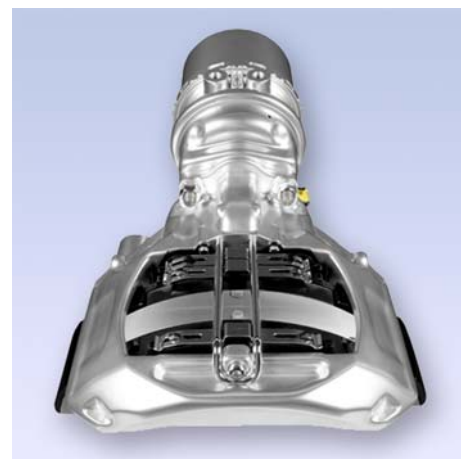


FRENOS DE DISCO NEUMÁTICOS MAXX™22 PARA VEHÍCULOS PESADOS MAN TRUCK & BUS AG

Desde septiembre de 2010, WABCO suministra de serie los nuevos frenos de disco MAXX 22 en diversas series de modelos TGX y TGS de MAN Truck & Bus AG. Esta información de mercado le ofrecerá una panorámica general de las características más destacadas del producto, el acreditado concepto de recambios y las referencias disponibles.



Frenos de disco neumáticos MAXX 22

LA SEGURIDAD ES LO PRIMERO

El MAXX 22 cuenta con un caliper monobloque con nuevo diseño y una unidad tensora reforzada de un pistón, que permite pares de frenado elevados superiores a 30.000 Nm y por ello aumenta la seguridad de circulación.

AHORRO DE COMBUSTIBLE

Su peso extraordinariamente bajo de tan solo 39 kg, pastillas de freno incluidas, contribuye a cuidar el bastidor y a reducir el consumo de combustible. Esto protege el medio ambiente y aumenta la eficiencia del transporte.

PROBADO Y PATENTADO

El concepto de recambios de los MAXX 22 se ha desarrollado sobre la base del acreditado concepto aplicado a la serie PAN.

- Mayor facilidad de montaje de las pastillas de freno: los muelles de sujeción patentados, que se fijan a las pastillas de freno, facilitan el montaje y garantizan una posición segura de las pastillas.
- Intercambio flexible de la unidad de reajuste y del sensor de desgaste continuo (CWS). Ambos se pueden sustituir por separado, de modo que ya no es necesario el cambio de todo el freno para sustituir estas piezas.

RESUMEN DE EQUIPAMIENTO EN MAN MAXX™22

Freno	Referencia		Observación
	WABCO	MAN	
MAXX 22	640 322 004 0 640 322 005 0	81.50804-6577 81.50804-6576	Eje delantero izquierdo Eje delantero derecho
MAXX 22	640 322 007 0 640 322 008 0	81.50804-6581 81.50804-6580	Eje trasero izquierdo Eje trasero derecho
MAXX 22	640 322 069 0 640 322 070 0	81.50804-6635 81.50804-6636	Eje delantero izquierdo Eje delantero derecho
MAXX 22	640 322 071 0 640 322 072 0	81.50804-6637 81.50804-6638	Eje trasero izquierdo Eje trasero derecho
MAXX 22	640 322 089 0 640 322 090 0	81.50804-6645 81.50804-6646	Eje delantero izquierdo Eje delantero derecho

Freno	Referencia		Observación
	WABCO	MAN	
MAXX 22	640 322 092 0 640 322 093 0	81.50804-6647 81.50804-6648	Eje trasero izquierdo Eje trasero derecho

CONCEPTO DE RECAMBIOS MAN MAXX™22

Pieza de recambio	Referencia		Observación
	WABCO	MAN	
Freno de repuesto MAXX 22 (sin pastillas de freno)	640 322 031 0 640 322 032 0	81.50804-6579 81.50804-6578	Eje delantero izquierdo Eje delantero derecho
	640 322 034 0 640 322 035 0	81.50804-6583 81.50804-6582	Eje trasero izquierdo Eje trasero derecho
Conjunto de reparación Pastillas de freno	640 322 924 2 640 322 930 2	81.50820-6065 81.50820-6066	Variante OES, por eje
	640 322 933 2	-	Variante IAM, por eje
Conjunto de reparación Pasadores guía y Juntas	640 322 926 2	81.50822-6038	por freno
Conjunto de reparación Unidad de reajuste	640 322 927 2	81.50822-6039	por freno
Conjunto de reparación Sensor de desgaste (CWS)	640 322 928 2	81.50822-6040	por freno
Conjunto de reparación Placas de presión	640 322 931 2	81.50822-6041	por eje
Conjunto de reparación Junta	640 322 932 2	81.50822-6042	por freno
Herramienta (se requieren los dos conjuntos)	640 195 522 2	-	Conjunto de herramientas básicas
	640 322 522 2	-	Conjunto de herramientas MAXX 22

La publicación "Maintenance instructions for MAXX 22" (815 010 153 3) está disponible en lengua inglesa como [archivo PDF](#).

En nuestro catálogo de productos [INFORM](#) (inform.wabco-auto.com) encontrará más información acerca de los productos de WABCO introduciendo la referencia en el campo "Referencia".

Si desea más información, póngase en contacto con su [representante WABCO](#) (www.wabco-auto.com/findwabco).