

www.rodwellairsystem.com


RODWELL

AIR SYSTEM

HIGH-QUALITY TRUCK & TRAILER AIR SYSTEMS

APPROVED BY  





★ HIGH-QUALITY TRUCK & TRAILER AIR SYSTEMS ★

▶ VÁLVULAS PARA FRENOS



▲ VÁLVULA DE RELEVO Y EMERGENCIA R-12

RD-110415



▲ VÁLVULA DE FRENO DE RESORTE SR-1

RD-286364



▲ VÁLVULA DE FRENO DE RESORTE SR-5

RD-65437



▲ VÁLVULA DE PROTECCIÓN AL TRACTO TP-3

RD-279000



▲ VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO QR-1

RD-229859



▲ VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO QR-1C

RD-289714



▲ VÁLVULA DE RELEVO Y EMERGENCIA

RD-A1000



▲ CARTUCHO PARA VÁLVULA A1000

RD-A10005A



▲ VÁLVULA DE PROTECCIÓN DE CUATRO CIRCUITOS

RD-AE4170



▲ VÁLVULA DE RELEVO PILOTO R-12P

RD-65476



▲ VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO

RD-032195



▲ VÁLVULA DE PRESIÓN Y PROTECCIÓN TIPO NEWAY

RD-90554107



▲ VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO

RD-1094



▲ VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO

RD-1095



▲ VÁLVULA DE SEGURIDAD ST-3 1/4 NPT

RD-284142



▲ VÁLVULA DE PROTECCIÓN 85 PSI

RD-223455

VÁLVULAS RODWELL

VÁLVULAS DE PIE



▲ VÁLVULA DE PIE E-BP

RD-800629



▲ VÁLVULA DE PIE BÁSICA E-6

RD-286171



▲ VÁLVULA DE PIE BÁSICA E-7

RD-101818

VÁLVULAS NIVELADORAS



▲ VÁLVULA NIVELADORA TIPO PONCHADORA

RD-60501000



▲ VÁLVULA NIVELADORA PARA BOLSA DE AIRE

RD-VS227



▲ VÁLVULA DE SUSPENSIÓN NEWWAY

RD-90054007



▲ VARILLA NIVELADORA 90054007 Y VS-227

RD-0367



▲ VÁLVULA NIVELADORA PARA BOLSA DE AIRE

RD-KN27000



▲ VÁLVULA NIVELADORA M. BENZ, SCANIA IZQUIERDA

RD-328203



▲ VÁLVULA NIVELADORA M. BENZ, SCANIA DERECHA

RD-328213

VÁLVULAS DE TABLERO



▲ VÁLVULA DE TABLERO MV-3

RD-800516



▲ VÁLVULA DE TABLERO PP-DC CON CONEXIONES RÁPIDAS

RD-65690



▲ VÁLVULA DE TABLERO PP-DC

RD-800034



▲ VÁLVULA DE CONTROL DE TABLERO

RD-KN20031

VÁLVULAS RODWELL

VÁLVULAS DE CONTROL



▲ VÁLVULA PROTECTORA DE PRESIÓN

RD-KN31001



▲ VÁLVULA DE OPERACIÓN MANUAL RETRACTIL

RD-90054088



▲ VÁLVULA DE CONTROL CORNETA HV-3

RD-228928



▲ VÁLVULA PARA CORNETA DE AIRE EN PLÁSTICO

RD-1630

VÁLVULAS DUALES



▲ VÁLVULA DUAL DE AIRE

RD-73507



▲ VÁLVULA SOLENOIDE (MIXTO DUAL)

RD-KN68230

VÁLVULAS DE TRANSMISIÓN Y PERILLAS



▲ PERILLA SELECTORA 9 VELOCIDADES

RD-A6909



▲ PERILLA SELECTORA 13 VELOCIDADES

RD-A6913



▲ PERILLA SELECTORA 15 VELOCIDADES

RD-A6915



▲ PERILLA SELECTORA 18 VELOCIDADES

RD-A6918



▲ VÁLVULA SELECTORA DE TRANSMISIÓN

RD-A4490



▲ VÁLVULA SELECTORA DE TRANSMISIÓN 2P

RD-A4491

▶ OTRAS VÁLVULAS



▶ GOBERNADOR TIPO WABCO

RD-WAB224



▶ GOBERNADOR

RD-275491



▶ VÁLVULA DE RETENCIÓN CORTA

RD-807



▶ VÁLVULA DE RETENCIÓN LARGA

RD-811



▶ VÁLVULA DE RETENCIÓN 1/2

RD-KN23000



▶ SWITCH DE LUZ DE STOP

RD-8E13250



▶ VÁLVULA PARA MOTOR LIMPIAPARABRISAS

RD-GFD-108-100

▶ PARA ABS



▶ ARILLO PARA ABS

RD-520006



▶ ARILLO PARA ABS

RD-3139305



▶ ARILLO PARA ABS

RD-3139204



▶ SENSOR ABS DE 40 CM

RD-ABS40

SECADORES DE AIRE RODWELL

SECADORES DE AIRE



▲ VÁLVULA
CHECK AD-9

RD-107800



▲ CARTUCHO PARA
SECADOR DE AIRE AD-9

RD-107794



▲ CARTUCHO PARA
SECADOR

RD-47178964



▲ GOBERNADOR PARA
SECADOR AD-15

RD-5004049



▲ CARTUCHO PARA
SECADOR AD-SP y AD-15

RD-5008414



▲ SECADOR DE AIRE AD-9

RD-65225



▲ SECADOR DE AIRE AD-IP

RD-65612



▲ CARTUCHO PARA
SECADOR DE AD-IP

RD-65624



▲ SECADOR CON
MÓDULO INTEGRAL AD-15

RD-800383



▲ SECADOR DE
AIRE TIPO WABCO

RD-955205



▲ CARTUCHO PARA
SECADOR WABCO

RD-950011



▲ SECADOR DE
AIRE 12V DRYEST

RD-DA35110

CABLES PUSH-PULL



▲ CABLE PUSH-PULL 15 FT

RD-0615



▲ CABLE PUSH-PULL 12 FT

RD-0612



▲ CABLE PUSH-PULL 10 FT

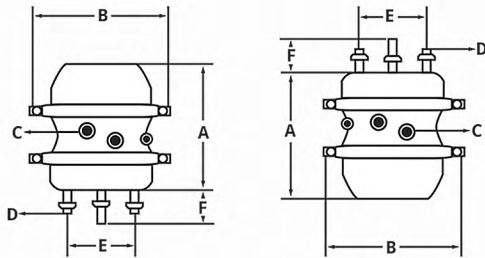
RD-0610

DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS

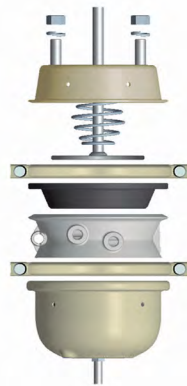
Principales características

- ▶ Cámara de resorte permanentemente **sellada** para seguridad
- ▶ Pistón de baja fricción y guía brindan un **alineamiento apropiado** para mantener operación eficiente
- ▶ Diafragmas de servicio pesado de nylon reforzado brindan un **desempeño eficiente** en climas fríos
- ▶ Lubricantes de larga vida permiten **mayor longevidad** de frenos
- ▶ Fabricado con materiales de **alta resistencia** y con protección contra ambientes corrosivos

Especificaciones



Modelo	3030 L
Tamaño	30-30
Carrera	2.5"
Peso	9.5 Kg
A	9.0"
B	10.5"
C	3/8 NPTF
D	5/8-11 UNC
E	4.75"
F	8.0"



CÁMARA DE FRENO TIPO 30 DOBLE ABRAZADERA

RD-3030L



AIR COMPRESSOR

www.rodwellairsystem.com

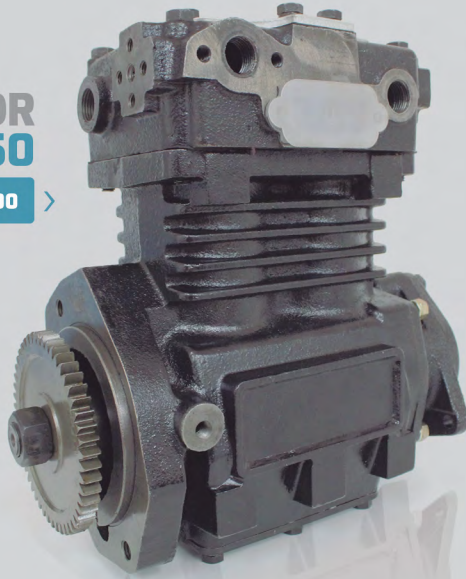
RODWELL
AIR SYSTEM



550/750

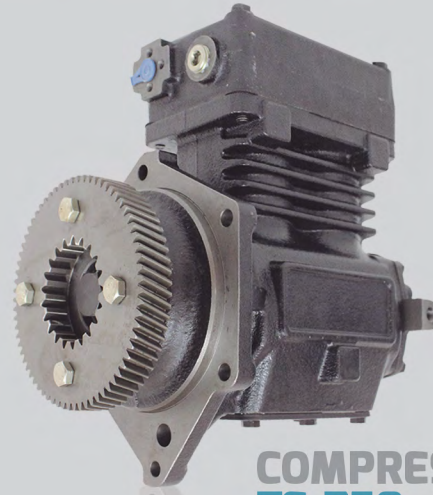
**COMPRESOR
TF-550**

RD-550-100 >



**COMPRESOR
TF-750**

RD-750-100 ^



COMPRESOR TF-550/750



**CABEZA DE
COMPRESOR
TF-550/750**

RD-550/750-200



**PISTÓN CON ANILLOS
STD COMPRESOR
TF-750**

RD-750-400



**JUEGO DE ANILLOS
COMPRESOR
TF-550/750**

RD-550/750-475



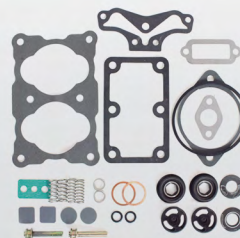
**METALES STD
PARA COMPRESOR
TF-550/750**

RD-550/750-650



**BIELA PARA
COMPRESOR
TF-550/750**

RD-550/750-600



**REPUESTO
PARA COMPRESOR
TF-550/750**

RD-550/750-900

904

**COMPRESOR
904 TIPO WABCO**

RD-904-100 >



COMPRESOR 904



**CABEZA ARMADA
DE COMPRESOR
904**

RD-904-200



**PLATO DE VÁLVULA
PARA COMPRESOR
904**

RD-904-250



**TAPA DE CABEZA
COMPRESOR
904**

RD-904-275



**PISTÓN CON ANILLOS
STD COMPRESOR
904**

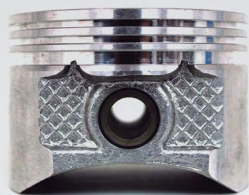
RD-904-400



**MONOBLOCK
PARA COMPRESOR
904/906**

RD-904-300

904



PISTÓN STD PARA COMPRESOR 904

RD-904-450



CIGÜEÑAL PARA COMPRESOR 904/906 62MM

RD-904-500



BIELA PARA COMPRESOR 904

RD-904-600



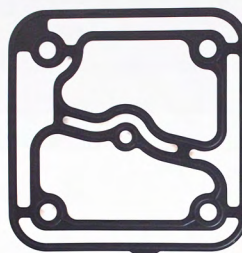
TAPA DE CIGÜEÑAL CON BUJE PARA COMPRESOR 904

RD-904-700



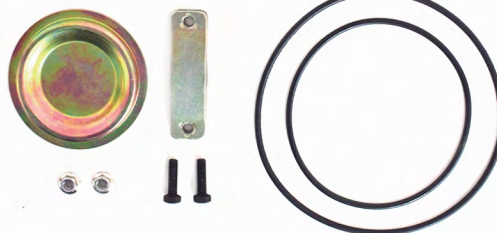
BUJE PARA CIGÜEÑAL DE COMPRESOR 904

RD-904-800



REPUESTO PARA COMPRESOR 904

RD-904-900



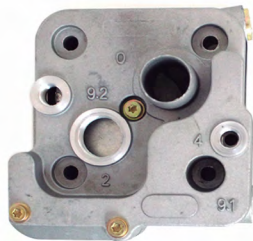
906

COMPRESOR
906

RD-906-100 >



COMPRESOR 906



CABEZA ARMADA
DE COMPRESOR
906

RD-906-200



PLATO DE VÁLVULA
PARA COMPRESOR
906

RD-906-250



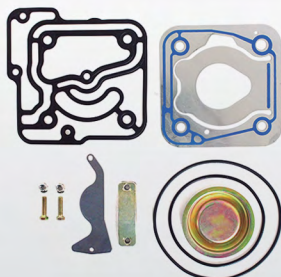
JUEGO DE ANILLOS
STD COMPRESOR
904/906

RD-906-475



ENGRANAJE HELICOIDAL
PARA COMPRESOR
906

RD-906-500



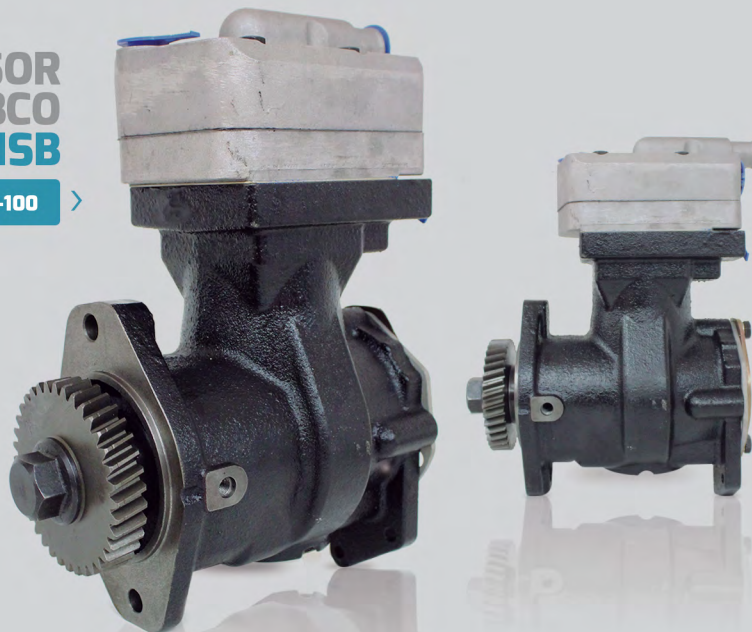
REPUESTO PARA
COMPRESOR
906

RD-906-900

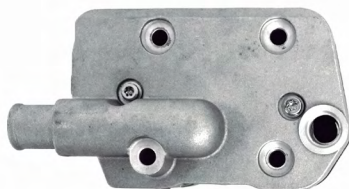
ISB

COMPRESOR
TIPO WABCO
ISB

RD-ISB-100 >



COMPRESOR ISB



CABEZA DE
COMPRESOR
ISB

RD-ISB-200



PLATO DE VALVULA
PARA COMPRESOR
ISB

RD-ISB-250



PISTON CON ANILLOS
STD COMPRESOR
ISB

RD-ISB-400



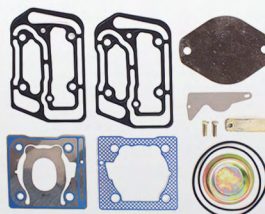
JUEGO DE ANILLOS
STD PARA COMPRESOR
ISB

RD-ISB-475



BIELA PARA
COMPRESOR
ISB

RD-ISB-600



REPUESTO
PARA COMPRESOR
ISB

RD-ISB-900

ISX/ISC

COMPRESOR TIPO WABCO
ISC

RD-ISC-100 >

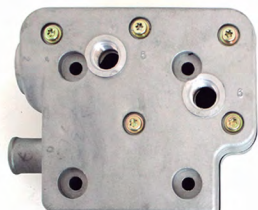


COMPRESOR TIPO CUMMINS
ISX

< RD-ISX-100



COMPRESORES ISX / ISC



CABEZA DE COMPRESOR
ISX/ISC

RD-ISX/ISC-200



PLATO DE VÁLVULA
PARA COMPRESOR
ISX/ISC

RD-ISX/ISC-250



PISTON CON ANILLOS EN 010
ISX/ISC

RD-ISX/ISC-400-010



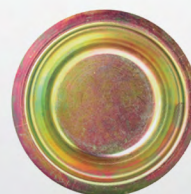
BIELA PARA COMPRESOR
ISX/ISC

RD-ISX/ISC-600



REPUESTO PARA COMPRESOR
ISX/ISC

RD-ISX/ISC-900



TAPITA TROPICALIZADA
COMPRESOR WABCO

RD-ISB-950

KNORR

COMPRESOR
KNORR 150

RD-KN150-100 >

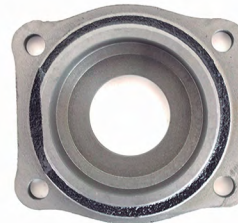


COMPRESOR KNORR 150



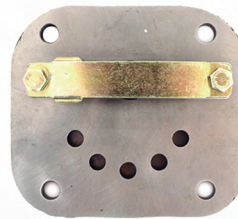
CILINDRO PARA
COMPRESOR
KNORR 150

RD-KN150-150



TAPA DE CIGÜEÑAL
PARA COMPRESOR
KNORR 150

RD-KN150-175



PLACA PARA CABEZA
DE COMPRESOR
KNORR 150

RD-KN150-225



PLATO DE CABEZA
PARA COMPRESOR
KNORR 150

RD-KN150-250



PISTON CON ANILLOS
STD COMPRESOR
KNORR 150

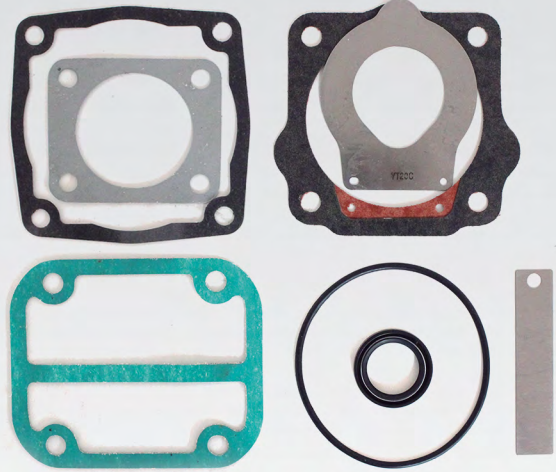
RD-KN150-400

KNORR



CIGÜEÑAL PARA
COMPRESOR
KNORR 150

RD-KN150-500

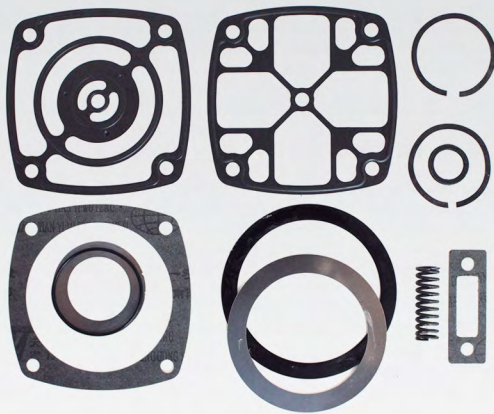


REPUESTO PARA
COMPRESOR
KNORR 150

RD-KN150-900

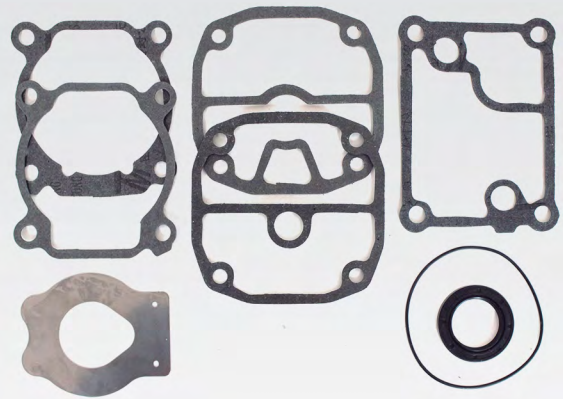
REPUESTOS

REPUESTOS PARA COMPRESORES



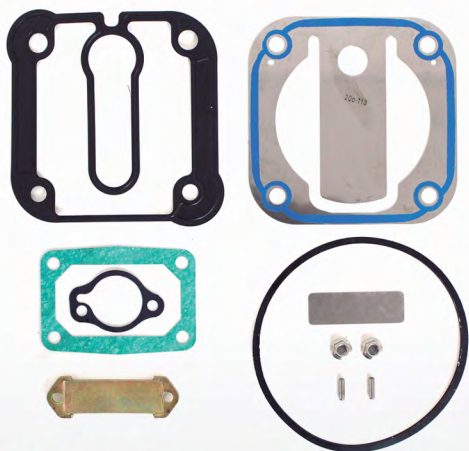
REPUESTO MAYOR PARA COMPRESOR **HOLSET ELECTRÓNICO**

RD-HOLSET-900



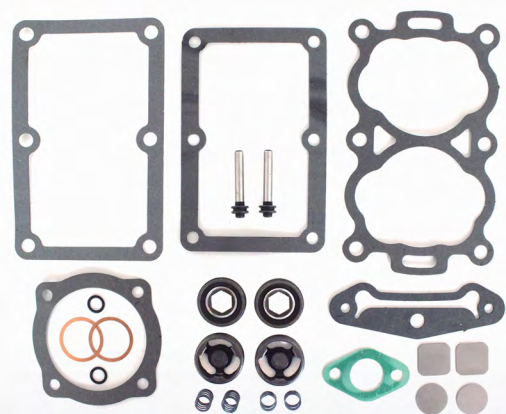
REPUESTO MAYOR PARA COMPRESOR **KNORR 190 (059-F)**

RD-KN190-900



REPUESTO PARA COMPRESOR **KNORR 3833 VOCHO BUS**

RD-LK3840-900

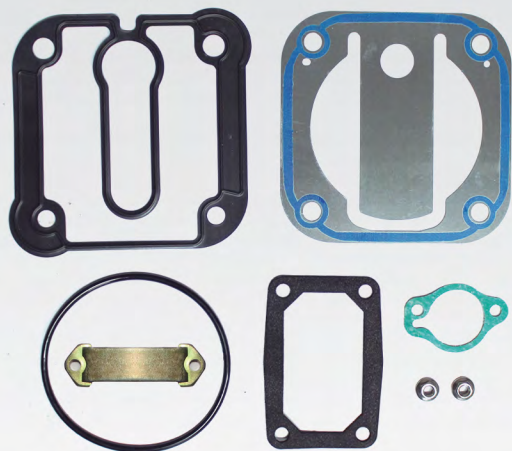


REPUESTO PARA CABEZA DE COMPRESOR **MIDLAND 2 3/4**

RD-MID-900

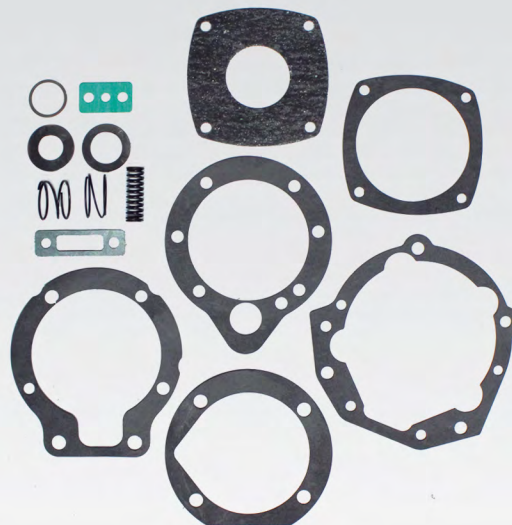
REPUESTOS

REPUESTOS PARA COMPRESORES



REPUESTO PARA COMPRESOR
KNORR 3833 VOCHO BUS

RD-LP3833-900



REPUESTO PARA COMPRESOR
CUMMINS

RD-CUMMINS-900



JUEGO DE ANILLOS PARA
COMPRESOR KN190

RD-KN190-475



METALES PARA COMPRESOR
MIDLAND 2 3/4

RD-MID-650

RODWELL

AIR SYSTEM

HIGH-QUALITY TRUCK & TRAILER AIR SYSTEMS

APPROVED BY   DOT

GAS REFRIGERANTE RODWELL



▼ GAS REFRIGERANTE
R-404A

RD-6340



◀ GAS REFRIGERANTE
R-134A

RD-6330

▼ LATA GAS REFRIGERANTE
R-134A 340 GR

RD-6320



PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Parametro	Valor	Unidades
Estado fisico (gas, líquido, sólido)	Gas	
Densidad de vapor (Aire = 1)	0.671	Kg/m3
pH No Aplicable	No Aplicable	
Solubilidad (H2O)	Insignificante	
Umbral de olor	No Aplicable	
Olor y apariencia	Gas incoloro, c/leve olor a éter	

Reemplaza

R-12

Aplicaciones

- ▶ Aire Acondicionado Automotriz
- ▶ Refrigeración Comercial
- ▶ Enfriadores de Agua
- ▶ Aplicaciones de refrigeración de alta temperatura

Beneficios

- ▶ Es un refrigerante de uso normal en el aire acondicionado automotriz y sistemas de refrigeración
- ▶ Facilidad de servicio: se puede completar repetidamente fuga tras fuga
- ▶ Es seguro y fácil de usar

Desempeño

- ▶ Temperaturas de descarga menores al R-22, lo que ayuda a prolongar la vida del compresor
- ▶ La capacidad de enfriamiento es similar al R-22

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Parametro	Valor	Unidades
Estado fisico	Incoloro gas (como gas licuado)	
Olor	Muy débil	
pH (at 20 °C)	No aplicable	
Temperatura de ebullición/rango	-26.2	°C
Temperatura de fusión/rango	-101	°C
Punto de destello	No aplicable	°C
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable	
Temperatura de autoignición	> 750	°C
Límites de explosión	No aplicable	% Vol
Propiedades comburentes		
Presión de vapor (a 20°C)	5903	hPa
Densidad relativa (a 24°C)	1.2	g/cm3
Hidrosolubilidad	0.15	g/100ml
Solubilidad en otros disolventes		
Coefficiente de reparto (n- octanol/agua)	1.06	
Densidad de vapor	3.5	(air=1)
Índice de evaporación	>1	(CCl4 = 1.0)
Otra información	100% Volátil (20°C)	

Reemplaza

R-502

Aplicaciones

- ▶ Trabaja sobre todas las aplicaciones en el rango de operación del R-502.

Beneficios

- ▶ Mayor duración del equipo: una temperatura de descarga menor que la del R-502, lo cual aumenta la vida de servicio del compresor
- ▶ Facilidad de servicio: se puede completar repetidamente fuga tras fuga
- ▶ Es seguro y fácil de usar

Desempeño

- ▶ El refrigerante R-404A puede usarse como reemplazo en equipos de R-502, sin embargo, el cambio al lubricante requerido (POE) agrega el costo de materiales y mano de obra al proceso de reemplazo.

RODWELL

AIR SYSTEM

— PREMIUM —
ENGINE WATER PUMPS

APPROVED BY   DOT



NO.
RD-772045

INCLUYE ACCESORIOS:



**BOMBA DE AGUA
CUMMINS SERIE B**



NO.
RD-773286

INCLUYE ACCESORIOS:



**BOMBA DE AGUA
CUMMINS ISB**

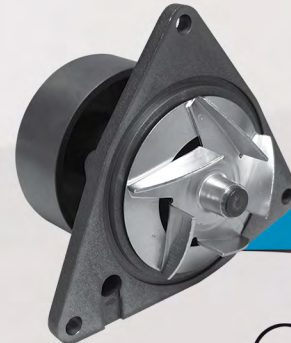


NO.
RD-773806

INCLUYE ACCESORIOS:



**BOMBA DE AGUA
CUMMINS C SERIES**



NO.
RD-774896

INCLUYE ACCESORIOS:



**BOMBA DE AGUA
CUMMINS ISC/ISL**



NO.
RD-773004

INCLUYE ACCESORIOS:



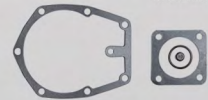
**BOMBA DE AGUA
CUMMINS BIG CAM III**

- BIG CAM III NTC 300, 350, 400
- FORMULA 300, 350, 400, 475



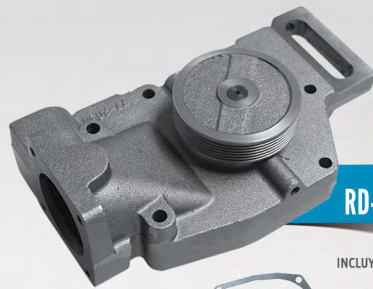
NO.
RD-773224

INCLUYE ACCESORIOS:



**BOMBA DE AGUA
CUMMINS BIG CAM**

- BIG CAM 855 NTC 290, 350, 400

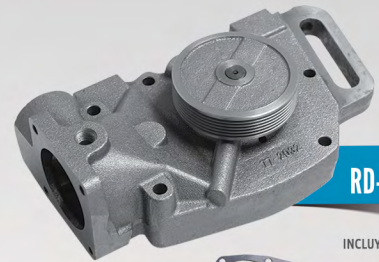


NO.
RD-773836

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
CUMMINS N14**



NO.
RD-778550

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
CUMMINS BIG CAM IV**



NO.
RD-773834

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
CUMMINS M11 & L10
E SERIES**



NO.
RD-774899

INCLUYE ACCESORIOS:

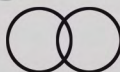


▶ **BOMBA DE AGUA
CUMMINS ISX 12 HILOS**

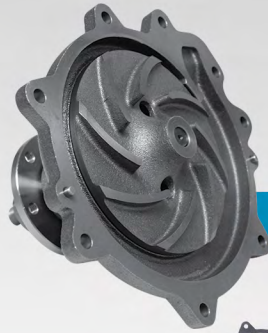


NO.
RD-779908

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
CUMMINS ISX 10 HILOS**

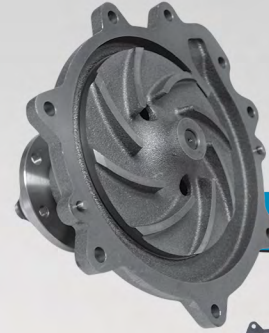


NO.
RD-771815

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
I.H.C. INTER/NAV.**
• DTA-360A & DT466



NO.
RD-776851

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
INTER/NAV DT-466**



NO.
RD-776889

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
INTER/NAV DT-466**

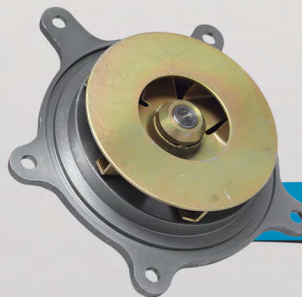


NO.
RD-771817

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
INTER/NAV DT-466**



NO.
RD-774664

INCLUYE ACCESORIOS:

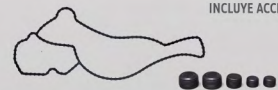


▶ **BOMBA DE AGUA
INTER/NAV DT-466**



NO.
RD-776673

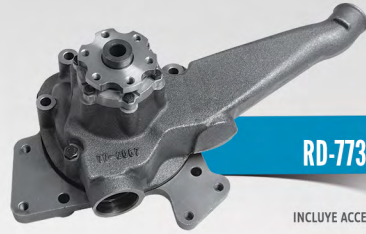
INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
7.3 POWER STROKE**

APLICACIONES
MERCEDES

PREMIUM
ENGINE WATER PUMPS

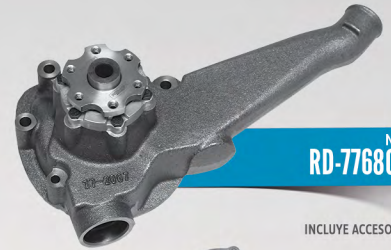


NO.
RD-773662

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
MERCEDES OM366**
▪ OM366 (LARGA)



NO.
RD-776801

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
MERCEDES OM366**
▪ OM366 ESTILO VIEJO

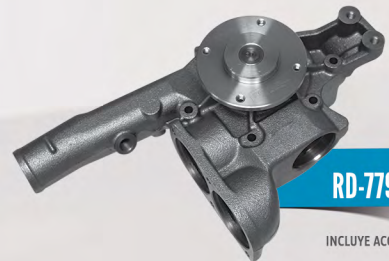


NO.
RD-779042

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
MERCEDES OM904
1 TERMOSTATO**



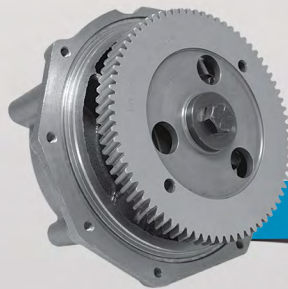
NO.
RD-779062

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
MERCEDES 2 TERMOSTATOS**
▪ U3000, U5000, OM900, OM906

APLICACIONES
**CATERPILLAR
DETROIT**

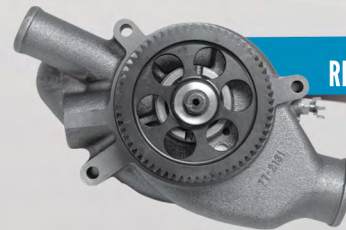


NO.
RD-771354

INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
CATERPILLAR 3406 B/C**












NO.
RD-772352


INCLUYE ACCESORIOS:



▶ **BOMBA DE AGUA
DETROIT DIESEL**
▪ SERIES 60 & SERIES 50

TABLA DE REFERENCIA CRUZADA

								
RD-771354	US2035	45009	AW2035			7C4957, 7W7019 OR8217, 1354926		
RD-771815	US3712	44059	AW3712	1815538, 1815538C91				
RD-771817	US3713	42318	AW3713	1817687C95, 1817687C92 687C94, 1817687C96				
RD-772045	US7145N	41181	AW2097		3802358			
RD-772352	US60P		AW2131				23526039, 23522721 23526039, 23522707	
RD-773004	US2044	44055	AW2044		3004923, 3801780			
RD-773224	US2001	44086	AW2001		022474, 3801788 AR45184			
RD-773286	US7123H	41176	AW6158		3286278, 3285410 3285414			
RD-773662	US2067	44080	AW2067					A366 200 6801 (Larga)
RD-773806	US740H/NM	42352	AW2047		3806180, 3804883 F3HZ8501B			
RD-773834	US2203	43307	AW2091		3803403, 4955705 4003929, 3800737			
RD-773836	US3803605	44052	AW2090		3803605, 3803361			
RD-774664		43325	AW3717	1842665C93, 1842664C92				
RD-774896	US69NX	42146			4089647			
RD-774899	US4089910	45054HD			4089910			
RD-776673	US0066	43545	AW3716	1823669C92				
RD-776801	US2058	43251	AW2058					A366 200 6801
RD-776851	US3710	44058	AW3710	685155C92, 685155C916 85155C95				
RD-776889	US3709	44104	AW3709	680899C92				
RD-778550	US2032	44092	AW2032		3801708, 3045943 AR45217			
RD-779042	US16013	45053HD	1968					904 200 0401, 904 201 0201 904 200 4901, 904 200 0601 904 200 0801, 904 200 2601
RD-779062	US16000							A906 200 1401, 906 200 6101 906 200 1401, 906 200 2201 906 200 2911, 906 200 5401
RD-779908	US4089908	45051			4089908			



★ **HIGH-QUALITY** TRUCK & TRAILER **AIR SYSTEMS** ★

RODWELL
AIR SYSTEM

CATÁLOGO DE PRODUCTOS | **RODWELL** AIR SYSTEM