

# UP2DATE

## NUOVI DISTRIBUTORI A MANO PER MERCEDES-BENZ MP4

**Il distributore a mano (HBV) è utilizzato per controllare gradualmente il sistema del freno di parcheggio del veicolo riducendo gradualmente la pressione nella parte molla dei cilindri doppi.**

La storia di successo di Actros Mercedes-Benz è iniziata a metà degli anni Novanta. Nel frattempo il modello è stato aggiornato diverse volte. Il primo restyling (MP2) è stato lanciato nel 2003, il secondo (MP3) nel 2008. Nel 2011 Mercedes-Benz ha rilasciato un nuovo modello di Actros aggiornato sia a livello tecnico che visivo. L'Actros di seconda generazione o MP4 (così chiamato dagli addetti ai lavori) è stato venduto per la prima volta nel 2012.

Per i modelli MP2, MP3 e il modello Atego e da oggi anche per MP4, Knorr-Bremse offre distributori a mano nell'IAM. Le valvole sono disponibili in diversi layout, dotati di caratteristiche diverse in base alla loro specifica di equipaggiamento originale (OE).

### In dettaglio

- › Perfetta intercambiabilità e prestazioni in base alle specifiche dell'originale
- › Gamma completa di distributori a mano MP4 con caratteristiche diverse (posizione leva)
- › Nessun compromesso in termini di qualità



## PANORAMICA DISTRIBUTORI A MANO

Per applicazione Actros MP4 Mercedes-Benz

Codice IAM	Codice OE Knorr-Bremse	Codice Costruttore	Caratteristiche*
K162942N50	K018795N01	A 004 430 4281	Posizione leva HBV: A, B
K162959N50	K018796N01	A 004 430 4381	Posizione leva HBV: A,B,C
K162960N50	K018797N01	A 004 430 4181	Posizione leva HBV: A,B, C
K162961N50	K018798N01	A 004 430 4081	Posizione leva HBV: A,B
K162963N50	K018799N01	A 004 430 4481	Posizione leva HBV: A,D
K162971N50	K044620N01	A 004 430 5381	Posizione leva HBV: A,B
K162973N50	K044621N01	A 004 430 5481	Posizione leva HBV: A,B,C
K162974N50	K044622N01	A 004 430 5281	Posizione leva HBV: A,B,C
K162976N50	K044623N01	A 004 430 5181	Posizione leva HBV: A,B
K162964N50	K036837N01	A 004 430 6281	Posizione leva HBV: A,B
K162965N50	K036838N01	A 004 430 6381	Posizione leva HBV: A,B,C
K162966N50	K036839N01	A 004 430 6181	Posizione leva HBV: A,B,C
K162967N50	K036840N01	A 004 430 6081	Posizione leva HBV: A,B

\*A – Posizione marcia, B – Posizione parcheggio, C – Posizione test, D – Ritorno automatico

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

**Trovi informazioni aggiornate sui nostri prodotti sul sito web [www.knorr-bremsecvs.com](http://www.knorr-bremsecvs.com)**



Knorr-Bremse Group

### Knorr-Bremse Systems for Commercial Vehicles

Moosacher Strasse 80 | 80809 Munich | Germany  
Tél: +49 89 3547-0 | Fax: +49 89 3547-2767  
[WWW.KNORR-BREMSECVS.COM](http://WWW.KNORR-BREMSECVS.COM)

#### Nota

Le informazioni qui contenute possono essere soggette a modifiche senza preavviso, quindi è possibile che questa non sia l'ultima versione rilasciata. Controlla sul sito web [www.knorr-bremsecvs.com](http://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](http://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