



Servicios Industriales
DEL PACÍFICO

2023 CATÁLOGO Lubricación

Bomba de Engrase Bombeo Manual / Con Palanca

Especial para un engrasado rápido y sin esfuerzo en aplicaciones que requieren lubricación diaria
Cuerpo de acero con marca de nivel máximo de grasa
Proporciona hasta 9 g por bombeo
Palanca ajustable con 3 posiciones de acuerdo a la presión requerida
Manguera de alta presión y aplicador de acero
Se puede utilizar con grasas 1, 2 y 3 de acuerdo al NLGI (Instituto Nacional de Grasas Lubricantes)
Usos: automotriz, agrícola y construcción



Código	Presión máxima	Capacidad	Medida de manguera
W-70800	4,000 PSI	10 kg	2 m x 1/4"
W-70805	4,000 PSI	15 kg	2 m x 1/4"

Bomba de Engrase Bombeo Manual / Con Palanca y Ruedas

Especial para un engrasado rápido y sin esfuerzo en aplicaciones que requieren lubricación diaria
Cuerpo de acero con marca de nivel máximo de grasa
Proporciona hasta 9 g por bombeo
Palanca ajustable con 3 posiciones de acuerdo a la presión requerida
Manguera de alta presión y aplicador de acero
Se puede utilizar con grasas 1, 2 y 3 de acuerdo al NLGI
Usos: automotriz, agrícola y construcción



Código	Presión máxima	Capacidad	Medida de manguera
W-70810	4,000 PSI	20 kg	2 m x 1/4"

Bomba de Engrase Bombeo de Pie / Con Pedal

Especial para un engrasado rápido y sin esfuerzo en aplicaciones que requieren lubricación diaria
Operación de manos libres al bombear con el pedal que reduce el esfuerzo y brinda mayor confort al momento de hacer el engrasado
Cuerpo de acero con marca de nivel máximo de grasa
Proporciona hasta 2 g por bombeo
Pedal para bombeo, manguera de alta presión y aplicador de acero
Se puede utilizar con grasas 1 y 2 de acuerdo a la NLGI
Usos: automotriz, industrial, agrícola y minería



Código	Presión máxima	Capacidad	Medida de manguera
W-70815	8,700 PSI	10 kg	2 m x 1/4"

Bomba de Engrase Bombeo de Pie / Con Pistola

Sistema ultra portable; ideal para ser operado por una sola persona
Se opera bombeando con el sistema de carga de resorte para llenar de grasa la manguera y aplicarla con la pistola
Cuerpo de plástico ABS
Pistola de aluminio giratoria de 360° con interruptor para ajuste de alta y baja presión
Una sola carga proporciona 30 disparos de grasa
Manguera de alta presión
Se puede utilizar con grasas 1 y 2 de acuerdo a la NLGI
Usos: en talleres, obras de construcción, en pickups, tractor y maquinaria



Código	Presión máxima	Capacidad	Medida de manguera
W-70940	10,000 PSI	5 kg	1.5 m x 1/2"

MIN: 1 / CAJA: 4

Bomba de Engrase Bombeo Neumático / Con Ruedas

Especial para trabajos de engrasado industrial, generando grandes presiones de hasta 50 veces la presión de aire, brindando un excelente rendimiento y sin complejidad
Cuerpo de acero con marca de nivel máximo de grasa
Aplicador de gatillo con conexión tipo "Z" giratoria para evitar torsiones en la manguera
Proporciona hasta 1.1 kg/min
Manguera de alta presión
Se puede utilizar con grasas 1 y 2 de acuerdo a la NLGI
Usos: industrial, taller, agrícola y construcción



Código	Presión máxima	Capacidad	Largo de manguera	Consumo de aire	Presión máxima de aire	Presión de trabajo	Entrada y salida de aire	Nivel de ruido
W-70835	7,500 PSI	15 kg	2 m	230 L/min	150 PSI	30 - 150 PSI	1/4" NPT	81 dB
W-70840	7,500 PSI	30 kg	2 m	230 L/min	150 PSI	30 - 150 PSI	1/4" NPT	81 dB

Refacciones para Bomba de Engrase

Código	Descripción	Para bomba
W-70895	Juego de reparación para bomba de engrase con palanca	W-70800, W-70805 y W-70810
W-70900	Repuestos para bomba de engrase con palanca	W-70800, W-70805 y W-70810
W-70905	Juego de reparación para bomba de engrase con pedal	W-70815
W-70910	Juego de motor para bomba de engrase neumática	W-70835 y W-70840
W-70915	Juego de cámara para bomba de engrase neumática	W-70835 y W-70840

Bomba Extractora para Aceite

Especial para la transferencia de aceites de diferentes viscosidades
Cuerpo de acero con marca de nivel máximo de aceite y cabezal de aluminio
Pistón de zinc fundido con anillos de latón resistentes al desgaste
Palanca ajustable para el manejo de aceites de acuerdo a su viscosidad
Proporciona hasta 123 ml por bombeo
Manguera de PVC apta para combustibles
Usos: industrial, taller y marino



Código	Capacidad	Largo de manguera
W-70820	16 L	1.2 m

Tapa Extractora Bombeo Manual / Con Palanca

Para aceite
Especial para la transferencia de aceites pesados de diferentes viscosidades
Cuerpo galvanizado con cabezal de aluminio
Pistón de zinc fundido con anillos de latón resistentes al desgaste
Proporciona hasta 60 ml por bombeo
Manguera de PVC apta para combustibles
Usos: industrial, taller y marino



Código	Diámetro de tapa	Para cubetas con capacidad de	Largo de manguera
W-70825	12"	20 L	1.2 m

MIN: 1 / CAJA: 10



Tapa Extractora Bombeo Manual / Con Palanca

Para grasa
Especial para el llenado o recarga de pistolas o inyectores de grasas
Cuerpo galvanizado con cabezal de aluminio
Pistón de zinc fundido con anillos de latón resistentes al desgaste
Boquilla con conexión tipo hembra para conexión de 14.7 mm NPT
Proporciona hasta 28 g por bombeo
Se puede utilizar con grasas 1 y 2 de acuerdo a la NLGI
Usos: automotriz, industrial y agrícola



MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Diámetro de tapa	Para cubetas con capacidad de
W-70830	12"	11 a 22 kg

Bomba Extractora Bombeo Manual / Con Palanca

Para aceite
Especial para la extracción de aceites y fluidos base aceite de una manera fácil y segura
Roscas incorporadas para poder utilizarse en tambores de diferentes entradas
Cuerpo de acero, cabezal de aluminio fundido y sellos de NBR
Pistón de zinc fundido con anillos de latón resistentes al desgaste
Tubo telescópico de acero
Proporciona hasta 300 ml por bombeo
Usos: automotriz, industrial, construcción y ferroviario



MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Para tambores de	Diámetro de roscas
W-70845	50 a 205 L	1-1/2" y 2"

Bomba Extractora Bombeo Manual / Con Manivela Giratoria

Para aceite
Especial para la extracción de aceites y fluidos base aceite de una manera fácil y segura
Bi-direccional, permite vaciar o rellenar los contenedores
Alta resistencia, cuerpo de hierro fundido
Entrada roscada de 1" para volumen de descarga de medios de viscosidad baja a media
Rosca de hierro fundido
Proporciona hasta 5 L cada 20 rotaciones
Usos: automotriz, agrícola, construcción y taller



MIN: 1 / CAJA: 4

Código	Para tambores de	Diámetro de rosca
W-70850	50 a 205 L	2"

Bomba Rotativa de Hierro

Para extracción de aceite y derivados
Cuerpo de hierro y tubo de acero
Usos preferentes: aceite, petróleo, queroseno y diésel
No se recomienda para líquidos corrosivos o agua



Código	Para tambores de	Diámetro de tubo	Longitud de tubo	Capacidad de flujo
Z-60710	200 L	1-1/4"	100 cm	0.3L/bombeo

Bomba Extractora Bombeo Manual / Con Manivela Giratoria

Para químicos
Especial para la extracción de químicos de una manera fácil y segura
Construcción de polipropileno con rotor de Ryton® y sellos de Viton®
Tubo de succión de polipropileno de 3 secciones
Proporciona hasta 5L cada 20 rotaciones
Se puede utilizar con productos base agua, anticongelantes, gasolina, ácidos, productos químicos, productos a base de petróleo, etc.
Usos: automotriz, agrícola, construcción e industrial



MIN: 1 / CAJA: 6

Código	Para tambores de	Diámetro de rosca
W-70860	205 L	2"

Bomba Extractora Bombeo Manual / Levante Vertical

Para thinner
Especial para la extracción de solventes de una manera fácil y segura
Cuerpo de nailon, rosca adaptadora de polipropileno y émbolo de acero inoxidable
Se puede utilizar con thinner, acetona, anticongelante, para frenos, detergentes, glicerina, agua, herbicidas, ácidos suaves, urea y medios a base de petróleo
Proporciona hasta 400 ml por bombeo
Usos: automotriz, industrial, agrícola, construcción y taller



MIN: 1 / CAJA: 25

Código	Para tambores de	Diámetro de rosca
W-70855	50 a 205 L	2"

Refacciones para Bomba Extractora

Código	Descripción	Para bomba
W-70920	Juego de tuercas de varilla de émbolo para tapa extractora para aceite	W-70820
W-70925	Juego de sellos para bomba extractora para aceite	W-70845
W-70935	Juego de sellos de aceite para bomba extractora con manivela	W-70850
W-70950	Juego de llaves de tambor de aluminio antichispa para conectores de 2" y 3/4"	



Embudo Anti Salpicaduras / a Prueba de Derrames

Tapa anti polvo
Cuerpo de polipropileno
Filtro anti contaminantes
Borde curvo
Diseño especial de mango
Adaptador de 2" para tambores
Boquilla flexible



MIN: 1 / CAJA: 15

Código	Capacidad	Diámetro	Largo de boquilla
W-70945	3 L	9-1/2"	245 mm

Extractor de Aceite

Sistema de drenado neumático que facilita su vaciado
Presión de aire requerida para vaciar el aceite 116-145 PSI
Con charola receptora metálica de 13cm de profundidad y 37cm de diámetro
Con sistema de drenado neumático que facilita su vaciado
Brazo telescópico



Código	Capacidad del tanque	Dimensiones	Peso neto
Z-60405	28 Gal (106 L)	510 x 510 x 1120 cm	21 kg



**Aceitera
Boquilla Rígida / 30°**

Boquilla y cuerpo de acero



Código	Capacidad	MIN	CAJA
W-70865	16 oz (473 ml)	1	72
W-70870	32 oz (946 ml)	1	48

**Aceitera
Boquilla Flexible**

Cuerpo de acero y punta de latón



Código	Capacidad	MIN	CAJA
W-70875	16 oz (473 ml)	1	72
W-70880	32 oz (946 ml)	1	48

**Aceitera
Boquilla Flexible / Tipo Pistola**

Cuerpo de acero y punta de latón



Código	Capacidad	MIN	CAJA
W-70885	6 oz (177 ml)	1	120
W-70890	16 oz (473 ml)	1	64

LUBRICACIÓN

Aceitera de Presión

Aplicador flexible
Cuerpo de acero
Agarradera ergonómica para una mejor aplicación



Código	Capacidad	MIN: 1 / CAJA: 10
A-16536	125 ml	
A-16537	250 ml	

Inyector de Grasa



Código	Presión	MIN: 1 / CAJA: 15
A-16520	6,000 PSI	
A-16522	10,000 PSI	

Inyector de Grasa Neumático

3 sistemas de carga: cartucho estándar de 14 oz, con dispensador y granel
Diseñado para llevar su cartucho de grasa de tamaño estándar hasta 500 cc
Ampliamente usado en maquinaria e industria automotriz
Incluye manguera flexible y tubo rígido
Entrega 1.7 oz de grasa por cada 100 bombeos
Entrada de aire: 1/4" NPT
Ø interior de manguera: 3/8"
Consumo medio de aire: 6 CFM



Código	Capacidad	Presión probada
A-16540	500 cc granel (cartucho 16 oz)	1,200 a 6,000 PSI (@30 a 120 PSI)

Manguera para Inyector de Grasa



Código	Largo	Rosca	MIN: 1 / CAJA: 30
A-16530	12"	1/8"	

Manguera Flexible para Inyector de Grasa

Boquillas de acero zincado 1/8" NPT
Manguera de hule



Código	Presión máxima	Largo	MIN: 1 / CAJA: 10 / MASTER: 100
W-70655	10,000 PSI	12"	

Boquilla para Inyector

Sirve para aplicar la grasa en los automóviles o en las chumaceras y en máquinas donde hay movimiento
Rosca cónica a prueba de goteras
Compatible con graseras estándar
Disponible en empaque blister o a granel



Código	Entrada de aire	Presentación	MIN	CAJA
A-16534	1/8" NPT	Blister con 1 pieza	1	50
A-16535	1/8" NPT		1	100

Boquilla para Inyector de Grasa

Fabricada en acero cromado
Repuesto estándar para inyector de grasa
Válvula de bola, evita el regreso de la grasa



Código	Entrada de aire	Tipo	MIN: 1 / CAJA: 20 / MASTER: 200
W-70660	1/8" NPT	Hembra	

Grasera Recta Acero Inoxidable

Sirve para aplicar la grasa en los automóviles o en las chumaceras y en máquinas donde hay movimiento



Medidas				
	A	B	C	D
A-16500	5/8"	1/4"		11 mm
A-16505	35/64"	3/16"	9/64"	5/16"
A-16509	21/32"	1/4"	5/32"	7/16"
A-16514	53/64"	3/8"	15/64"	9/19"

Código	Medida	Modelo
A-16500	M10 - 1	-
A-16505	1/4"-28	H-100
A-16509	1/8"-27 NPT	H-200
A-16514	1/4"-18 NPT	H-300

Grasera 45° Acero Inoxidable

Sirve para aplicar la grasa en los automóviles o en las chumaceras y en máquinas donde hay movimiento



Medidas					
	A	B	C	D	E
A-16507	27/32"	7/32"	5/32"	7/16"	3/8"
A-16510	27/32"	19/64"	7/32"	29/64"	7/16"
A-16516	17/32"	3/8"	15/64"	31/64"	9/16"

Código	Medida	Modelo
A-16507	1/4"-28	H-145
A-16510	1/8"-27 NPT	H-245
A-16516	1/4"-18 NPT	H-345



Grasera 90° Acero Inoxidable

Sirve para aplicar la grasa en los automóviles o en las chumaceras y en máquinas donde hay movimiento



Medidas

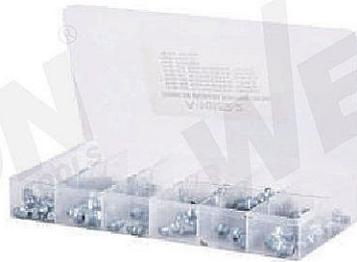
	A	B	C	D	E
A-16508	23/32"	7/32"	5/32"	33/64"	3/8"
A-16512	53/64"	19/64"	7/32"	17/32"	7/16"
A-16518	15/16"	3/8"	15/64"	33/64"	9/16"

Código	Medida	Modelo
A-16508	1/4"-28	H-190
A-16512	1/8"-27 NPT	H-290
A-16518	1/4"-18 NPT	H-390



Bolsa MIN: 100

Juego de Graseras Surtido



Código	Contenido
A-16552-1	55 piezas
A-16552-2	70 piezas

Grasera Larga

Sirve para aplicar la grasa en los automóviles o en las chumaceras y en máquinas donde hay movimiento

Disponible en presentación blíster o a granel



Blíster

Código	Medida	Largo	Modelo	Presentación
A-16552	1/4"-28	16.7mm	H-100	Granel
A-16551-9	1/4"-28	29.4mm	H-100LA	Granel
A-16551-9-B	1/4"-28	29.4mm	H-100LA	Blíster de 5 piezas
A-16551	1/8" NPT	44.4mm	H-200LA	Granel
A-16551-B	1/8" NPT	44.4mm	H-200LA	Blíster de 5 piezas

Grasera Recta

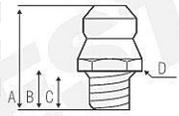
Sirve para aplicar la grasa en los automóviles o en las chumaceras y en máquinas donde hay movimiento

Disponible en presentación blíster o a granel



Medidas

	A	B	C	D
A-16544-1	13/16"	1/4"		7 mm
A-16544-1-B	13/16"	1/4"		7 mm
A-16544-4	5/8"	1/4"		10 mm
A-16544-4-B	5/8"	1/4"		10 mm
A-16544-7	5/8"	1/4"		11 mm
A-16544-7-B	5/8"	1/4"		11 mm
A-16545	35/64"	3/16"	9/64"	5/16"
A-16545-B	35/64"	3/16"	9/64"	5/16"
A-16547-1	21/32"	1/4"	5/32"	7/16"
A-16547-1-B	21/32"	1/4"	5/32"	7/16"
A-16550	53/64"	3/8"	15/64"	9/19"
A-16550-B	53/64"	3/8"	15/64"	9/19"
A-16550-3	15/32"	35/64"	27/64"	3/4"
A-16550-3-B	15/32"	35/64"	27/64"	3/4"



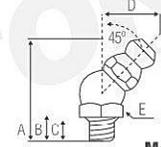
Blíster

Código	Medida	Modelo	Presentación
A-16544-1	M6 - 1	-	Granel
A-16544-1-B	M6 - 1	-	Blíster de 10 piezas
A-16544-4	M8 - 1	-	Granel
A-16544-4-B	M8 - 1	-	Blíster de 10 piezas
A-16544-7	M10 - 1	-	Granel
A-16544-7-B	M10 - 1	-	Blíster de 10 piezas
A-16545	1/4"-28	H-100	Granel
A-16545-B	1/4"-28	H-100	Blíster de 10 piezas
A-16547-1	1/8"-27 NPT	H-200	Granel
A-16547-1-B	1/8"-27 NPT	H-200	Blíster de 10 piezas
A-16550	1/4" NPT	H-300	Granel
A-16550-B	1/4" NPT	H-300	Blíster de 5 piezas
A-16550-3	3/8" NPT	H-400	Granel
A-16550-3-B	3/8" NPT	H-400	Blíster de 5 piezas

Grasera 45°

Sirve para aplicar la grasa en los automóviles o en las chumaceras y en máquinas donde hay movimiento

Disponible en presentación blíster o a granel



Medidas

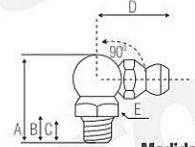
	A	B	C	D	E
A-16544	13/16"	7/32"			10 mm
A-16544-5					
A-16544-5-B					
A-16544-8					
A-16544-8-B					
A-16546	27/32"	7/32"	5/32"	7/16"	3/8"
A-16546-B	27/32"	7/32"	5/32"	7/16"	3/8"
A-16548	27/32"	19/64"	7/32"	29/64"	7/16"
A-16548-B	27/32"	19/64"	7/32"	29/64"	7/16"
A-16550-1	17/32"	3/8"	15/64"	31/64"	9/16"
A-16550-1-B	17/32"	3/8"	15/64"	31/64"	9/16"

Código	Medida	Modelo	Presentación
A-16544	M6 - 1	-	Granel
A-16544-5	M8 - 1	-	Granel
A-16544-5-B	M8 - 1	-	Blíster de 10 piezas
A-16544-8	M10 - 1	-	Granel
A-16544-8-B	M10 - 1	-	Blíster de 10 piezas
A-16546	1/4"-28	H-145	Granel
A-16546-B	1/4"-28	H-145	Blíster de 10 piezas
A-16548	1/8" NPT	H-245	Granel
A-16548-B	1/8" NPT	H-245	Blíster de 10 piezas
A-16550-1	1/4" NPT	H-345	Granel
A-16550-1-B	1/4" NPT	H-345	Blíster de 5 piezas

Grasera 90°

Sirve para aplicar la grasa en los automóviles o en las chumaceras y en máquinas donde hay movimiento

Disponible en presentación blíster o a granel



Medidas

	A	B	C	D	E
A-16543	3/4"	7/32"			10 mm
A-16543-B	3/4"	7/32"			10 mm
A-16544-6	3/4"	7/32"			10 mm
A-16544-6-B	3/4"	7/32"			10 mm
A-16544-9					
A-16544-9-B					
A-16547	23/32"	7/32"	5/32"	33/64"	3/8"
A-16547-B	23/32"	7/32"	5/32"	33/64"	3/8"
A-16549	53/64"	19/64"	7/32"	17/32"	7/16"
A-16549-B	53/64"	19/64"	7/32"	17/32"	7/16"
A-16550-2	15/16"	3/8"	15/64"	33/64"	9/16"
A-16550-2-B	15/16"	3/8"	15/64"	33/64"	9/16"

Código	Medida	Modelo	Presentación
A-16543	M6 - 1	-	Granel
A-16543-B	M6 - 1	-	Blíster de 10 piezas
A-16544-6	M8 - 1	-	Granel
A-16544-6-B	M8 - 1	-	Blíster de 10 piezas
A-16544-9	M10 - 1	-	Granel
A-16544-9-B	M10 - 1	-	Blíster de 10 piezas
A-16547	1/4"-28	H-190	Granel
A-16547-B	1/4"-28	H-190	Blíster de 10 piezas
A-16549	1/8" NPT	H-290	Granel
A-16549-B	1/8" NPT	H-290	Blíster de 10 piezas
A-16550-2	1/4" NPT	H-390	Granel
A-16550-2-B	1/4" NPT	H-390	Blíster de 5 piezas

Manguera Flexible para Refrigerante con Válvula y Boquilla

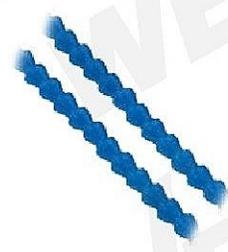
Largo de 14"
Con válvula NPT macho y boquilla
Manguera flexible de lubricación y enfriamiento
Para máquinas-herramientas
Juego de 2 piezas



Código	Medida de válvula
STW-6211-2	1/4"
STW-6211-4	3/8"
STW-6211-6	1/2"

Manguera Flexible para Refrigerante

Largo de 6"
Manguera flexible de lubricación y enfriamiento
Para máquinas-herramientas
Juego de 2 piezas



Código	Medida
STW-6212-2	1/4"
STW-6212-4	3/8"
STW-6212-6	1/2"

Boquilla Plana para Manguera Flexible

Para manguera flexible de lubricación y enfriamiento
Juego de 5 piezas



Código	Medida
STW-6213-2	1/4"
STW-6213-4	3/8"
STW-6213-6	1/2"

Válvula para Manguera Flexible

Para manguera flexible de lubricación y enfriamiento
Juego de 5 piezas



Código	Medida	Tipo
STW-6214-2	1/4" NPT	Macho
STW-6214-4	3/8" NPT	Macho
STW-6214-6	1/2" NPT	Macho

Adaptador "Y"

Para manguera flexible de lubricación y enfriamiento
Juego de 5 piezas



Código	Medida
STW-6216-2	1/4"
STW-6216-6	1/2"

Pinza para Ensamble

Para manguera flexible de lubricación y enfriamiento



Código	Medida
STW-6215-2	1/4"
STW-6215-6	1/2"

Aflojatodo en Aerosol

Múltiples
Lubricante
Excelente removedor de óxido
Protege contra la oxidación
Expulsa la humedad
Afloja piezas oxidadas
Libera piezas pegadas
Usado en llantas para darles brillo, protege contra rayos UV y protección antienviejimiento



Código	Contenido
STM-900500	400 ml

Aflojatodo Múltiples WD-40®

Lubrica las partes móviles como bisagras, ruedas, rodillos, cadenas y engranajes
Protege elementos como herramientas y materiales deportivos contra la oxidación y la corrosión
Penetra para liberar partes corroidas atascadas como tuercas, pernos, válvulas y cerraduras
Remueve fácilmente adhesivos, corrosión y pintura
Desplaza la humedad para restaurar equipos mojados como motores, bujías y herramientas eléctricas
Compatible con superficies duras de plástico, caucho y metal



Código	Presentación	Contenido	Características	MIN	CAJA
WD-52203	Lata de aerosol con válvula tradicional	3 oz	La válvula de 360° permite aplicar el producto en cualquier posición	1	12
WD-52208	Lata de aerosol con válvula tradicional	8 oz	La válvula de 360° permite aplicar el producto en cualquier posición	1	24
WD-52211	Lata de aerosol con válvula tradicional	11 oz	La válvula de 360° permite aplicar el producto en cualquier posición	1	24
WD-520130	Lata de aerosol con válvula tradicional	13.5 oz	La válvula de 360° permite aplicar el producto en cualquier posición	1	6
WD-490088	Lata de aerosol con válvula tradicional	16 oz	La válvula de 360° permite aplicar el producto en cualquier posición	1	24
WD-490194	Lata de aerosol con válvula flexible EZ-REACH™	14.4 oz	La válvula flexible de 8" permite una fácil aplicación en espacios de difícil acceso	1	6
WD-521065	Lata de aerosol con FLEXITAPA®	6 oz	La válvula de doble acción permite una aplicación precisa o áreas más grandes sin mancharse	1	24
WD-52107	Lata de aerosol con FLEXITAPA®	9 oz	La válvula de doble acción permite una aplicación precisa o áreas más grandes sin mancharse	1	24
WD-52124	Lata de aerosol con TURBO TAPA®	13.2 oz	Boquilla rociadora que cubre grandes superficies rápida y eficientemente	1	24
WD-52110	Lata metálica	1 Gal	Ideal para usarse en gran volumen para remojar, rellenar y proveer versatilidad para trabajos pesados	1	4
WD-52117	Tambo metálico	5 Gal	Ideal para usarse en gran volumen para remojar, rellenar y proveer versatilidad para trabajos pesados	1	-
WD-52118	Tambo metálico	55 Gal	Ideal para remojar, rellenar y proveer versatilidad para trabajos pesados	1	-

Inhibidor de Corrosión

Bloquea el óxido y la corrosión
Seguro para metales y plásticos
Prolonga la vida útil de las herramientas y los equipos
Protege partes metálicas hasta 1 año en exteriores y 2 años en interiores
Ideal para mantenimiento preventivo y uso en ambientes extremos con alta humedad



Código	Contenido
WD-300035	6.5 oz

Gel Lubricante de Fuerte Adherencia

Lubricante en gel basado en una fórmula que no gotea
Ofrece una lubricación más duradera en comparación con el producto multiusos
Protección superior que resiste el agua y desplaza la humedad para prevenir la oxidación hasta un año
Efectivo en un rango de temperatura de: -73 °C a 260 °C
Aplicaciones: cadenas, cables, engranajes, rodillos, piezas móviles, superficies verticales



Código	Contenido
WD-300103	10 oz

Lubricante de Silicón

Lubrica, impermeabiliza y protege superficies metálicas y no metálicas
Fórmula de secado rápido sin sensación pegajosa ni residuos
Protege contra el óxido
Efectivo en un rango de temperatura de: -73 °C a 260 °C
Aplicaciones: cables, poleas, rieles de guía, válvulas, conexiones, bisagras, cerraduras, etc.



Código	Contenido
WD-560019	8 oz

MIN: 1 / CAJA: 6

LUBRICACIÓN



Lubricante Seco con PTFE



Fórmula PTFE, reduce la fricción y desgaste, mejora el rendimiento
Resiste contra la acumulación de polvo, aceite y suciedad
Efectivo en un rango de temperatura de: -45.5 °C a 260°C
Aplicaciones: herramientas eléctricas, engranajes, bisagras, piezas de máquinas, taladros, tornos, etc.



MIN: 1 / CAJA: 6

Código	Contenido
WD-560026	8 oz

Espuma Desengrasante



Fórmula con acción espumosa que penetra profundamente en las grietas para completos resultados
Remueve rápidamente grasa, aceite, suciedad, mugre y adhesivos
Desengrasante a base de agua con rendimiento superior a los limpiadores a base de solventes
Aplicaciones: motores, montacargas, engranajes, maquinaria industrial, equipos de poder, etc.



MIN: 1 / CAJA: 4

Código	Contenido
WD-560033	18 oz

Limpiador y Desengrasante



Potente fórmula de fuerza industrial
Formulado con un solvente biodegradable
Contiene aditivos anticorrosivos para evitar la oxidación repentina
No inflamable, no corrosivo, no abrasivo, poco olor, sin fragancia
Aplicaciones: piezas de automóviles, herramientas, talleres, maquinaria industrial, electrodomésticos comerciales, etc.



Código	Contenido	Presentación
WD-300356	32 oz	Botella con atomizador
WD-300363	1 gal	Botella con agarradera

Limpiador de Contactos



Elimina eficazmente el aceite, la suciedad, el fundente y la condensación de equipos
Secado rápido sin dejar residuos
Fuerza dieléctrica mayor 20,000 V
Se puede usar en plástico, caucho y metal
Aplicaciones: circuitos eléctricos, controles, terminales de batería, interruptores, instrumentos de precisión, etc.



MIN: 1 / CAJA: 6

Código	Contenido
WD-560040	8 oz

Penetrante Quita Óxido



Actúa al contacto para liberar equipos y piezas atascados, congelados o incrustados
Deja una capa protectora que evita se vuelva a formar óxido y corrosión
Efectivo en un rango de temperatura de: -20°C a 90°C
Aplicaciones: metal oxidado, tuercas, pernos, tornillos, roscas de tubería, cerraduras, cadenas, etc.



MIN: 1 / CAJA: 6

Código	Contenido
WD-560002	8 oz

Grasa Blanca de Litio



Grasa en aerosol que se rocia uniformemente como líquido y se seca logrando una capa protectora que no se escurre
Fórmula de larga duración que no se derrite, congela ni corre en condiciones climáticas adversas, no gotea y permanece adherida a las superficies sobre las que se aplica
Efectivo en un rango de temperatura de: -17.8°C a 149°C
Aplicaciones: engranajes, rodamientos, maquinaria, bisagras para exteriores, etc.



MIN: 1 / CAJA: 6

Código	Contenido
WD-560057	8 oz

Grasa de Presión Extrema de Alta Resistencia



Grasa compleja de litio
Grado NLGI: 2
Color de grasa: roja
Resiste temperaturas de hasta 315 °C
Proporciona lubricación en condiciones de presión extrema ofreciendo una protección superior de la superficie contra cargas pesadas y corrosión
Aplicaciones: equipos de automoción, agricultura, construcción e industrial, rodamientos, etc.



Código	Contenido
WD-300400	14 oz

Aceite Usos Múltiples



Lubrica, limpia, protege
Evita rechinos, reduce la fricción y devuelve el suave movimiento de partes y herramientas
Larga duración, protege contra la corrosión
Aplicaciones: herramientas de limpieza y protección, lubricación de piezas móviles y puntos de pivote en bisagras, sillas rodantes, ruedas de maletas, bicicletas, cadenas, etc.



Código	Presentación	Contenido	MIN	CAJA
WD-521300	Aceite	1.05 oz (30 ml)	24	-
WD-521362	Aceite	3.16 oz (90 ml)	24	-
WD-520440	Aceite en aerosol	5.5 oz	1	24

Lubricante de Silicón



Lubrica y protege sin dañar metales, gomas, madera o plásticos
No gotea y actúa como aislante
Es de secado rápido y no deja residuos
Efectivo en un rango de temperatura de: -40°C a 200°C
Aplicaciones: sistemas eléctricos y electrónicos, máquinas expendedoras, desmolde, sistemas de ignición, cajas de fusibles, equipos de proceso, etc.



Código	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
WD-520375	7 oz	

Lubricante de Cadenas



Reduce el desgaste, la vibración y el ruido
Fuerte adherencia sin dejar salpicaduras
Alarga la vida de la cadena
Aplicaciones: ideal para lubricar la cadena del kit de arrastre de la moto como un sistema de protección



Código	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
WD-520419	8 oz	

Súper Desengrasante / Espuma Penetrante



Limpia de forma rápida y eficaz grasas, alquitrán y todo tipo de suciedad de motores, herramientas, partes automovilísticas, etc.
Es compatible con todos los metales, plásticos, gomas y pinturas de superficie
Elimina rápidamente aceites, grasas, alquitranes y todo tipo de suciedad
Actúa y evapora rápidamente sin dejar residuo



Código	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
WD-520396	18 oz	

Limpiador de Contactos



Disuelve grasa, aceites, suciedad y otros contaminantes de cables y contactos eléctricos
Restaura la continuidad eléctrica en todo tipo de contactos y apagadores
Mejora su rendimiento y previene fallas eléctricas
Secado rápido, actúa sin dejar residuos
Dieléctrico, no conduce la electricidad



Código	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
WD-52236	10.1 oz (300 ml)	

LUBRICACIÓN



Limpiador de Frenos

Limpia y remueve grasa, aceite, polvo, residuos de corrosión, elimina la humedad y los rechinidos
Secado rápido, actúa sin dejar residuos
Extrema eficiencia
Alta compatibilidad en superficies metálicas
Aumenta la eficiencia del sistema de frenos y protege las pastas
Aplicaciones: en discos y demás partes del sistema de freno



Código	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
WD-520402	10.1 oz (300 ml)	

Grasa Blanca de Lito

Brinda una lubricación resistente, uniforme, densa y duradera en condiciones adversas, reduciendo la fricción y el desgaste
Efectiva en un rango de temperatura de: -10 °C a 250 °C
Aplicaciones: maquinaria, rodamientos, rodillos, cadenas, tornos, ventiladores, cuchillas, engranajes, sistemas de frenado, baterías, antenas, puertas automáticas y corredizas, etc.



Código	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
WD-520382	7 oz	

Limpia Contactos

Utilizado como limpiador y restaurador de la continuidad eléctrica en circuitos y mecanismos electroelectrónicos, sin necesidad de desarmar el equipo
Su fórmula diferenciada propicia un secado ultrarrápido
No agrede la capa de ozono y no contiene CFC
Aplicaciones: en sistemas de ignición, inyección electrónica, relés, potenciómetros, cabezas magnéticas, disyuntores, computadoras e impresoras, equipos industriales y domésticos, etc.



Código	Contenido
WM-0600	400 ml

Lubricante de Silicón

Lubrica piezas en movimiento
Ofrece protección y brillo en superficies para renovarlas y protegerlas contra la intemperie
Evita corrosión, pues forma una película protectora impermeable que repele la humedad
Aplicaciones: paneles de vehículos, neumáticos, bancos de cuero, para choques, piezas cromadas, rejillas plásticas, vidrios, muebles, platerías, cristales, etc.



Código	Contenido
WM-0700	400 ml

MARCA DE PRODUCTOS ESPECIALIZADOS

- Productos que comprenden lubricantes, adhesivos y pintura de calidad superior
- De uso general para mantenimientos y reparaciones
- Para utilizar en la industria automotriz, eléctrica, marina, camiones pesados y aviación



Acondicionador de Banda

Elimina los chirridos y prolonga la vida útil de la banda
Para uso en todos los tipos de correas, tales como serpentina, bandas planas y de tipo V
Previene el deslizamiento y el acristalamiento
Elimina el aceite, la grasa y el esmalte
Utilice cada 5,000 km para evitar el secado y el deslizamiento



Código	Presentación	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
CRC-MX05350	Aerosol	212 g	

Antiaferrante con Níquel

Compuesto antiagarrotamiento
Cuenta con tapa con brocha para aplicación
Fórmula a base de níquel que no contiene cobre, plomo, sulfuros ni cloruros
Lubricante de calidad premium que tiene excelente resistencia a altas temperaturas y químicos
Conductivo
Para uso en: tuercas, tornillos, válvulas, bridas, pernos y chavetas



Código	Presentación	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
CRC-SL35911	Bote	226 g	

Grasa de Lito Blanca

Grasa multipropósito de alta calidad para uso automotriz, taller o casa
Provee una lubricación de alta duración con excelente resistencia al agua y al calor, así como excelente resistencia de la película a cualquier clima o temperatura
Ideal para lubricación de metal con metal



Código	Presentación	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
CRC-MX05037	Aerosol	284 g	

Grasa de Lito para Uso General STA-LUBE®

Grado 2 NLGI
Grasa de litio de alta pureza
Proporciona una lubricación superior y de gran durabilidad en cualquier clima
Es una grasa versátil diseñada para aplicaciones ligeras que requieran una larga vida de la grasa
No se oscurece
Cartucho para uso con pistola



Código	Presentación	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 10
CRC-SL3310	Cartucho	397 g	

Grasa de Lito Roja Alta Temperatura

Grado 2 NLGI
Ofrece una protección superior para lubricar una amplia variedad de equipos de perforación, industriales, minería y construcción para trabajos severos
Temperatura de trabajo: -23 a 204 °C
Cartucho para uso con pistola



Código	Presentación	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 10
CRC-SL3640	Cartucho	396 g	

Grasa Sintética Grado Alimenticio

NLGI #2
Formulada con la materia prima sintética NSF H1
Debido a que esta grasa tiene un punto de caída muy alto, es particularmente útil en aplicaciones de alta temperatura
Cartucho para uso con pistola



Código	Presentación	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 10
CRC-SL35610	Cartucho	396 g	

LUBRICACIÓN

Limpiador de Contactos QD™

Adecuado para la limpieza de equipos eléctricos y electrónicos sensibles
Se evapora rápidamente, no deja residuos y es seguro de usar en todo tipo de plásticos
Use cuando los productos de limpieza con bajos puntos de inflamación son aceptables



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-82130	Aerosol	312 g

Limpiador para Electrónicos QD®

Limpiador de precisión basado en destilados de petróleo/alcohol diseñado como una alternativa a los limpiadores basados en CFC
Ideal para aplicaciones en las que se pueden tolerar materiales de puntos de inflamación más bajos
Rentable, seguro de plástico y libre de residuos
Aplicaciones: componentes informáticos, electrónicos, contactos, fibra de vidrio, removedor de soldadura, tomas de corriente, plásticos, enchufes, etc.



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-MX05103	Aerosol	311 g

Limpiador de Pantalla VisiClear®

Exclusivo limpiador de espuma a base de agua natural de alta calidad para todos los televisores, computadoras, cámaras, sistemas de navegación, pantallas táctiles, escáneres y fotocopiadoras
Se aferra a las superficies y no gotea desde las superficies verticales
Trabaja para eliminar la suciedad, el polvo, las huellas digitales, la nicotina y los depósitos de turbidez



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-05131	Aerosol	195 g

Limpiador y Pulidor de Acero Inoxidable HYDROFORCE®

Exclusiva fórmula ultra-shine que elimina la suciedad, el polvo, las huellas dactilares y las marcas de agua
Deja una barrera protectora y no grasosa que resiste el regreso de las manchas
NSF C1 registrado



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-14424	Aerosol	510 g

Limpiador de Aire Acondicionado Frescura Ice

Para autos
Eliminan las bacterias que ocasionan el mal olor
Limpia todo el sistema de aire acondicionado
No daña la capa de ozono
No contiene CPC



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-1752420	Aerosol	220 ml

Protector para Terminales de Batería

Diseñado para proteger los terminales de la batería de la corrosión
Proporciona una capa protectora suave sin plomo



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-MX05046	Aerosol	212 g

Limpiador de Batería

Detecta instantáneamente fugas y neutraliza el ácido
Elimina subproductos de la corrosión
Sólo rocía y enjuaga



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-MX05023	Aerosol	311 g

Silenciador de Frenos

Forma una película resistente al agua, de alta temperatura que absorbe el ruido mientras que quita chillidos
Especialmente formulado para amortiguar las vibraciones que causan el ruido del freno
Para el uso en la parte posterior de las almohadillas de disco no acunadas



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-MX05017	Aerosol	255 ml

Arrancador de Motor Jump Start®

Fluido de arranque rápido
Se puede arrancar en clima frío o húmedo
También contiene un cilindro superior lubricante para minimizar el desgaste durante los arranques en frío



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-MX05671	Aerosol	312 g

Lubricante POWER LUBE®

Nueva generación en lubricantes multi-propósito de acción rápida
Producto todo en uno que penetra rápidamente, lubrica, detiene rechinidos, acaba la corrosión y alfoja piezas oxidadas



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-85005	Aerosol	255 g
CRC-MX05006	Aerosol	312 g

Lubricante para Puerta Abatible

Lubricante superior que evita la fricción y el desgaste
Su viscosidad única le permite cubrir más área de superficie y penetrar profundamente en la superficie de todos los componentes metálicos que se encuentran en las puertas enrollables y superiores



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-03029	Aerosol	312 g

Lubricante de Cadena Grado Alimenticio Perma-Lock®

Mezcla de lubricantes sintéticos y aceites minerales para mantener el rodillo de accionamiento y cadenas transportadoras lubricados
Penetra, lubrica y protege las partes móviles al reducir la fricción y el desgaste
Clasificado NSF H1 para contacto accidental con alimentos
Para uso en cadenas transportadoras, equipos de embalaje, conjuntos de cadenas, eslabones y rodillos, carretillas elevadoras y más aplicaciones industriales



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-03055	Aerosol	340 g

Desengrasante y Solvente de Seguridad Quick Clean™

Efectiva acción desengrasante
Rápida evaporación y sin residuos
Fórmula exenta de compuestos orgánicos volátiles no inflamable
No contiene productos químicos que agotan el ozono



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-1751435	Aerosol	538 g

Desengrasante HYDROFORCE®

Limpiador versátil de base acuosa para todas las tareas de limpieza de rutina
Elimina rápidamente la grasa, el aceite y la suciedad
Botella con atomizador que facilita su aplicación



MIN: 1 / CAJA: 12

Código	Presentación	Contenido
CRC-14407	Botella con atomizador	946 ml

Silicona Grado Alimenticio Perma-Lock®

Inofensivo para la mayoría de hules y plásticos
Amplio rango de temperatura de operación (-40° C a 204° C)
Excelente agente de liberación y lubricante para todas las superficies
Válvula de 360° puede ser rociada en cualquier posición
Cumple con el Reglamento FDA 21 CFR 178.3570 para contacto incidental con alimentos
Reduce la fricción



Código	Presentación	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
CRC-03040	Aerosol	283 g	

LUBRICACIÓN

Aceite para Corte de Metales - ProTap®

Fórmula amigable con el medio ambiente; la versión sin cloro de EP-Xtra
Efectivo en metales desde acero inoxidable hasta aluminio
Cumple con la normativa de todos los 50 estados en los Estados Unidos



Código	Contenido	MIN	CAJA
TM-30016P	16 oz (473.17 ml)	1	12
TM-30128P	1 gal (3.78 L)	1	2

Aceite para Corte de Metales - EP-Xtra®

Fluido de corte de uso múltiple de alto rendimiento
Funciona en todos los metales y todas las aplicaciones que no requieren una fórmula a base de agua
Promueve el rendimiento y prolonga la vida útil de la herramienta



Código	Contenido	MIN	CAJA
TM-10004E	4 oz (118.29 ml)	1	24
TM-10016E	16 oz (473.17 ml)	1	12
TM-10128E	1 gal (3.78 L)	1	2
TM-10640E	5 gal (18.92 L)	1	-

Aceite para Corte de Metales - Aluminio

Minimiza o elimina el desgaste de la herramienta durante el mecanizado
No mancha y proporciona un micro-acabado en las partes pequeñas
Diseñado para metales no ferrosos como aluminio, latón, cobre y zinc



Código	Contenido	MIN	CAJA
TM-220004A	4 oz (118.29 ml)	1	24
TM-220016A	16 oz (473.17 ml)	1	12
TM-220128A	1 gal (3.78 L)	1	2

Aceite para Corte de Metales - Xtra-Thick®

Líquido de corte de alta viscosidad que favorece la estabilidad de la herramienta por más tiempo para cortes prolongados
Especialmente indicado para cortes en metales duros como incoel, titanio, acero inoxidable; cualquier metal de hasta 45 dureza Rockwell



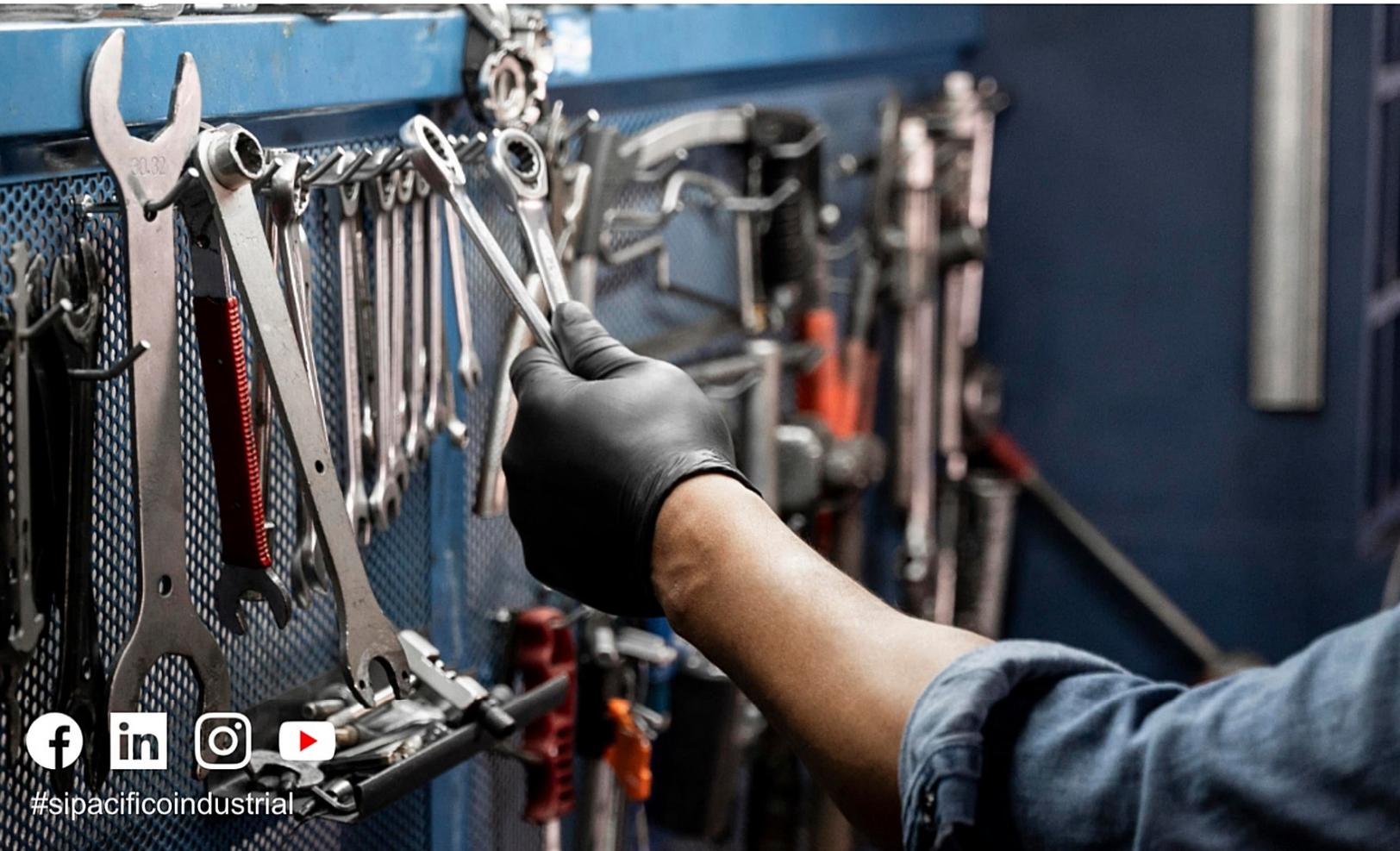
Código	Contenido	MIN: 1 / CAJA: 12
TM-70016T	16 oz (473.17 ml)	

TAMBIÉN CONTAMOS CON:

SIERRAS DE BANDA

Ver página 208





#sipacificoindustrial



Servicios Industriales DEL PACIFICO

ALIADO ESTRATEGICO DE LA INDUSTRIA

Teléfono: +52 (663) 107 7832

Correo: contacto@sipacifico.com.mx

Dirección
Ciruelo s/n, Col. Granja Santa Cecilia C.P 21386
Mexicali Baja California