



CATÁLOGO | 2023

SISTEMAS NEUMÁTICOS DE
FRENO Y SUSPENSIÓN PARA
IMPLEMENTOS DE VÍA



UN FUTURO MÁS **SEGURO**



Fundada en 2005 y ubicada en la ciudad de Río de Janeiro, Brex es una empresa **líder en el mercado** sudamericano en la producción de componentes neumáticos para sistemas de frenos y suspensión para implementos viales. Nuestra ingeniería cuenta con softwares de última generación para el desarrollo de productos, así como un proceso de producción que utiliza pruebas electrónicas de última generación.



ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA



ENTREGA ÁGIL Y RÁPIDA

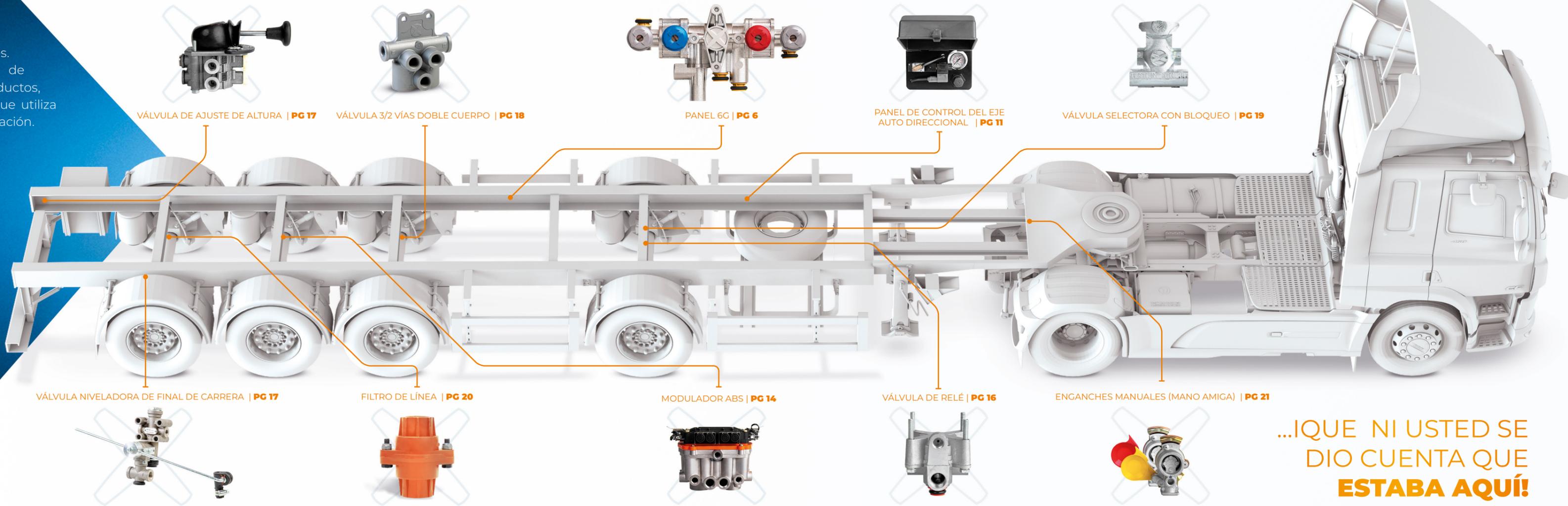


POSVENTA EFICIENTE



Todos nuestros productos son cuidadosamente inspeccionados y probados, cumpliendo con los estrictos requisitos de las **normas automotrices tanto brasileña como la europea ECE 13.**

UNA TECNOLOGÍA QUE FUNCIONA TAN **BIEN...**



...¡QUE NI USTED SE DIO CUENTA QUE **ESTABA AQUÍ!**

Proveedor original de cuatro de las cinco mayores automotrices de América Latina, eligiendo Brex tendrá un socio con sólida experiencia en el mercado. Cuenta con componentes que son cuidadosamente inspeccionados y probados antes del envío a la fábrica, lo que garantiza eficiencia y durabilidad, así como una entrega ágil y una posventa eficiente.



LÍDER DEL MERCADO EN AMÉRICA DEL SUR

PG | PRODUCTO

PANELES MULTIFUNCIÓN

- 6** Painel 6G
- 8** Reparaciones de Paneles 5G
- 8** Válvula de Accionamiento
- 9** Panel 4G, 3G y 2G + Reparaciones
- 10** Válvula de Desfrenado con filtro de línea integrado
- 10** Válvula de Estacionamiento con función escape y función de doble retención integradas
- 10** Válvula de Desfranagem con función de emergencia y filtro de línea integrados
- 10** Válvula Relé y de Emergencia RE4
- 11** Paneles auto direccionales

VÁLVULAS GENERALES

- 11** Válvula Reguladora de Presión con Manómetro
- 12** Válvula de Regulación de Presión
- 12** Manómetro con Glicerina
- 12** Válvula de Estacionamiento

PG | PRODUCTO

- 12** Válvula de Desfrenado
- 13** Válvulas de Movimiento
- 14** Modulador ABS Completo + Cables + Reparaciones
- 16** Válvula de Escape
- 16** Válvula de Relé
- 16** Válvula de Descarga Rápida
- 16** Válvula de Descarga Rápida con función de bloqueo
- 17** Válvula Niveladora sin fin de Curso
- 17** Válvula Niveladora con fin de Curso
- 17** Válvula de Ajuste de Altura Manual
- 17** Válvula Reguladora de Flujo
- 18** Válvula de 2/2 Vías
- 18** Válvula de 3/2 Vías
- 18** Válvula de 3/2 vías Cuerpo Doble
- 18** Válvula de Doble Retención

PG | PRODUCTO

- 19** Válvula de Doble Retención
- 19** Válvula Selectora
- 19** Válvula Selectora con Bloqueo
- 19** Válvula Solenoide
- 20** Filtro de Línea (Sistema By Pass)
- 20** Acoplamiento Automático de Emergencia
- 20** Acoplamiento Automático de Servicio
- 21** Acoplamiento Manual de Emergencia
- 21** Acoplamiento Manual de Servicio
- 21** Manifolds
- ACCESÓRIOS**
- 22** Tapa de Polvo
- 22** Válvula de Una Dirección
- 22** Conjunto de Soporte y Tapa
- 22** Tapa Plástica



DICCIONARIO DE FUNCIONES



PROTECCIÓN DE SUSPENSIÓN NEUMÁTICA

Se utiliza para proteger las bolsas de aire cuando el vehículo está equipado con suspensión neumática.



VÁLVULA DE DOBLE RETENCIÓN

Evita la superposición de los modos de frenado, es decir, la doble activación por el pedal del freno y/o estacionamiento, provocando que se utilice sólo uno de ellos.



PROTECCIÓN SPRING BRAKE

Evita la aplicación involuntaria del freno de estacionamiento (spring brake) cuando la presión es inferior a 5 bar.



VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO

Le permite desacoplar con seguridad el implemento.



FILTRO DE LINEA CON BY PASS

Protege el sistema neumático y el freno de suspensión.



ALIMENTACIÓN DEL SISTEMA NEUMÁTICO

Permite el suministro de aire comprimido al vehículo remolcado (rojo/emergencia) y la señal de control del freno (amarillo/servicio).



VÁLVULA DE EMERGENCIA

Aplica automáticamente los frenos del vehículo en caso de despresurización del sistema.



VÁLVULA SELECTORA

3er modulador mecánico, aplicado al eje direccional.



VÁLVULA DE ACCIONAMIENTO DEL SUSPENSOR NEUMÁTICO

Eleva los ejes equipados con suspensión para ahorrar neumáticos cuando el vehículo está descargado.



FUNCIÓN DE BLOQUEO

No permite el frenado del eje con el suspensor cuando esté levantado/fuera de balanceo.



VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN

Ajuste de presión de bolsas de suspensión neumática para vehículos con suspensión mixta o bolsas de alineación de ejes auto direccionales.



VÁLVULA DE NIVELACIÓN

Permite mantener constante la altura del chasis, independientemente de la carga del vehículo.



VÁLVULA DE DESFRENADO

Se utiliza para maniobrar el implemento sin necesidad de presurizar todo el sistema de frenos.



PANELES DE CONTROL DE EJE AUTO DIRECCIONAL

Control neumático del eje auto direccional.



MANIFOLD

Distribución de aire comprimido de 1 entrada en 2 o más salidas.



DESCARGA RÁPIDA

Liberación rápida de aire comprimido de las cámaras de freno.



VÁLVULA DE RELÉ

La modulación de la frenada en función de la señal recibida del pedal/conductor, también agiliza el tiempo de respuesta en vehículos largos/combinados.



VÁLVULA SOLENOIDE

Electroválvula de 3/2 vías normalmente cerrada, utilizada para el control del eje auto direccional.

PANEL MULTIFUNCIÓN DE 6ª GENERACIÓN (6G)

Desarrollado para ser altamente versátil, la 6ª Generación de Paneles Multifunción son los únicos productos en el mercado que agrupan funciones además de las obligatorias, tales como: válvulas para **suspensores de eje** y **reguladores de flujo** para vehículos con suspensión neumática.



FÁCIL INSTALACIÓN Y REEMPLAZO

Directamente en el **chasis**...

...o en el **soporte**!

PRODUCTO ORIGINAL:
FACCHINI LIBRELATO
RANDON NOMA
GUERRA Y OTROS

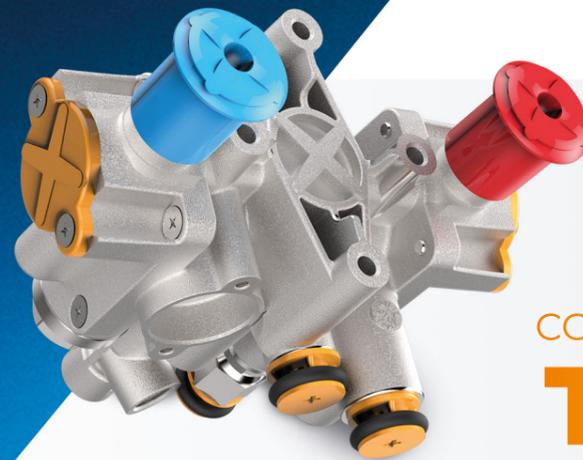
VÁLVULA DE ACTIVACIÓN



DESCRIPCIÓN:
Esta válvula compone el Panel 6G.
CÓDIGO:
PA190020
ROSCAS:
M16 x 1,5mm

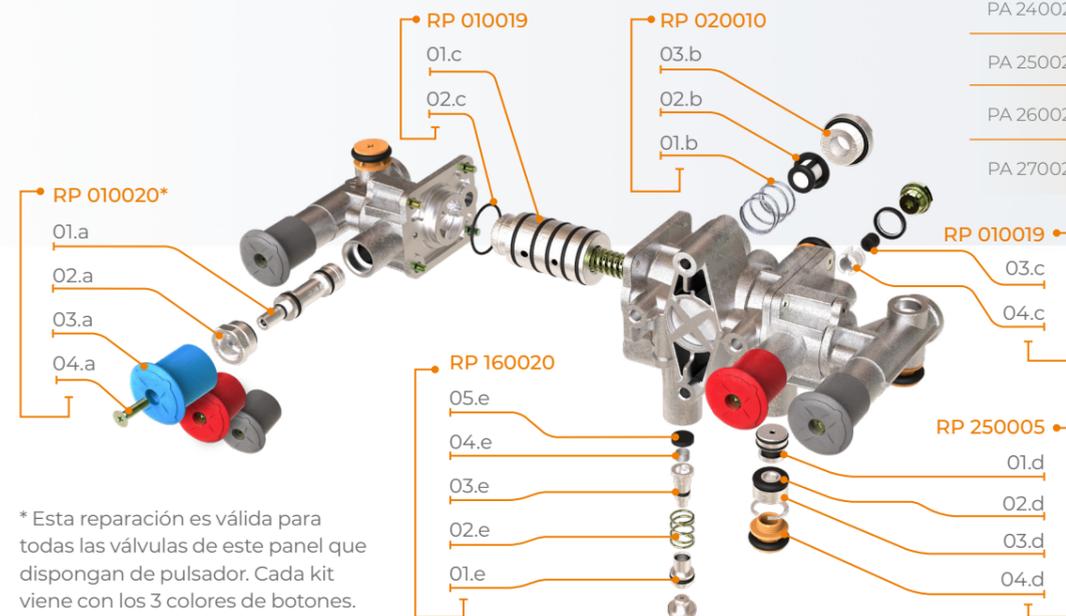
REPARACIÓN: RP010020

FUNCIONES:
Válvula de accionamiento del suspensor neumático



COMPATIBLE CON TODO

Todas las operaciones principales del sistema de frenos del implemento se han condensado en un **solo producto**, con un solo suministro y **sem sin necesidad de instalaciones auxiliares**. Todo para ayudar a diseñar soluciones neumáticas personalizadas y hacer que la instalación sea aún más **fácil y confiable**. Se puede instalar de dos formas: directamente sobre el chasis o mediante un soporte, **con fijación y aplicaciones compatibles** con paneles de generaciones anteriores Brex, o de otras marcas disponibles en el mercado.



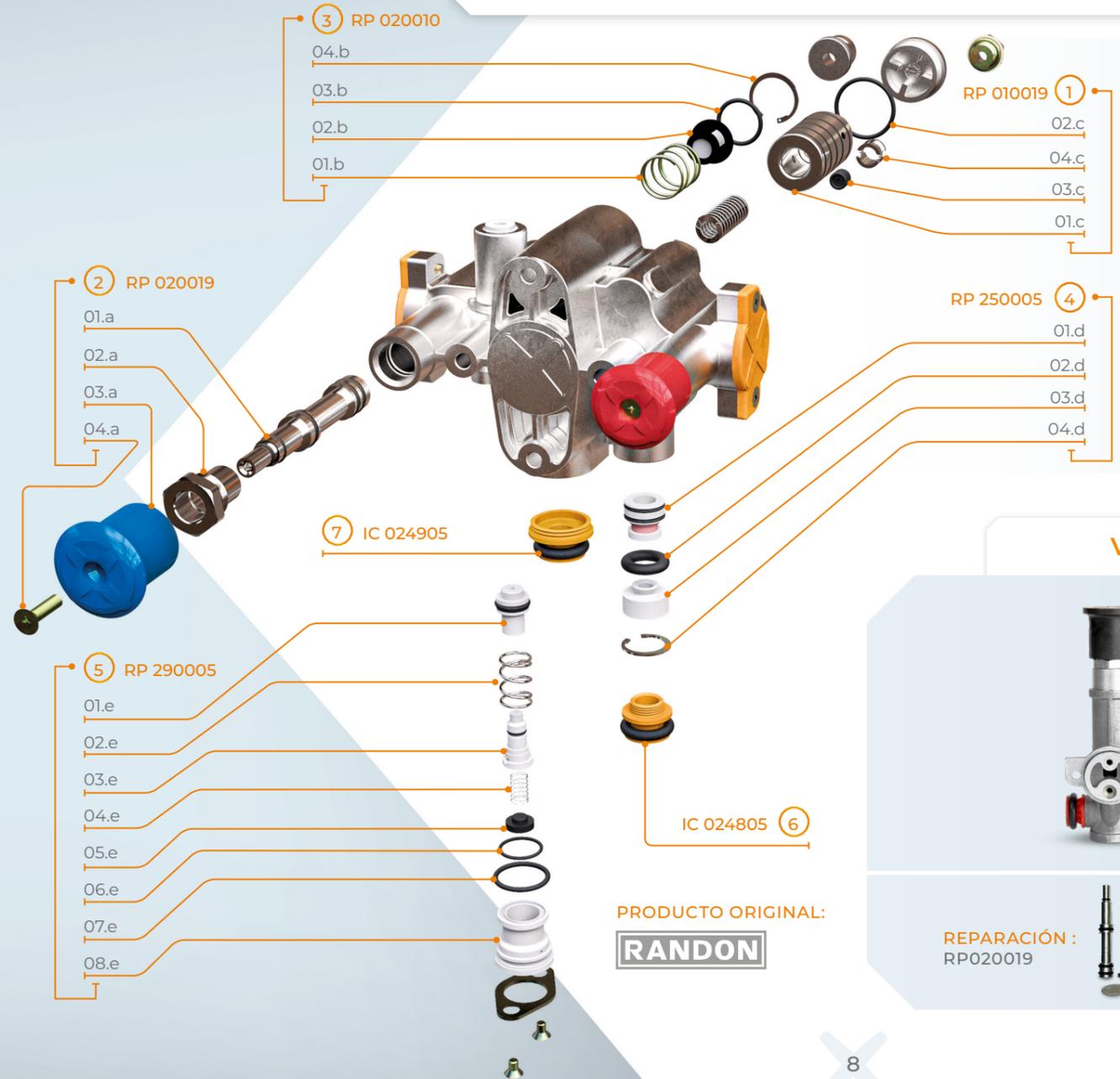
* Esta reparación es válida para todas las válvulas de este panel que dispongan de pulsador. Cada kit viene con los 3 colores de botones.

CÓDIGO	CON REGULADOR DE FLUJO (PARA SUSPENSIÓN NEUMÁTICA)	VÁLVULA ACTIVACIÓN DE SUSPENSIÓN NEUMÁTICA	FIJACIÓN	COMPATIBILIDAD (PLUG 'N' PLAY)
PA 200020			Directo en el chasis	9710029000 (Wabco)
PA 020020	┌		Con apoyo	PA020018 (5G)
PA 030020	┌	⊗		PA030018 (5G)
PA 040020	┌	⊗ ⊗		PA040018 (5G)
PA 050020			Directo en el chasis	PA050012 (4G) / PA050018 (5G)
PA 060020		⊗		PA060012 (4G) / PA060018 (5G)
PA 070020		⊗ ⊗		PA070012 (4G) / PA070018 (5G)
PA 220020	┌		Con apoyo	PA020018 (5G)
PA 230020	┌	⊗		PA030018 (5G)
PA 240020	┌	⊗ ⊗		PA040018 (5G)
PA 250020			Con apoyo	PA050012 (4G) / PA050018 (5G)
PA 260020		⊗		PA060012 (4G) / PA060018 (5G)
PA 270020		⊗ ⊗		PA070012 (4G) / PA070018 (5G)

El Panel Brex 6G tiene la ventaja de la adaptabilidad **"Plug and Play"**, es decir, permite el intercambio de antiguos paneles 4G, 5G o de la competencia sin nuevas adaptaciones, sin conexiones auxiliares y sin necesidad de un especialista en neumática. Basta cambiar el producto anterior por el Panel Brex 6G usando la **misma perforación** y las mismas **mangueras**.

Las reparaciones de paneles 6G son **fáciles de manejar y adaptar**, y están diseñadas para reparar cualquier componente del panel. De esa manera, el mantenimiento se realiza de forma rápida y sencilla y, después del cambio, el implemento está **listo para funcionar** nuevamente.

REPARACIONES DE PANELES MULTIFUNCIÓN DE QUINTA GENERACIÓN (5G)



CÓDIGO	REPARACIONES
1	RP 010019 Función de Emergencia
2	RP 020019 Frente Preensamblado
3	RP 020010 Filtro de Línea
4	RP 250005 Agotamiento
5	RP 290005 Regulador de flujo
6	IC 024805 Cubierta de polvo M16 x 1,5 mm
7	IC 024905 Cubierta de polvo M28 x 1,5 mm

VÁLVULA DE ACTIVACIÓN

REPARACIÓN:
RP020019

DESCRIPCIÓN:
Esta válvula compone el Panel 5G.

CÓDIGO:
PA010018

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:
 Válvula de accionamiento del suspensor neumático

PANEL MULTIFUNCIÓN DE 4ª GENERACIÓN (4G)

REPARACIONES: ÍTEM:
 RP040010
 RP250005
 RP010010
 RP010012
 RP020012

CÓDIGO: VÁLVULAS: ROSCAS:

PA050012	2	M16 x 1,5mm
PA060012	3	M16 x 1,5mm
PA070012	4	M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

- Válvula de Emergencia
- Válvula de Doble Retención
- Protección Spring Brake
- Filtro de Línea con By Pass
- Válvula de Desfrenado
- Válvula de Estacionamiento
- Válvula de Accionamiento del Suspensor Neumático (opcional)

REPARACIONES: ÍTEM:
 RANDON NOMA
 GUERRA FACCHINI
 Y OTROS

PANEL MULTIFUNCIÓN DE 3ª GENERACIÓN (3G)

REPARACIONES: ÍTEM:
 RP040010
 RP250005
 RP010010
 RP020010

CÓDIGO: VÁLVULAS: ROSCAS:

PA020011	2	M16 x 1,5mm
PA030011	3	M16 x 1,5mm
PA040011	4	M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

- Válvula de Doble Retención
- Protección Spring Brake
- Filtro de Línea con By Pass
- Válvula de Desfrenado
- Válvula de Estacionamiento
- Válvula de Accionamiento del Suspensor Neumático (opcional)

REPARACIONES: ÍTEM:
 RANDON NOMA
 GUERRA FACCHINI
 Y OTROS

PANEL MULTIFUNCIÓN DE 2ª GENERACIÓN (2G)

REPARACIONES: ÍTEM:
 RP010010
 RP020010

CÓDIGO: VÁLVULAS: ROSCAS:

PA040005	2	M16 x 1,5mm
PA030005	3	M16 x 1,5mm
PA070005	4	M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

- Filtro de Línea con By Pass
- Válvula de Accionamiento del Suspensor Neumático (opcional)
- Válvula de Desfrenado
- Válvula de Estacionamiento

REPARACIONES: ÍTEM:
 RANDON NOMA
 GUERRA FACCHINI
 Y OTROS

REPARACIONES PARA PANELES MULTIFUNCIÓN

RP250005

RP020012

RP010012

RP040010

RP020010

RP010010

VÁLVULA DE DESFRENADO



DESCRIPCIÓN:
Esta válvula compone los paneles 2G y 3G.

CÓDIGO: **ROSCAS:**
VA010012 M16 x 1,5mm (pórticos 1 y 2)
M12 x 1,5mm (pórtico 1-2)

FUNCIONES:

- Filtro de Línea con By Pass
- Válvula de Desfrenado



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO



DESCRIPCIÓN:
Esta válvula compõe os Paineis 3G e 4G.

CÓDIGO: **ROSCAS:**
VA020012 M16 x 1,5mm (pórticos)
M12 x 1,5mm (unión entre otras válvulas)

FUNCIONES:

- Válvula de Doble Retención
- Protección Spring Brake
- Válvula de Estacionamiento



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

PANEL AUTO DIRECCIONAL



DESCRIPCIÓN:
Panel de control de eje auto direccional

CÓDIGO: **PÓRTICOS:**
PA010014 Tubo Ø10mm
PA200014 Tubo Ø08mm

FUNCIONES:
Paneles de Control de Eje Auto Direccional

ÍTEM:
NOMA **FACCHINI**
GUERRA **LIBRELATO**
Y OTROS

PANEL AUTO DIRECCIONAL



DESCRIPCIÓN:
Panel de control para la regulación de las bolsas de aire

CÓDIGO: **PÓRTICOS:**
PA090014 Tubo Ø10mm
PA220014 Tubo Ø08mm

FUNCIONES:
Paneles de Control de Eje Auto Direccional

ÍTEM:
NOMA **FACCHINI**
GUERRA **LIBRELATO**
Y OTROS

VÁLVULA DE DESFRENAGEM



DESCRIPCIÓN:
Esta válvula compõe o Painel 4G.

CÓDIGO: **ROSCAS:**
VA120012 M16 x 1,5mm (pórticos 1, 2 e 3)
M12 x 1,5mm (pórtico 1-2)

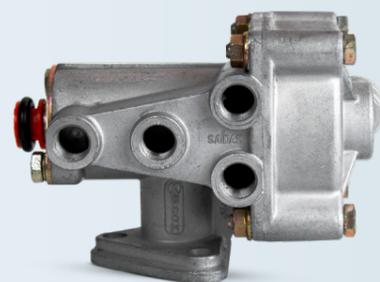
FUNCIONES:

- Filtro de Línea con By Pass
- Válvula de Emergencia
- Válvula de Desfrenado



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA DE RELÉ Y EMERGENCIA RE4



CÓDIGO: **SAÍDAS:** **ROSCAS:**
VA080005 3 M16 x 1,5mm
M22 x 1,5mm
VA010008 4 M16 x 1,5mm
M22 x 1,5mm
VA060008 3 1/4" NPT
1/2" NPT

FUNCIONES:
Válvula de Relé
Válvula de Emergencia



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

PANEL AUTO DIRECCIONAL



DESCRIPCIÓN:
Panel de regulación de las bolsas de aire

CÓDIGO: **PÓRTICOS:**
PA100014 Tubo Ø10mm
PA210014 Tubo Ø08mm

FUNCIONES:
Paneles de Control de Eje Auto Direccional

ÍTEM:
NOMA **FACCHINI**
GUERRA **LIBRELATO**
Y OTROS

VÁLVULA REGULADORA



DESCRIPCIÓN:
Válvula reguladora de presión con manómetro con glicerina

CÓDIGO: **ROSCAS:**
VA060016 1/8" BSP
VA060022 1/4" BSP

FUNCIONES:
Válvula Reguladora de Presión

ÍTEM:
NOMA **FACCHINI**
GUERRA **LIBRELATO**
Y OTROS

BREX
SISTEMAS DE FREIO

BREX
SISTEMAS DE FREIO

VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN



DESCRIPCIÓN:
El código VA010020 sustituye al antiguo código VA050012

CÓDIGO: VA010020
ROSCAS: 1/8" BSP
VA030022 1/4" BSP

FUNCIONES:

Válvula Reguladora de Presión

ÍTEM:

NOMA **FACCHINI**
GUERRA **LIBRELATO**
Y OTROS

MANÓMETRO CON GLICERINA



CÓDIGO:
IC015705

FIJACIÓN:
Rosca macho 1/8" BSP

ÍTEM:

NOMA
FACCHINI
GUERRA
LIBRELATO
Y OTROS

VÁLVULA DE MOVIMIENTO



CÓDIGO: VA030012
DESCRIPCIÓN: Válvula de aplicación en panel (compone el panel 2G, 3G y 4G)

ROSCAS: M16 x 1,5mm (pórticos)
M12 x 1,5mm (montaje con otras válvulas del panel)

FUNCIONES:

Válvula de accionamiento del suspensor neumático

REPARACIÓN:

RP010010 RP620005

ÍTEM:

RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA DE MOVIMIENTO



CÓDIGO: VA090012
DESCRIPCIÓN: Válvula de aplicación en panel (compone el panel 2G, 3G y 4G)

ROSCAS: M16 x 1,5mm (pórticos)
M12 x 1,5mm (montaje con otras válvulas del panel)

FUNCIONES:

Válvula de accionamiento del suspensor neumático

REPARACIÓN:

RP010010 RP620005

ÍTEM:

RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO



CÓDIGO: VA370005

ROSCAS: M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

Válvula de Estacionamiento

REPARACIONES:

RP590005 RP730005

ÍTEM:

NOMA **FACCHINI**
GUERRA **Y OTROS**

VÁLVULA DE DESFRENADO



CÓDIGO: VA320005

ROSCAS: M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

Válvula de desfrenado

REPARACIONES:

RP590005 RP720005

ÍTEM:

NOMA **FACCHINI**
GUERRA **Y OTROS**

VÁLVULA DE MOVIMIENTO



CÓDIGO: VA280005

ROSCAS: M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

Válvula de accionamiento del suspensor neumático

REPARACIONES:

RP590005 RP690005

ÍTEM:

RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA DE MOVIMIENTO



CÓDIGO: VA050014
DESCRIPCIÓN: Válvula de aplicación de panel

ROSCAS: M16 x 1,5mm (pórtico de salida)
M12 x 1,5mm (pórtico de entrada)

FUNCIONES:

Válvula de accionamiento del suspensor neumático

REPARACIONES:

RP010010 RP620005

ÍTEM:

RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

BREX
SISTEMAS DE FREIO

BREX
SISTEMAS DE FREIO

MODULADOR ABS COMPLETO

HOMOLOGADO SEGÚN
NBR ABNT 10966

FABRICADO EN BRASIL CON
ELECTRÓNICA EUROPEA

DISPENSA EL USO DE "END
OF LINE TEST" EN LA LÍNEA
DE MONTAJE

APLICACIÓN A DIVERSOS
MODELOS DE IMPLEMENTOS
VIALES

VA010018: VÁLVULA
MODULADORA CON
SOLENOIDES Y ECU



- 06 salidas** M16X1,5mm
03 lado izquierdo e 03 lado direito
- 02 reservatórios** M22X1,5mm
- 01 saída auxiliar** M12X1,5mm
- 01 entrada piloto** M16X1,5mm
- Toma de corrente** 7638

EL MEJOR CIRCUITO NEUMÁTICO DE FRENOS AHORA CON SU PROPIO **ABS**

CONFIGURACIÓN MÍNIMA PARA COMPONER EL SISTEMA ABS

CÓDIGO	IMAGEM	DESCRIPCIÓN
RP110018CJ		CABLE CONEXIÓN ISO 1185 / DERIVACIÓN LÁMPARA DE ADVERTENCIA Cable auxiliar/luz de freno (2 vías). Conectable al cable RP030018CD, con derivación (2 vías) para lámpara de advertencia.
RP030018CD		CABLE DE ALIMENTACIÓN Y Conexión entre ECU, ISO 7638 (5 vías) y luz de freno (4 vías).
RP070018		CABLE DE ALIMENTACIÓN ISO 7638 Cable principal (5 vías), conectable al cable RP030018.
RP640005		EXTENSOR PARA SENSOR DE VELOCIDAD Extensor para enchufe entre ECU y sensor de velocidad en el eje.
IC020205		LÁMPARA DE ADVERTENCIA Lámpara led, en color verde y polaridad reversible.

NECESARIOS PARA COMPONER BITREM O DOLLY

CÓDIGO	IMAGEM	DESCRIPCIÓN
RP090018		CABLE EXTENSIÓN CONEXIÓN ISO 7638 Cable auxiliar (5 vías) para vehículos por encima de 12 metros. Conec- table al cable RP030018 y al cable RP070018.
RP120018		CABLE DE ALIMENTACIÓN / DERIVACIÓN ISO 7638 BITREM TRASERO Cable para equipar vehículo de bitrem delantero, alimentando el vehículo de bitrem trasero. Conectable al cable RP030018 y al cable RP130018.
RP140018		ESPIRAL ELÉCTRICO 2 (DOS) ENCHUFES MACHO Espiral eléctrico (5 vías) enlace bitrem delantero/trasero. Compatible con todos los vehículos equipados con ABS y EBS. Hasta 4 (cuatro) metros de longitud cuando estirado.
RP130018		CABLE DE ALIMENTACIÓN ISO 7638 BITREM TRASERO Cable de alimentación (5 vías) para conexión entre bitrem delantero/ trasero a través de espiral eléctrico RP140018.

RP010018: Reparación completa de los moduladores (2 ABS)



RP020018: Reparación de la unidad electrónica



VÁLVULA DE ESCAPE



CÓDIGO:
VA250005

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

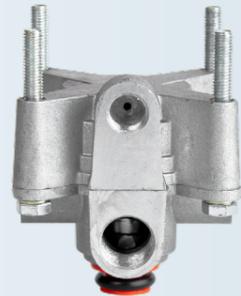
FUNCIONES:
 Protección Spring Brake

REPARACIÓN:
RP250005



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA RELÉ



CÓDIGO:
VA150019

ROSCAS:
M16 x 1,5mm
M22 x 1,5mm

FUNCIONES:
 Válvula de Relé

REPARACIÓN:
RP150019



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
LIBRELATO Y OTROS

VÁLVULA NIVELADORA SIN FIN DE CURSO



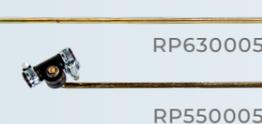
CÓDIGO:
VA260005

ROSCAS:
M12 x 1,5mm

FUNCIONES:
 Válvula Niveladora

ÍTEM:
RANDON **NOMA** LIBRELATO
GUERRA **FACCHINI** Y OTROS

REPARACIONES:



VÁLVULA REGULADORA CON FIN DE CURSO



CÓDIGO:
VA050009

ROSCAS:
M12 x 1,5mm
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:
 Válvula Niveladora

ÍTEM:
RANDON **NOMA** LIBRELATO
GUERRA **FACCHINI** Y OTROS

ACCESORIOS:



VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA



CÓDIGO: **ROSCAS:**
VA020005 M16 x 1,5mm
VA170005 M16 x 1,5mm
M22 x 1,5mm
VA200005 1/4" NPT
1/2" NPT

FUNCIONES:
 Descarga Rápida

REPARACIÓN:
RP020005



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
LIBRELATO Y OTROS

VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA CON FUNCIÓN DE BLOQUEO



DESCRIPCIÓN:
Válvula de descarga rápida com função bloqueio

CÓDIGO: **ROSCAS:**
VA090008 M16 x 1,5mm
M22 x 1,5mm

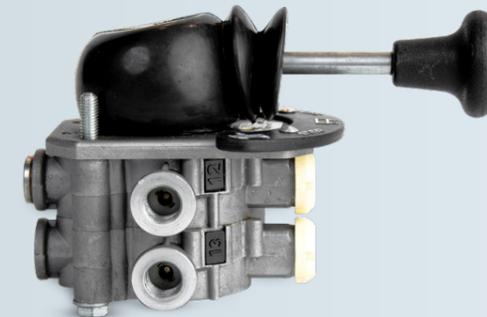
FUNCIONES:
 Descarga Rápida Función de Bloqueo

REPARACIÓN:
RP090008



ÍTEM:
NOMA **FACCHINI**
GUERRA Y OTROS

VÁLVULA DE AJUSTE DE ALTURA MANUAL



CÓDIGO:
VA060009

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:
 Válvula Niveladora

ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
LIBRELATO Y OTROS

VÁLVULA REGULADORA DE FLUJO



CÓDIGO:
VA290005

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:
 Protección de suspensión neumática

REPARACIÓN:
RP290005



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA 2/2 VÍAS



CÓDIGO:
VA310005

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

✕ Función de Bloqueo

REPARACIÓN :
RP070005



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA 3/2 VÍAS



CÓDIGO:
VA300005

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

✕ Función de Bloqueo

REPARACIÓN :
RP070005



ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA DE DOBLE RETENCIÓN



CÓDIGO:
VA030008

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

☐ Válvula de Doble Retención



REPARACIÓN : RP050008

ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA SELECTORA



CÓDIGO:
VA050016

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

☐ Válvula Selectora

REPARACIÓN :
RP050016



ÍTEM:
NOMA **FACCHINI**
GUERRA Y OTROS

VÁLVULA 3/2 VÍAS CUERPO DOBLE



CÓDIGO:
VA060015

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

✕ Función de Bloqueo

REPARACIÓN :
RP070005



ÍTEM:
GUERRA **NOMA**
LIBRELATO **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA DE DOBLE RETENCIÓN



CÓDIGO:
VA050008

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

☐ Válvula de Doble Retención



REPARACIÓN : RP050008

ÍTEM:
RANDON **NOMA**
GUERRA **FACCHINI**
Y OTROS

VÁLVULA SELECTORA CON BLOQUEO



CÓDIGO:
VA040016

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:

☐ Válvula Selectora ✕ Función de Bloqueo



REPARACIÓN : RP040016

ÍTEM:
NOMA **FACCHINI**
GUERRA Y OTROS

VÁLVULA SOLENOIDE



DESCRIPCIÓN:
Válvula Solenoide 3/2 Vías (NF) 24VCC con Enchufe y Cable Dos Vías

CÓDIGO: **ROSCAS:**
VA130012 1/8" BSP

FUNCIONES:

☐ Válvula Solenoide

ÍTEM:
NOMA **FACCHINI**
GUERRA **LIBRELATO**
Y OTROS



FILTRO DE LÍNEA (SISTEMA BY PASS)



CÓDIGO: CUERPO: ROSCAS:
VA050022 Plástico M16 x 1,5mm

FUNCIONES:



Filtro de Línea con By Pass



REPARACIÓN : RP050005

ÍTEM:

RANDON
GUERRA

NOMA
FACCHINI

Y OTROS

FILTRO DE LÍNEA (SISTEMA BY PASS)



CÓDIGO: CUERPO: ROSCAS:
VA050005 Aluminio M16 x 1,5mm
VA070011 Aluminio M22 x 1,5mm

FUNCIONES:



Filtro de Línea con By Pass



REPARACIÓN : RP050005

ÍTEM:

RANDON
GUERRA

NOMA
FACCHINI

Y OTROS

ENGANCHE MANUAL DE EMERGENCIA



CÓDIGO:
VA230005

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:



Alimentación del Sistema Neumático



REPARACIÓN : RP230005

ÍTEM:

RANDON
GUERRA

NOMA
FACCHINI

LIBRELATO Y OTROS

ENGANCHE MANUAL DE SERVICIO



CÓDIGO:
VA240005

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:



Alimentación del Sistema Neumático



REPARACIÓN : RP230005

ÍTEM:

RANDON
GUERRA

NOMA
FACCHINI

LIBRELATO Y OTROS

ACOPLAMIENTO AUTOMÁTICO DE EMERGENCIA



CÓDIGO:
VA130005

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:



Alimentación del Sistema Neumático

REPARACIÓN : RP130005



ÍTEM:

RANDON
GUERRA
LIBRELATO

NOMA
FACCHINI
Y OTROS

ACOPLAMIENTO AUTOMÁTICO DE SERVICIO



CÓDIGO:
VA140005

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:



Alimentación del Sistema Neumático

REPARACIÓN : RP130005



ÍTEM:

RANDON
GUERRA
LIBRELATO

NOMA
FACCHINI
Y OTROS

MANIFOLD 2 SALIDAS



CÓDIGO:
VA070008

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:



Manifold

ÍTEM:

RANDON
GUERRA
LIBRELATO

NOMA
FACCHINI
Y OTROS

MANIFOLD 4 SALIDAS



CÓDIGO:
VA080008

ROSCAS:
M16 x 1,5mm

FUNCIONES:



Manifold

ÍTEM:

RANDON
GUERRA
LIBRELATO

NOMA
FACCHINI
Y OTROS

TAPA DE POLVO

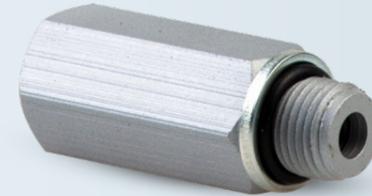


CÓDIGO: ROSCAS:
IC024805 M16 x 1,5mm
IC024905 M28 x 1,5mm

ÍTEM:

RANDON
NOMA
FACCHINI
GUERRA
Y OTROS

VÁLVULA UNIDIRECCIONAL



CÓDIGO:
VA110005
ROSCAS:
M16 x 1,5mm

ÍTEM:

RANDON
NOMA
FACCHINI
GUERRA
Y OTROS

CONJUNTO SOPORTE Y TAPA



CÓDIGO: VÁLVULAS
PA010009 2 válvulas
PA020009 3 válvulas
PA040009 4 válvulas

ÍTEM:

RANDON
NOMA
FACCHINI
GUERRA
Y OTROS

TAPA DE PLÁSTICO (CON BISAGRA)

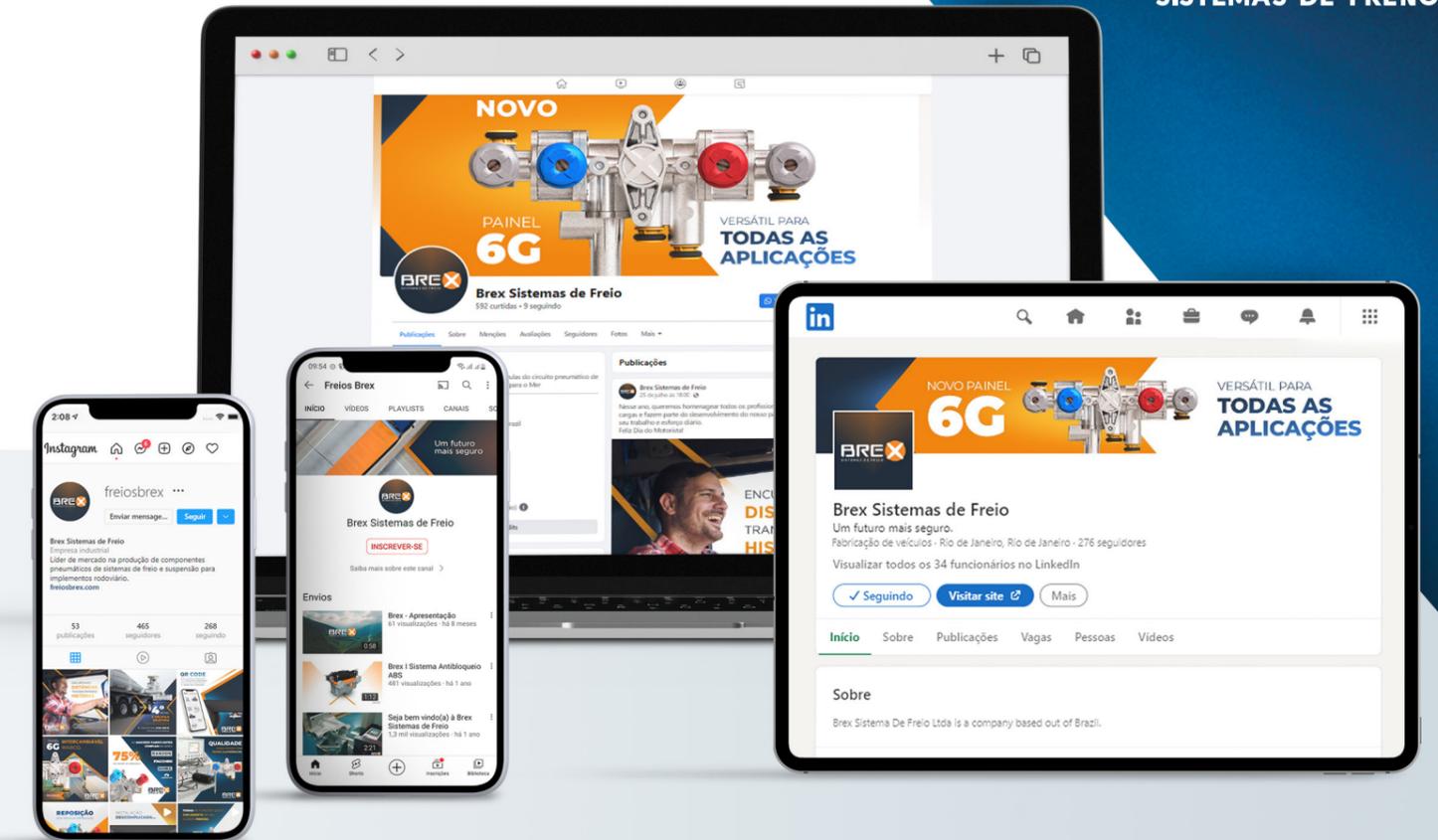


CODE:
PA010107

ÍTEM:

RANDON
NOMA
FACCHINI
GUERRA
Y OTROS

SIGA A **BREX** EN
LAS REDES SOCIALES



/freiosbrex

FREIOSBREX.COM
contato@fbrex.com.br

Atención

 +55 21 3137-8606
+55 21 3924-5484

Ingeniería | +55 21 99734-7196

 Comercial | +55 21 99872-4249
Posventa | +55 21 97107-0924

    /freiosbrex

Fábrica: Rua Anequirá, 167
Cordovil | Rio de Janeiro
CEP 21215-440 | Brasil

Oficina: Av. Abelardo Bueno, 1
Bloco Lagoa 1 | salas 317/318
Dimension Office | Barra da Tijuca
Rio de Janeiro | CEP 22775-022 | Brasil

BREX 
SISTEMAS DE FRENOS