordo rapido può essere staccato dalla valvola dello spurgo senza il rischio di fuoriuscita fluido.

Caratteristiche
- Adatto per frizioni idropneumatiche e sistemi cambio
- Funzionamento con una sola persona (non sono necessarie istruzioni speciali)
- Non necessaria aria compressa
- Pressione adattabile
- Spegnimento automatico al livello minimo
- Riempimento, spurgo e pulizia senza la presenza di bolle aria

Dati tecnici
- Certificato CE, protezione IP43
- Alimentazione: 230V/50 Hz plus 5 m cavo di alimentazione con presa
- Pressione adattabile da circa 0.4 a 3.5 bar
- Manometro: gamma da 0 a 6 bar
- Misure (in mm) L x W x H: 480 x 280 x 500 (senza manico), peso circa 14 kg
- Misure imballo (in mm) L x W x H: 460 x 500 x 650, peso circa 16 kg
- Consegna standard
- SE 5 HY2 con tubo tanica con coperchio a vite per contenitori originali di Pentosin da 20 l

Bestell-Nr. / Order no.	**SE 5 HY2**
230 V / 50Hz	1006 HY2

Soggetto ad errori e modifiche.

DTS AUTOMOTIVE SOLUTIONS
Via della Resistenza 68 • 48013 Brisighella (RA)
+39 0546 81679 • COMMERCIALE +39 335 1950403
www.dtssrl.it sales@dtssrl.it