walkerproducts.com

Kit de Coples con Rosca para Sensores de Oxígeno

Disponibles en 2 tipos de acero dulce (con bajo contenido de carbón) acero inoxidable

Ideal para usarse en alto desempeño, adaptaciones y para cualquier reparación.

El Kit de coples con rosca para sensores de Oxígeno de WALKER PRODUCTS incluye coples con rosca, bridas y juntas. Y ayuda a ahorrar tiempo en reparaciones e incrementar nuestras ganancias.

Coples con rosca, bridas y juntas tambien disponable en cantidades a granel.

También tenemos un Kit de coples y niples con rosca para adaptaciones y reparaciones.

Para mayor información
Comuníquese con nuestro servicio técnico.

Coples de acero dulce, adaptadores y bridas No.WPA-105

Coples de acero inoxidable, adaptadores y bridas No.WPA105SS

ISO 9001 CERTIFIED QUALITY SYSTEM TS 16949

Los Kits Incluyen:

WPA-105SS - Stainless Steel

Part Number	Qty	Description	Re-Fill No.	Qty
85-417	2 Ea	Flange, 38-44mm	85-417	1 Ea.
85-418	2 Ea	Flange, 44-54mm	85-418	1 Ea.
90-164SS	5 Ea	Stainless Steel Bung 18mm	90-164SSP	5 Ea.
90-184SS	5 Ea	Stainless Steel Bung 18mm (Stepped)	90-184SSP	5 Ea.
90-185SS	5 Ea	Stainless Steel Bung 18mm (Plug)	90-185SSP	5 Ea.
90-186SS	5 Ea	Stainless Steel Bung 10mm (Stepped)	90-186SSP	5 Ea.
90-187SS	5 Ea	Stainless Steel Bung 12mm (Stepped)	90-187SSP	5 Ea.
90-190SS	5 Ea	Stainless Steel Bung 18mm (Angled)	90-190SSP	5 Ea.
90-195SS	5 Ea	Stainless Steel Bung 18mm (1")	90-195SSP	5 Ea.
165-197	2 Ea	Gasket, 44-54mm Flange	165-197	1 Ea.
165-202	2 Ea	Gasket, 38-44mm Flange	165-202	1 Ea.

WPA-105 - Steel

Part Number	Qty	Description	Re-Fill No.	Qty
85-417	2 Ea	Flange, 38-44mm	85-417	1 Ea.
85-418	2 Ea	Flange, 44-54mm	85-418	1 Ea.
90-164	5 Ea	Steel Bung 18mm	90-164P	5 Ea.
90-184	5 Ea	Steel Bung 18mm (Stepped)	90-184P	5 Ea.
90-185	5 Ea	Steel Bung 18mm (Plug)	90-185P	5 Ea.
90-186	5 Ea	Steel Bung 10mm (Stepped)	90-186P	5 Ea.
90-187	5 Ea	Steel Bung 12mm (Stepped)	90-187P	5 Ea.
90-190	5 Ea	Steel Bung 18mm (Angled)	90-190P	5 Ea.
90-195	5 Ea	Steel Bung 18mm (1")	90-195P	5 Ea.
165-197	2 Ea	Gasket, 44-54mm Flange	165-197	1 Ea.
165-202	2 Ea	Gasket, 38-44mm Flange	165-202	1 Ea.

WALKER PRODUCTS INC. • 525 West Congress Street, Pacific, MO 63069
Customer Service: 1 (636) 257-1700 • Office: 1 (636) 257-2400 • Fax: 1 (636) 257-6211
Technical Support: 1 (844) 252-0114 • www.walkerproducts.com

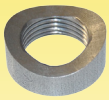
SU PRIMERA OPCIÓN EN PRODUCTOS DE CALIDAD

© Walker Products, Inc. 2017 WF37-123M

Coples con Rosca para Sensores de Oxígeno Adaptadores, Bridas y Juntas

90-164*
Cople con rosca
para sensor de oxígeno
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.400" Thick

90-164SS*
Cople con rosca
para sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.400" Thick



90-164SS-C
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.400" Thick

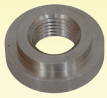
90-184*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.875" Step x 0.530" Thick

90-184SS*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno -escalonado
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.875" Step x 0.530" Thick

90-184SS-M
Cople con rosca para
sensor de oxígeno -escalonado
Acero inoxidable 316
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.875" Step x 0.530" Thick

90-186*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno -escalonado
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
0.980" OD x 0.735" Step x 0.320" Thick

90-186SS*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno -escalonado
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
0.980" OD x 0.735" Step x 0.320" Thick



90-187*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno -escalonado
Acero dulce 1215
Rosca 12 mm
0.985" OD x 0.740" Step x 0.315" Thick

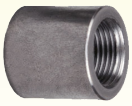
90-187SS*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno -escalonado
Acero inoxidable 303
Rosca 12 mm
0.985" OD x 0.740" Step x 0.315" Thick

90-189*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero dulce 1215
Rosca 12 mm
1.0" OD x 0.500" Thick

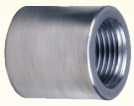
90-189SS*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 12 mm
1.0" OD x 0.500" Thick

90-190*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno con Angulo 62°
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.975" Thick

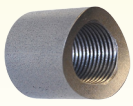
90-190SS*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno con Angulo 62°
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.975" Thick



90-195*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
1.0" OD x 1.000" Thick



90-195SS*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" OD x 1.000" Thick



90-195SS-C
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" OD x 1.000" Thick

90-199*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.500" Thick

90-199SS*
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.500" Thick

90-206SS-C
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
0.985" OD x 0.824" Thick

90-207SS-C
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
0.985" OD x 0.550" Thick

90-208SS
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" OD x 0.434" Thick

90-211
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
1.0" OD x .375" Thick

90-213-C
Cople con rosca para
sensor de oxígeno con Angulo 60°
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
1.0" OD x 1.025" Thick

90-214SS
Cople con rosca para
sensor de oxígeno
Acero inoxidable 303
Rosca 1/8-27 NPT
0.500" OD x 0.500" Thick

90-185*
Niple para sensor de oxigeno
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
1.0" Hex 0.650" Thick
Utilizar con 1401FP arandela de cobre

90-185SS*
Niple para sensor de oxigeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
1.0" Hex 0.650" Thick
Utilizar con 1401FP arandela de cobre

90-200*
Niple para sensor de oxígeno
con rosca interna de 8 mm
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
0.875" OD x 0.510" Thick
Utilizar con 1401FP arandela de cobre

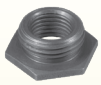
90-200SS*
Niple para sensor de oxígeno
con rosca interna de 8 mm
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
0.875" OD x 0.510" Thic
Utilizar con 1401FP arandela de cobrek

90-203*
Niple para sensor de oxígeno
con rosca interna de 6 mm
Acero dulce 1215
Rosca 12 mm
0.625" OD x 0.400" Thick
Utilizar con 215FP arandela de cobre

90-203*
Niple para sensor de oxígeno
con rosca interna de 6 mm
Acero dulce 1215
Rosca 12 mm
0.625" OD x 0.400" Thick
Utilizar con 215FP arandela de cobre

90-204*
Niple para sensor de oxigeno
Acero dulce 1215
Rosca 12 mm
0.625" Hex. 0.570" Thick
Utilizar con 215FP arandela de cobre

90-204SS*
Niple para sensor de oxigeno
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
0.625" Hex. 0.570" Thick
Utilizar con 1401FP arandela de cobre



90-210SS
Niple para sensor de oxígeno
con rosca interna de 12mm
Acero dulce 1215
Rosca 18 mm
0.875" Hex 0.368" Thick
Utilizar con 1401FP arandela de cobre

90-210SS
Niple para sensor de oxígeno
con rosca interna de 12mm
Acero inoxidable 303
Rosca 18 mm
0.875" Hex 0.368" Thick
Utilizar con 1401FP arandela de cobre

90-212
Niple para sensor de oxígeno
con rosca interna de 1/8 27 NPT
Acero 1215 galvanizado blanco
Rosca 18 mm
1.0" Hex 0.65" Thick
Utilizar con 1401FP arandela de cobre

85-417
Brida para sensor de oxigeno
38mm x 44mm
Rosca 18 mm

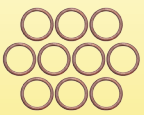
85-418
Brida para sensor de oxígeno
44mm x 54mm
Rosca 18 mm

85-419
Sensor de oxigeno Boss
Acero dulce 1215, Rosca 18 mm
0.460" Thick, M8 x 1.25" Perno

165-197
Junta para brida
44mm x 54mm

165-202
Junta para brida
38mm x 44mm

215FP
Arandela de Cobre
Paquete de 10 piezas
I.D. 0.470" x O.D. 0.625" x 0.030 Thick



1401FP
Arandela de Cobre
Paquete de 10 piezas
I.D. 0.710" x O.D. 0.910 x 0.045 Thick

Nota: Todo los números de partes con* están disponibles en caja de 5 piezas.
Los números de parte que se venden en caja de 5 piezas tiene la letra P en su numeración: Ejemplo 90-186P o 90-187SSP

© Walker Products Inc. 2017

Herramientas para Remover Sensor de Oxígeno

88-823
Dado para sensor de oxígeno

Para los sensores de oxígeno más comunes
Hexagonal de 25/32 con apertura para el cable
Fits 7/8" or 22mm Drive de 3/8"

88-830
Llave para sensor de oxígeno

12 & 6 Point 2 1/8" Offset

Estas llaves permiten al técnico quitar rápidamente el sensor de oxígeno cuando se localiza en espacios reducidas.

La Llave de 12 puntas permite quitar el sensor de oxígeno cuando se localiza en lugares con poco acceso .

La llave hexagonal permite al técnico el máximo ajuste al sensor y poder aplicar una fuerza extra cuando se encuentre corroído el sensor y el múltiple de escape.

El Nuevo diseño tiene un 25 % más de resistencia.

Y ajusta para cualquier conector de los sensores de oxígeno.

Diseñado para utilizarse en vehículos LTI Gen II 5.7L HO MPFI V-8 found in the 1992 and later Chevrolet Corvette, 1993 and later Camaro and 1993 and later Pontiac Firebird / Trans Am also 1989 and later Corvette ZR1 with the LT5 5.7L DOHC SFI V-8

88-829
Llave para sensor de oxígeno

hexagonal y 12 puntas

La Llave de 12 puntas permite quitar el sensor de oxígeno cuando se localiza en lugares con poco acceso.

La llave hexagonal permite al técnico el máximo ajuste al sensor y poder aplicar una fuerza extra cuando se encuentre corroído el sensor y el múltiple de escape.

El Nuevo diseño tiene un 25 %mas de resistencia.

Y ajusta para todos los conectores de los sensores de oxígeno..

88-831
Llave para quitar sensor de oxígeno

con placa de protección de calor

La única llave diseñada para quitar sensores de oxígeno con placa de protección en vehículos Toyota y Lexus.

La profundidad y diámetro exterior del dado, hace a esta llave la única para poder remover estos sensores de oxígeno que se localizan dentro del escudo de calor.

Los 12 puntos de esta llave facilita la extracción del sensor de oxígeno en estos vehículos.

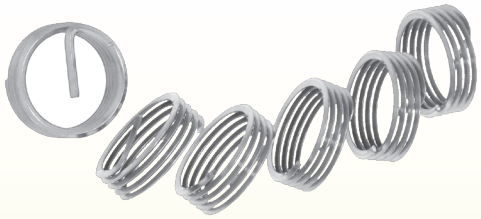
Con el fin de dar mayor resistencia esta llave es de acero forjado y viene en acabado de color negro.

© Walker Products Inc. 2017

Herramientas para Remover Sensor de Oxígeno

88-832
Kit reparador de Roscas
Incluye: 1 machuelo ,1 herramienta de colocación
y 6 insertos para reparación

88-833
Kit de reparación de roscas para sensores de oxígeno
Incluye: 6 insertos para reparación



88-834
Llave para sensor de oxígeno
Los sensores de oxígeno convencionales
7/8" o 22 mm de 2" de profundidad

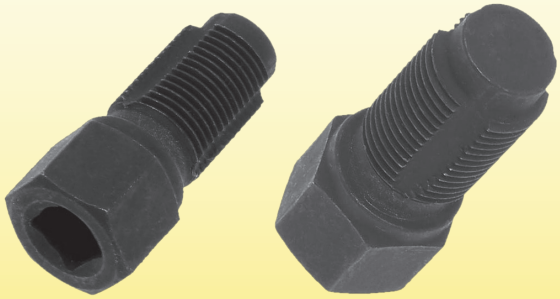
88-835
Llave para sensor de oxígeno
Hexagonal para de 3/8"
1.2" de profundidad

El hexágono hace que la llave se ajuste al sensor y de mayor fuerza para cuando el sensor esta lleno de corrosión.

Esta llave se ajusta a todas las formas de conector de los sensores de oxígeno.

88-836
Dado para quitar sensores de oxígeno
Para sensores de oxígeno convencionales
Hexagonal con apertura de 9/32"
Fits 7/8" or 22mm Drive de 3/8"

88-837
Dado reparador de roscas
Rosca 18 mm x1.5 Drive de 3/8"



© Walker Products Inc. 2017