

ATTREZZATURE SPECIALI & ATTREZZATURE AUSILIARE SOLUZIONI INNOVATIVE DI KNORR-BREMSE

Knorr-Bremse TruckServices fornisce ai proprietari di veicoli, alle officine ed ai distributori, prodotti di alta qualità e soluzioni di assistenza per i veicoli commerciali di ogni tipo ed età.

Questo assicura che ogni veicolo commerciale sia pronto nuovamente all'utilizzo nel modo più rapido possibile e nelle migliori condizioni.

Per rendere queste riparazioni non solo più sicure e veloci, ma anche convenienti, Knorr-Bremse TruckService amplia continuamente la sua offerta di attrezzature speciali ed ausiliarie per la manutenzione.

In dettaglio

- Soluzioni per officine ispirate alle esigenze di mercato
- Sviluppato in collaborazione con aziende leader nella produzione di attrezzature speciali
- Manutenzione più facile, sicura, veloce e conveniente
- Ampliamento continuo del catalogo attrezzature





ATTREZZATURE SPECIALI & ATTREZZATURE AUSILIARIE

VALIGETTA COMPRESSORE CON FRIZIONE

Istruzioni di servizio: Y179440 / Y272764

Istruzioni per l'installazione: Y059625

Adatta per Compressori con Frizione Knorr-Bremse

- > Riparazione sicura e ottimale della frizione
- > Tutti gli attrezzi essenziali combinati in un unica valigetta per una gestione rapida e semplice
- > Attrezzatura speciale, processi di manutenzione semplificati
- > Adatta per tutte le applicazioni del Compressore con Frizione Knorr-Bremse
- > Istruzioni dettagliate per la riparazione disponibili online

L'attrezzatura speciale Knorr-Bremse vi supporta nelle seguenti riparazioni:

- > Montaggio e smontaggio della frizione
- > Sostituzione del pistone di azionamento
- > Montaggio dell'albero d'uscita

CASSETTA ESTRATTORI PER MODULI RIMORCHIO

Istruzioni di servizio: Y274021

Adatta per Moduli EBS Rimorchio Knorr-Bremse

- > Smontaggio rapido di tutti i connettori elettrici dei moduli Rimorchio (alimentazione elettrica, funzioni ausiliarie, sensori di velocità ruote)
- Lo strumento per la baionetta è dotato di chiave quadrata, rendendo possibile l'utilizzo di una chiave a cricchetto standard
- Gli altri strumenti hanno un design ergonomico, per adattarsi perfettamente a tutti gli utilizzi
- > Istruzioni dettagliate per la riparazione disponibili online

L'attrezzatura speciale Knorr-Bremse vi supporta nelle seguenti manutenzioni:

- > Smontaggio dei connettori elettrici dai Moduli Rimorchio
- > Smontaggio e serraggio del connettore di alimentazione (ghiera a baionetta)

Disponibile anche come unità singola:

- > K141323N50 Estrattore per spina 4/6 poli TEBS
- > K141324N50 Estrattore per spina 12 poli TEBS
- > K141325N50 Estrattore per spina 2 poli TEBS
- > K141326N50 Estrattore per innesto a baionetta TEBS



K148897K50

UP2DATE Y286261





ATTREZZATURE SPECIALI & ATTREZZATURE AUSILIARIE

VALIGETTA FRENI A DISCO

K158880K50 *

Istruzioni di riparazione C16352, Y006471, Y081564, Y173241 Contiene tutti gli strumenti speciali necessari per la riparazione professionale delle pinze freno a disco Knorr-Bremse tipo SB6/SN6 e SB/SN7/SK7/SM/SL7/ST7 *

- > Valigetta compatta per facilitare la riparazione e la manutenzione
- > Design robusto per le attività quotidiane dell'officina
- > Facile da trasportare
- > Istruzioni dettagliate per la riparazione disponibili online

K039062K50

Adatta per le pinze freno Knorr-Bremse da 19,5" & 22,5" Contiene tutti gli strumenti speciali necessari per la riparazione professionale delle pinze freno a disco Knorr-Bremse tipo SN6, SN7, SK7, SM / SL7, ST7

K037001

Istruzioni di riparazione: Y015044 Adatta per le pinze freno Knorr-Bremse da 17,5"

Contiene tutti gli strumenti speciali necessari per la riparazione professionale delle pinze freno a disco Knorr-Bremse tipo SN5

II37951004

Istruzioni di riparazione: C16352

Adatta per le pinze freno Knorr-Bremse da 17,5"

Contiene tutti gli strumenti speciali necessari per la riparazione professionale delle pinze freno a disco Knorr-Bremse tipo SB5

K046291K50

Kit supplementare (in aggiunta al K015947) Adatta per le pinze freno Knorr-Bremse da 22,5 " Freni a disco pneumatici tipo SK7, SM/SL7, ST7

Kit Attrezzatura supplementare per freni a disco

Knorr-Bremse Truck Service sta per aggiungere nuovi attrezzi supplementari, inclusa un'attrezzatura di riparazione dedicata ai Freni a Disco, al di fuori dell'ambito di equipaggiamento originale Knorr-Bremse.

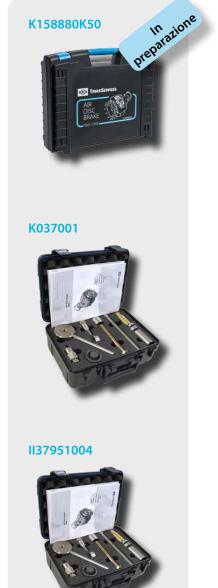
K172453K50 **

Adatta per i freni a disco WABCO

K172454K50 **

Adatta per i freni a disco HALDEX





^{*} Sostituirà la la valigetta pinze K039062K50

^{**} In aggiunta alla valigetta pinze K158880K50

ATTREZZATURE SPECIALI & ATTREZZATURE AUSILIARIE

DISPOSITIVO DIGITALE PER POTENZIOMETRO USURA PASTIGLIE FRENO

Manuale di utilizzo: Y119119

Adatto per Freni a Disco Knorr-Bremse con potenziometri continui o potenziometri nero/bianco

- > Verifica della funzionalità del potenziometro sui Freni a Disco Knorr-Bremse
- > Controllo dello stato di usura delle Pastiglie e dei Dischi Freno



ATTREZZATURA SPECIALE PER SISTEMI DI FISSAGGIO A BAIONETTA

Manuale di utilizzo: Y162789

Adatto per Cartucce con fissaggio a Baionetta Knorr-Bremse

- > Smontaggio e serraggio facile e veloce dela baionetta della Cartuccia filtro
- > Utilizzo intuitivo
- > Attività quotidiane semplificate per le officine



CALIBRO PER LA MANUTENZIONE DELL'ATTUATORE

Istruzioni di utilizzo: Y302415 Video: Y193970

Adatto per gli Attuatori Knorr-Bremse

- > Rapidità di riparazione
- > Riduzione dei tempi di fermo veicolo
- > Consente un controllo rapido e semplice dell'altezza della guarnizione dell'attuatore e dell'asta di spinta
- > Assicura che l'orientamento dell'attuatore corrisponda esattamente all'installazione originale



CALIBRO PER LA MISURAZIONE DEL DISCO FRENO

Istruzioni di utilizzo: Y302366 Video: Y257110

Adatto per Dischi Freno Knorr-Bremse

- > Monitoraggio rapido delle condizioni di usura di tutti i Dischi Freno 17.5", 19.5" e 22.5"
- > Riduzione dei tempi di fermo veicolo
- Supporta l'identificazione rapida delle condizioni di usura attuali di un Disco Freno senza rimuovere la ruota





ATTREZZATURE SPECIALI & ATTREZZATURE AUSILIARIE

ATTREZZI RAUFOSS DI SMONTAGGIO TUBI

Attrezzo di rilascio professionale / metallo

Codice	Tubo	Filettatura
96606020	6x1.0	1/4"
96608020	8x1.0	
96610020	10x1.0; 10x1.25; 10x1.5	3/8"
96612020	12x1.5	1/2"
96615020	15x1.5	
96616020	16x2.0	5/8"

Attrezzo di rilascio standard / plastica

Codice	Tubo	Filettatura
96606010	6x1.0	1/4"
96608010	8x1.0	
96610010	10x1.0; 10x1.25; 10X1.5	3/8"
96612710	12x1.5	1/2"
96615010	15x1.5	
96616010	16x2.0	5/8"



ATTREZZO RILASCIO BULLONE

Istruzioni di riparazione: Y011369

Adatto per cilindri a molla doppia membrana applicazione rimorchio

> Supporta la compressione della molla del cilindro in caso di avaria nel sistema pneumatico



OGNI VEICOLO CI RACCONTA LA SUA STORIA. **KEEP IT RUNNING**

Trovi informazioni aggiornate sui nostri prodotti sul sito web www.knorr-bremsecvs.com



Knorr-Bremse Group

Knorr-Bremse Systems for Commercial Vehicles

Moosacher Strasse 80 | 80809 Munich | Germany Tel: +49 89 3547-0 | Fax: +49 89 3547-2767 WWW.KNORR-BREMSECVS.COM

Nota

Le informazioni qui contenute possono essere soggette a modifiche senza preavviso, quindi é possibile che questa non sia l'ultima versione rilasciata. Controlla sul sito web www.knorr-bremseCVS.com eventuali aggiornamenti oppure contatta il tuo rappresentante Knorr-Bremse locale. Il marchio figurativo "K" e i marchi KNORR e KNORR-BREMSE sono marchi registrati di Knorr-Bremse AG. Vengono applicati ulteriori termini e condizioni; fai riferimento al sito web knorr-bremseCVS.com per la clausola di esclusione della responsabilità completa.

In caso siano eseguite operazioni di manutenzione su un veicolo, rientra nella responsabilità dell'officina eseguire una completa verifica del veicolo e del suo perfetto funzionamento prima del suo impiego. Knorr-Bremse non si assume nessuna responsabilità per problemi insorti a seguito della mancata esecuzione di verifiche appropriate.

Copyright © Knorr-Bremse AG

Tutti i diritti riservati, inclusi tutti i diritti di proprietà industriale registrati. Knorr-Bremse AG si riserva ogni facoltà di disporre di riproduzioni e trasmissioni...

Clausola di esclusione della responsabilità

Le informazioni qui contenute sono destinate esclusivamente all'utilizzo da parte di personale qualificato operante all'interno dell'industria dei veicoli commerciali e non possono essere trasmesse a terzi. Tutte le raccomandazioni che interessano i prodotti, il loro utilizzo e manutenzione sono espressamente riferite a prodotti Knorr-Bremse e non possono essere applicate a prodotti di altri costruttori.

Queste informazioni non pretendono di essere esaustive e nessuna responsabilità viene assunta a causa del loro utilizzo. Non possiamo accettare alcuna responsabilità né offrire alcuna garanzia circa la precisione, la completezza o l'attualità dei dati. Le informazioni non equivalgono in alcun modo ad una garanzia di caratteristiche di un prodotto o sistema.

Nessuna responsabilità può essere accettata sulla base delle informazioni, il loro utilizzo, consigli e i suggerimenti forniti. È generalmente esclusa ogni garanzia per danni o perdite, tranne che nei casi di dolo o colpa grave a noi imputabile, ovvero laddove ciò sia prescritto da norme imperative di legge.

Il testo della presente Clausola di esclusione della responsabilità è la traduzione italiana dell'originale tedesco che mantiene esclusiva validità ad ogni fine di legge. Eventuali controversie legali derivanti dall'utilizzo di queste informazioni sono soggette alla legge tedesca