

# Herramienta Neumática



5. HERRAMIENTA NEUMÁTICA/ELECTRICA
------------------------------------

5.1 Neumática
---------------

5.2 Eléctrica
---------------

## LUBRICADOR PORTÁTIL



### Características

- Con rosca macho 1/4" G.
- Permite adosarse directamente a cualquier máquina neumática en el ingreso de aire comprimido.
- Dosificación precisa y permanente.
- Visualización continua de la cantidad disponible de aceite.

### Datos técnicos

Rosca	1/4"
Material	Latón y plástico
Peso	71 (gr)

Descripción	Art. No
Lubricador portátil para herramientas neumáticas.	0709 861 114

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## CORTADORA NEUMÁTICA DE 4 1/2"



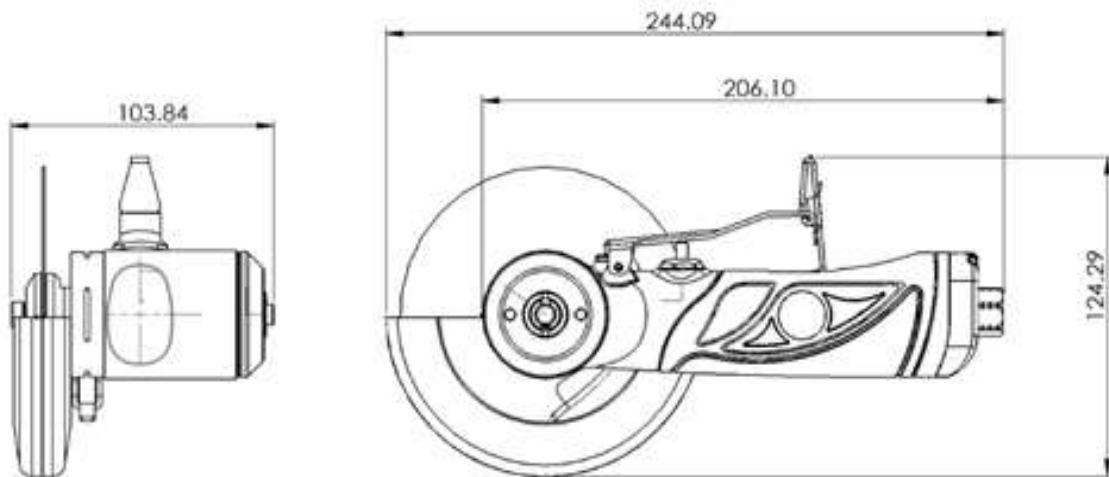
### Características:

- Material: Aluminio
- Velocidad: 14000 rpm
- Entrada de aire: 1/4
- Longitud: 4,5".
- Capacidad para Disco: 4 1/2"

### Características:

- Permite realizar trabajos rápidos en corte de metales.
- Material resistente y liviano.
- Práctico y cómodo, se adapta a espacios pequeños de trabajo.

Art N° 0703-854-12



## AMOLADORA NEUMÁTICA 4 1/2"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo índice de mantenimiento.
- Botón de bloqueo del conjunto para el cambio rápido del disco.
- Puede utilizarse en las líneas de montaje y producción.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acoples/fitting.
- Manguera / Carrete Neumático.
- Disco de corte 115mm.
- Disco de desbaste y flap.

Descripción	Art. N°
Amoladora neumatica 4 1/2"	907-030-008-54

### Descripción

Para discos de corte y desbaste de 4 1/2 " . Consumo 127 l/min.

### Características

- Para discos de corte o desbaste de 4 1/2" .
- Carcasa de aluminio, ligera y resistente.
- Fácil manejo para el operario.
- La protección del pulsador impide el encendido accidental, evitando lesiones en el usuario.
- Mango lateral desmontable.
- No bajan las revoluciones al hacer fuerza.
- Velocidad: 11000 rpm.
- Entrada de aire: 1/4" .
- Presión de trabajo: 6,3 bar
- Consumo promedio de aire: 127 L/min.

### Aplicación

- Adecuada para corte y desbaste.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la manipulación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y precauciones básicas, puede resultar en serias lesiones para el usuario.

### Datos técnicos

Velocidad	11.000 RPM
Largo total	229 mm
Peso	1,80 Kg
Consumo de aire	127 l/min / 4,5cfm
Rosca acople	1/4 "
Ancho manguera	9mm
Presión de aire	6,3 bar / 90 psi

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SA  
 Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## AMOLADORA NEUMÁTICA DE 7"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo índice de mantenimiento.
- Botón de bloqueo del conjunto para el cambio rápido del disco.
- Puede utilizarse en las líneas de montaje y producción

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acoples/fitting.
- Manguera / Carrete neumático.
- Disco de corte 115mm.
- Disco de desbaste y flap.

Descripción	Art. N°
Amoladora neumatica 7"	907-030-008-57

### Descripción

Para discos de corte y desbaste de 7" . Consumo 311 l/min.

### Características

- Para discos de corte o desbaste de 7" .
- Carcasa de aluminio, ligera y resistente.
- Fácil manejo para el operario.
- La protección del pulsador impide el encendido accidental, evitando lesiones en el usuario.
- Mango lateral desmontable.
- No bajan las revoluciones al hacer fuerza.
- Velocidad: 7000 rpm.
- Entrada de aire: 1/4" .
- Presión de trabajo: 6,3 bar
- Consumo promedio de aire: 311 L/min.

### Aplicación

- Adecuada para corte y desbaste.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la manipulación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y precauciones básicas, puede resultar en serias lesiones para el usuario.

### Datos técnicos

Velocidad	7.000 RPM
Largo total	375 mm
Peso	2,9 Kg
Consumo de aire	311 l/min / 11 cfm
Rosca acople	1/2 "G
Ancho manguera	9mm
Presión de aire	6,3 bar / 90 psi

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## REMACHADORA POP NEUMÁTICA 1/4"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo índice de mantenimiento.
- Liviana, compacta y de fácil manipulación.
- Con sistema interno hidráulico.
- Con regulador de largo de remachado

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acople rápido.
- Carrete con manguera retráctil.
- Würth Pneumatic.
- Remaches.

Descripción	Art. N°
Remachadora Pop neumática 1/4"	0703-902-014

### Descripción

Herramienta neumática de uso profesional desarrollada para trabajos de unión entre piezas metálicas (generalmente chapas) utilizando remaches de aluminio.

### Características

- Herramienta duradera, de alta velocidad y de gran alcance.
- La válvula rápida de aire permite que el cilindro vuelva rápidamente para las operaciones de montaje de alta velocidad. Previene la sobrecarga, para una mayor vida útil.
- Buen desempeño en cualquier ángulo.
- Proporciona una rápida, silenciosa y cómoda operación.
- Diseño ergonómico. Previene el cansancio del usuario.
- Con sistema interno hidráulico.
- Sistema de estanqueidad de larga duración.
- Con regulador de largo de remachado.
- Salida de aire en la parte inferior.
- Suministrada con 5 boquillas para remaches de diferentes medidas

### Aplicación

• Ideal para aplicaciones en muebles, talleres mecánicos y mantenimiento industrial, entre otras.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la manipulación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y precauciones básicas, puede resultar en serias lesiones para el usuario.

### Datos técnicos

Presión de aire	6,3 bar 90 psi
Fuerza de tracción	1/7HP
Rosca de acople	1/4"G
Ancho mínimo	9mm
Boquillas incluidas (mm)	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4"
Consumo de aire	2,3 L/remachado /0,08cfm
Peso	1,6

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## REMACHADORA NEUMÁTICA DE 1/4"



Art N° 90703 902 014

### Especificaciones:

- Boquillas: 1/4, 3/16, 5/32, 1/8.
- Presión aire (PSI) 90-120 PSI.
- Consumo CFM 4.5
- Entrada de aire 1/4 "NPT 18.
- Tamaño de la manguera de aire: 3/8

### Características:

- Se desempeña bien en cualquier ángulo.
- Se mete en áreas difíciles de alcanzar.
- Proporciona una operación rápida, silenciosa y cómoda evitando la fatiga del usuario.

## REMACHADORA NEUMÁTICA DE 3/16"



Art N° 907 039 371

### Características:

- Diseño ergonómico
- Gran velocidad de remachado
- Con sistema interno hidráulico
- Incluye boquillas para distintas medidas de remaches
- Sistema de estanqueidad de larga duración
- Con regulador de largo de remachado

### Datos técnicos

Presión de aire	6,3 bar
Fuerzo de tracción	1/2 HP
Rosca de acople	1/4" G
Ancho mín. maq.	9mm
Consumo de aire	1,41 kg

### Boquillas

2.4 mm - 3/32"

3,2 mm-1/8"

4 mm-5/32"

4,8 mm -3/16"



## DESTORNILLADOR NEUMÁTICO DE 1/4"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Con embrague de fricción ajustable para un control preciso del torque
- Velocidad regulable en el gatillo reversible
- Con un torque máximo de 125 lb/in

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Filtro regulador y lubricador
- Acople rápido 1/2"
- Würth Neumatic

Descripción	Art N°
DESTORNILLADOR NEUMÁTICO DE 1/4"	0703195014

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia S.A.S  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

### Descripción

Destornillador neumático de 1/4"

### Características

- Embrague ajustable.
- Manejo con una sola mano en ambos lados
- Diseño mejorado del silenciador
- Empuñadura cómoda

### Aplicación

- Herramienta especializada para el ajuste y desajuste rápido de piezas.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Utilice siempre equipo de seguridad, gafas de seguridad y ropa aprobadas por ANSI cuando use este producto. Estudie, comprenda y siga todas las instrucciones proporcionadas con este producto.
- Nunca utilice esta herramienta para ninguna otra aplicación que no sea para lo que fue diseñada.
- Nunca altere ni modifique esta herramienta de ninguna manera.
- Seleccione siempre los accesorios correctos respecto a tamaño y diseño para el trabajo que está intentado realizar.
- Trabaje siempre en un área limpia, segura, bien iluminada, organizada y adecuadamente equipada.
- No comience las reparaciones sin estar seguro de que el vehículo está en una posición segura y no se moverá durante la reparación.
- La operación y/o mantenimientos incorrectos de la herramienta, la modificación de la herramienta o el uso de la herramienta con accesorios no diseñados para ella pueden resultar en lesiones graves o la muerte.
- Accesorios no diseñados para ella pueden resultar en lesiones graves o la muerte.

### Datos técnicos

Cuadrante	1/4"
Torque máximo	45 - 125 lb/in
Largura	195 mm
Consumo de aire	4 cfm
Nivel de Ruido	84 db
Peso	1.2 Kg
Tamaño de manguera	10mm
Presión de trabajo	90psi

## TALADRO NEUMÁTICO DE 3/8" SIN LLAVE



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo índice de mantenimiento.
- Ligero y resistente.
- Gatillo con gran sensibilidad para controlar la velocidad de trabajo.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acoples y fitting.
- Manguera espiral 3/8" / Carrete.
- Filtro regulador y lubricador.
- Brocas

Descripción	Art N°
TALADRO NEUMÁTICO DE 3/8" SIN LLAVE	07030255

### Descripción

Taladro neumático 3/8" compacto y ligero, reversible, mandril sin llave

### Características

- Ligero y compacto; fácil de manejar
- Conmutado de giro izquierda y derecha.
- Carcasa de aluminio.
- Sistema de accionamiento por gatillo.
- Mandril con ajuste de 3/8" (10mm).

### Aplicación

- Para realizar trabajos de perforación.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la manipulación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y precauciones básicas puede resultar en serias lesiones para el usuario.

### Datos técnicos

Velocidad	1.800 RPM
Entrada de aire	Rosca 1/4"
Manguera de aire	3/8" (10mm)
Consumo de aire	155 l/min   5.5cfm
Peso	1.1Kg
Largo	167mm

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia S.A.S

Tel: (57) 1 745 63 89

www.wurth.co

## TALADRO NEUMÁTICO 3/8" CON LLAVE



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo índice de mantenimiento.
- Ligero y resistente.
- Gatillo con gran sensibilidad para controlar la velocidad de trabajo.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acoples y fitting.
- Manguera espiral 3/8" / Carrete.
- Filtro regulador y lubricador.
- Brocas

### Descripción

Taladro neumático 3/8" compacto y ligero, reversible, mandril con llave

### Características

- Compacto y ligero.
- Carcasa ergonómica de plástico.
- Cambio de giro derecha - izquierda.
- Portabrocas de apriete con llave.
- Mango auxiliar en DBM 13-RL.
- Difusor en salida de aire por parte inferior.

### Aplicación

- Para realizar trabajos de perforación.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la manipulación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y precauciones básicas, puede resultar en serias lesiones para el usuario.

### Datos técnicos

Velocidad	2.000 RPM
Largo total	200 mm
Peso	1,1 Kg
Consumo de aire	113 l/min / 4 cfm
Rosca acople	1/4 " G
Ancho manguera	9mm
Presión de aire	6,3 bar /90 psi

Descripción	Art. N°
Taladro neumático de 3/8" con llave	907-030-2101

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## TALADRO NEUMÁTICO DE 1/2" CON LLAVE



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo índice de mantenimiento.
- Ligero y resistente.
- Gatillo con gran sensibilidad para controlar la velocidad de trabajo.
- Empuñadura en goma.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acoples y fitting.
- Manguera espiral 3/8" / Carrete.
- Filtro regulador y lubricador.
- Brocas

Descripción	Art. N°
Taladro neumático de 1/2" con llave	907-037-870

### Descripción

Taladro neumático 1/2" compacto y ligero, reversible, mandril con llave

### Características

- Ligero y compacto; fácil de manejar
- Conmutado de giro izquierda y derecha.
- Carcasa de aluminio.
- Sistema de accionamiento por gatillo.
- Con silenciador para reducir el nivel de ruido.
- Mandril con ajuste de 1/2" (13mm).
- Mango de goma.

### Aplicación

- Para realizar trabajos de perforación.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la manipulación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y precauciones básicas, puede resultar en serias lesiones para el usuario.

### Datos técnicos

Velocidad	500 RPM
Largo total	235 mm
Peso	1,95 Kg
Consumo de aire	130 l/min /4,6 cfm
Presión de aire	6,3 bar /90 psi
Mandril	1/2"
Motor	1/2 hp
Ancho min manguera	9 mm
Rosca de acople	1/4 G

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE 3/8"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Con mandril de cambio rápido sin llave para un fácil cambio entre las brocas.
- Construcción en acero para una larga duración.
- Con un torque máximo de 0.5 hp

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acople rápido de 1/2"
- Conjunto de broca HSS
- Würth Neumatic

Descripción	Art N°
TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE 3/8"	0703190038

### Descripción

Taladro neumático reversible de 3/8" para tareas de perforación.

### Características

- Cómodo manejo con una sola mano gracias a la palanca lateral F/R.
- Excelente para taladrado de precisión, escariado y serrado de agujeros
- Sistema de engranajes planetarios de larga duración
- Ligera y fácil de manejar

### Aplicación

• Diseñado para taladrar agujeros en todo tipo de materiales, es decir, metal, madera, piedra, plástico, etc. Utilizando brocas para tal fin.

### Modo de uso

- Seleccione la broca adecuada, introduzca el vástago en el portabrocas hasta el tope y aprieta asegurándose de que la sacudida del dispositivo quede bien sujeta en el centro entre las tres mordazas del portabrocas.
- Al taladrar agujeros de todos los tamaños, se aconseja utilizar un punzón puntiagudo para marcar el centro en el que se va a taladrar el agujero, ya que esto proporcionará un punto de partida.
- Este procedimiento evitará que la broca patine, garantizará que el orificio se taladre en el lugar previsto y ayudará a evitar la rotura de la broca cuando se utilicen brocas pequeñas.
- En cuanto taladre, especialmente con brocas de diámetro pequeño, procure siempre que la carga aplicada a la broca sea tal que la broca esté siempre en ángulo recto con el orificio que se está taladrando.
- No fuerce la broca déjela cortar

### Datos técnicos

Velocidad	1.800 rpm
Cuadrante	3/8"
Torque máximo	0.5 hp
Largura	190 mm
Consumo de aire	6 cfm
Nivel de Ruido	86 db
Peso	1.1 Kg
Tamaño de manguera	10mm
Presión de trabajo	90psi

## TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE 3/8"

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Si utiliza un dispositivo abrasivo, perfora piedra o realiza cualquier operación en la que se genere polvo, se recomienda utilizar una máscara respiratoria.
- Al taladrar, adopte siempre una postura firme para poder contrarrestar el movimiento brusco de la broca debido a reacción de torsión.
- Se recomienda utilizar siempre protección ocular y protección para las manos, especialmente al taladrar orificios en metales en los que el material que se extrae del orificio tiene forma de tiras largas y afiladas.
- Nunca altere ni modifique esta herramienta de ninguna manera.
- Seleccione siempre los accesorios correctos respecto a tamaño y diseño para el trabajo que está intentado realizar.
- Trabaje siempre en un área limpia, segura, bien iluminada, organizada y adecuadamente equipada.
- No comience las reparaciones sin estar seguro de que el vehículo está en una posición segura y no se moverá durante la reparación.
- La operación y/o mantenimientos incorrectos de la herramienta, la modificación de la herramienta o el uso de la herramienta con accesorios no diseñados para ella pueden resultar en lesiones graves o la muerte.

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia S.A.S  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE 1/2"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Con mandril de cambio rápido sin llave para un fácil cambio entre las brocas.
- Construcción en acero para una larga duración.
- Con un torque máximo de 0.5 hp

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acople rápido de 1/2"
- Conjunto de broca HSS
- Würth Neumatic

Descripción	Art N°
TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE 1/2"	0703218012

### Descripción

Taladro neumático reversible de 1/2" para tareas de perforación.

### Características

- Cómodo manejo con una sola mano gracias a la palanca lateral F/R.
- Excelente para taladrado de precisión, escariado y serrado de agujeros
- Sistema de engranajes planetarios de larga duración
- Empuñadura lateral para mayor control del operador

### Aplicación

• Diseñado para taladrar agujeros en todo tipo de materiales, es decir, metal, madera, piedra, plástico, etc. Utilizando brocas para tal fin.

### Modo de uso

- Seleccione la broca adecuada, introduzca el vástago en el portabrocas hasta el tope y aprieta asegurándose de que la sacudida del dispositivo quede bien sujeta en el centro entre las tres mordazas del portabrocas.
- Al taladrar agujeros de todos los tamaños, se aconseja utilizar un punzón puntiagudo para marcar el centro en el que se va a taladrar el agujero, ya que esto proporcionará un punto de partida.
- Este procedimiento evitará que la broca patine, garantizará que el orificio se taladre en el lugar previsto y ayudará a evitar la rotura de la broca cuando se utilicen brocas pequeñas.
- En cuanto taladre, especialmente con brocas de diámetro pequeño, procure siempre que la carga aplicada a la broca sea tal que la broca esté siempre en ángulo recto con el orificio que se está taladrando.
- No fuerce la broca déjela cortar

### Datos técnicos

Velocidad	700 rpm
Cuadrante	1/2"
Torque máximo	0.5 hp
Largura	218 mm
Consumo de aire	6 cfm
Nivel de Ruido	84 db
Peso	1.61 Kg
Tamaño de manguera	10mm
Presión de trabajo	90psi

## TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE 1/2"

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Si utiliza un dispositivo abrasivo, perfora piedra o realiza cualquier operación en la que se genere polvo, se recomienda utilizar una máscara respiratoria.
- Al taladrar, adopte siempre una postura firme para poder contrarrestar el movimiento brusco de la broca debido a reacción de torsión.
- Se recomienda utilizar siempre protección ocular y protección para las manos, especialmente al taladrar orificios en metales en los que el material que se extrae del orificio tiene forma de tiras largas y afiladas.
- Nunca altere ni modifique esta herramienta de ninguna manera.
- Seleccione siempre los accesorios correctos respecto a tamaño y diseño para el trabajo que está intentado realizar.
- Trabaje siempre en un área limpia, segura, bien iluminada, organizada y adecuadamente equipada.
- No comience las reparaciones sin estar seguro de que el vehículo está en una posición segura y no se moverá durante la reparación.
- La operación y/o mantenimientos incorrectos de la herramienta, la modificación de la herramienta o el uso de la herramienta con accesorios no diseñados para ella pueden resultar en lesiones graves o la muerte.

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia S.A.S  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)



## SIERRA CALADORA NEUMÁTICA



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Permite realizar trabajos en dirección ascendente.
- Control de velocidad integrado para trabajos más precisos.
- Ideal para cortar varios materiales.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acople rápido.
- Manguera / Carrete neumático.
- Filtro regulador y lubricador.
- Hojas sierra para caladora.
- Würth Pneumatic

Descripción	Art. N°
Sierra caladora neumática	907-039-55

### Descripción

Caladora neumática, para trabajos de corte y calado.

### Características

- Palanca de seguridad que evita el arranque accidental de la máquina.
- Mango recubierto en goma para un trabajo más placentero.
- La hoja de sierra se puede invertir en 180° para trabajos en dirección ascendente.
- Control de velocidad integrado para trabajos más precisos.
- Las guías ajustables permiten regular la profundidad del corte.
- Carcasa de aluminio.
- Acompaña 1 lámina de sierra con 32 dientes (0696-924-1)

### Aplicación

Para operaciones de corte en todos los tipos de madera, plástico, aluminio, acrílico (4 mm máx.) y láminas metálicas hasta 1,6 mm de espesor. Ideal para ornamentación, carpintería y mantenimiento industrial

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la manipulación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y precauciones básicas, puede resultar en serias lesiones para el usuario.

### Datos técnicos

Modelo	DST 380 Standard
Encastre	1/4"
Velocidad	10.000 RPM
Presión de trabajo	6,3 bar / 90 psi
Consumo de aire	170 L/min / 6 cfm
Conexión de aire	R 1/4"
Diámetro de la manguera	9 mm
Medidas (Largo x Diámetro)	225 mm x 38 mm
Peso	0,68 Kg

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## TIJERA NEUMÁTICA 2500 IMPACTOS



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Cuchilla neumática de alta resistencia
- Cuchilla cortante que realiza cortes limpios
- Control de velocidad integrado para trabajos más precisos.
- Ideal para cortar varios materiales..

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acople rápido.
- Manguera / Carrete neumático.
- Filtro regulador y lubricador.
- Wurth Pneumatic

Descripción	Art. N°
Tijera neumática 2500 impactos	907-038-61

### Descripción

Tijera neumática, para trabajos de corte.

### Características

- Cuchilla neumática de alta resistencia
- Versátil cuchilla cortante que realiza cortes limpios
- Herramienta duradera con cuchillas para corte de elementos de alta resistencia
- Tijera universal
- Control de velocidad de corte para trabajar con precisión y en lugares cerrados.

### Aplicación

- Ideal para cortar, recortar y cizallar lata, plástico, aluminio y otros metales de calibre 18 o más (acero hasta 1.2mm.).
- Para todas las aplicaciones como: fabricaciones con hojas de chapas, corte en paneles de vehículos y cualquier otra aplicación en que se necesite corte.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la manipulación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y precauciones básicas, puede resultar en serias lesiones para el usuario.

### Datos técnicos

Frecuencia	2500 c/min
Largo total	216mm.
Peso	1.36 Kg.
Entrada de aire	1/4" G
Diam. mín. manguera	9 mm.
Consumo de aire	130 l/min. / 4,6 cfm
Presión de aire	6.3 bar / 90 psi

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## LIJADORA DE ALTA VELOCIDAD DE 5 " 20.000 RPM



### CARACTERISTICAS:

- \* Alta velocidad, no vibra.
- \* Diseño de agarre y el liviano de la pistola ofrece mayor control y confort.
- \* Regulador incorporado para control positivo de la velocidad.
- \* Incluye cojín y llave de eje.

DESCRIPCION	CODIGO
Pulidora de Alta velocidad de 5 " 20.000 RPM	907-030-83-210

DATOS TECNICOS	
Tamaño de almohadilla	3", 4-1/2, 5-1/2"
Velocidad Libre	18000 rpm
Longitud Total	5-3/4" (146mm)
Peso Neto	2-1/2lbs (1,1kg)
Tamaño de la rosca del Husillo	7-16"-20
La Entrada del Aire Rosca NPT	1/4"
Manguera de Aire I.D. Tamaño	3/8 " (10mm)
Puntuación consumo de Aire	4cfm
Presión de Aire	90-120PS

## LIJADORA ORBITAL EXCÉNTRICA 6" PROFESSIONAL



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Sistema "Self generate vacuum" y "Central Vacuum".
- Plato de 6" de diámetro.
- Aspiración de polvo para evitar efecto niebla.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Discos velcro 6"
- Interfaz velcro 6"
- Manguera en carrete 3/8"
- Unidad de mantenimiento.

Descripción	Art. N°
LIJADORA ORBITAL EXCÉNTRICA 6" PROFESSIONAL	0703 754 002

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

### Descripción

Lijadora orbital neumática profesional para trabajos de lijado fino o grueso, con absorción de polvo y alta velocidad de trabajo.

### Características

- Herramienta de uso profesional.
  - Aspiración de polvo para evitar efecto niebla y alta contaminación.
  - Sistema de aspiración de polvo "Self generate vacuum" y "Central Vacuum"
  - Carcasa de aluminio con inyección de plástico.
  - Soporte de 6" de diámetro con velcro.
  - Sistema de doble rodamiento.
  - Orbits de 5 mm.
  - Peso: 1 Kg
- \*Self generate vacuum: Aspiración por los agujeros del plato, llevando el polvo por la manguera hasta una bolsa.
- \*\*Central vacuum: Aspiración por los agujeros del plato, llevando el polvo hacia un sistema de vacío central instalado en el taller.

### Aplicación

- Trabajos de lijado fino o grueso.
- Talleres de lámina y pintura
- Trabajos de lijado en madera.

### Importante

El desempeño de la herramienta neumática está relacionada con la construcción de la línea de aire y/o el uso de los respectivos productos asociados (Capacidad del compresor, acoples, unidad de mantenimiento, mangueras y lubricación).

### Información de seguridad

- Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El no cumplimiento de las advertencias y recomendaciones podrían causar serias lesiones al usuario.
- Mantener el manual de usuario en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.

### Datos técnicos

Wurth No.	0703 754 002
Diámetro del plato	150mm (6")
Velocidad	10.000 RPM
Orbita	5 mm
Entrada de aire	1/4"
Presión de trabajo	90 PSI
Diámetro min. Manguera	3/8"
Consumo de aire	4 CFM / 113 l/min
Nivel de ruido	97 db
Peso	1,0 Kg

## LIJADORA ORBITAL EXCÉNTRICA 6" BASIC



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Sistema "Self generate vacuum"
- Línea básica para usos generales.
- Aspiración de polvo para evitar efecto niebla.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Discos velcro 6"
- Interfaz velcro 6"
- Manguera en carrete 3/8"
- Unidad de mantenimiento.

Descripción	Art. N°
LIJADORA ORBITAL EXCÉNTRICA 6" BASIC	0703 754 001

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

### Descripción

Lijadora orbital neumática básica, para trabajos de lijado fino o grueso, con absorción de polvo y alta velocidad de trabajo.

### Características

- Línea básica de uso general en trabajos de lijado.
- Aspiración de polvo para evitar efecto niebla y alta contaminación.
- Sistema de aspiración de polvo "Self generate vacuum"
- Carcasa de aluminio con inyección de plástico.
- Soporte de 6" de diámetro con velcro.
- Sistema de doble rodamiento.
- Órbita de 5 mm.
- Peso: 0,9 Kg

\*Self generate vacuum: Aspiración por los agujeros del plato, llevando el polvo por la manguera hasta una bolsa.

### Aplicación

- Trabajos de lijado fino o grueso.
- Talleres de lámina y pintura
- Trabajos de lijado en madera.

### Importante

El desempeño de la herramienta neumática está relacionada con la construcción de la línea de aire y/o el uso de los respectivos productos asociados (Capacidad del compresor, acoples, unidad de mantenimiento, mangueras y lubricación).

### Información de seguridad

- Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El no cumplimiento de las advertencias y recomendaciones podrían causar serias lesiones al usuario.
- Mantener el manual de usuario en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.

### Datos técnicos

Wurth No.	0703 754 001
Diámetro del plato	150mm (6")
Velocidad	10,500 RPM
Órbita	5 mm
Entrada de aire	1/4"
Presión de trabajo	90 PSI
Diámetro min. Manguera	3/8"
Consumo de aire	3 CFM / 85 l/min
Nivel de ruido	85 db
Peso	0,9 Kg

## RATCHET NEUMÁTICO DE 1/4"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Agilidad y velocidad en trabajo de ajuste y desajuste de piezas
- Cubierta de goma que proporciona protección
- Con un torque máximo de 25 lb/ft | 34 Nm

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Filtro regulador y lubricador
- Manguera neumática de 3/8"
- Würth Neumatic

Descripción	Art N°
RATCHET NEUMÁTICO DE 1/4"	0703000214

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia S.A.S  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

### Descripción

Ratchet atornillador neumático de diseño resistente y con mecanismo de impacto para mayor poder de ajuste en espacios confinados.

### Características

- Compacta y ligera para zonas de trabajo reducidas
- Rodamientos de agujas para un trabajo suave
- Escape trasero con silenciador para un funcionamiento silencioso
- Plástico reforzado con fibra.

### Aplicación

- Diseñado para la rápida extracción e instalación de copas con cuadrante de 1/4"

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Utilice siempre equipo de seguridad, gafas de seguridad y ropa aprobadas por ANSI cuando use este producto. Estudie, comprenda y siga todas las instrucciones proporcionadas con este producto.
- Nunca utilice esta herramienta para ninguna otra aplicación que no sea para lo que fue diseñada.
- Nunca altere ni modifique esta herramienta de ninguna manera.
- Seleccione siempre los accesorios correctos respecto a tamaño y diseño para el trabajo que está intentado realizar.
- Trabaje siempre en un área limpia, segura, bien iluminada, organizada y adecuadamente equipada.
- No comience las reparaciones sin estar seguro de que el vehículo está en una posición segura y no se moverá durante la reparación.
- La operación y/o mantenimientos incorrectos de la herramienta, la modificación de la herramienta o el uso de la herramienta con accesorios no diseñados para ella pueden resultar en lesiones graves o la muerte.

### Datos técnicos

Velocidad	270 rpm
Cuadrante	1/4"
Torque máximo	25 lb/ft
Largura	170 mm
Consumo de aire	3.8 cfm
Nivel de Ruido	85 db
Peso	0.54 Kg
Tamaño de manguera	10mm
Presión de trabajo	90psi

## RATCHET NEUMÁTICO DE 1/2"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Agilidad y velocidad en trabajo de ajuste y desajuste de piezas
- Herramienta robusta y duradera
- Con un torque máximo de 50 lb/ft | 68Nm

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Filtro regulador y lubricador
- Acople rápido 1/2"
- Würth Neumatic

Descripción	Art N°
RATCHET NEUMÁTICO DE 1/2"	0703200212

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia S.A.S  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

### Descripción

Ratchet atornillador neumático de diseño resistente y con mecanismo de impacto para mayor poder de ajuste en espacios confinados.

### Características

- Para aplicaciones generales de automoción e industriales.
- Cuello alargado diseñado para llegar a zonas estrechas.
- Los tres engranajes planetarios internos proporcionan la máxima vida útil.

### Aplicación

- Diseñado para la rápida extracción e instalación de copas con cuadrante de 1/2"

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Utilice siempre equipo de seguridad, gafas de seguridad y ropa aprobadas por ANSI cuando use este producto. Estudie, comprenda y siga todas las instrucciones proporcionadas con este producto.
- Nunca utilice esta herramienta para ninguna otra aplicación que no sea para lo que fue diseñada.
- Nunca altere ni modifique esta herramienta de ninguna manera.
- Seleccione siempre los accesorios correctos respecto a tamaño y diseño para el trabajo que está intentado realizar.
- Trabaje siempre en un área limpia, segura, bien iluminada, organizada y adecuadamente equipada.
- No comience las reparaciones sin estar seguro de que el vehículo está en una posición segura y no se moverá durante la reparación.
- La operación y/o mantenimientos incorrectos de la herramienta, la modificación de la herramienta o el uso de la herramienta con accesorios no diseñados para ella pueden resultar en lesiones graves o la muerte.

### Datos técnicos

Velocidad	200 rpm
Cuadrante	1/2"
Torque máximo	50 lb/ft
Largura	262 mm
Consumo de aire	7 cfm
Nivel de Ruido	89 db
Peso	1.13 Kg
Tamaño de manguera	10mm
Presión de trabajo	90psi

## PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 520NM MINI



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo mantenimiento.
- Compacta, diseño de bajo perfil para fácil acceso.
- Varios niveles de torque para ajustar.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Copas de impacto 1/2"
- Wurth Pneumatic S10
- Manguera en carrete 3/8"
- Filtro regulador y lubricador.

Descripción	Art. N°	U/E
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 520NM MINI	0703 007 030	1

### Descripción

Pistola de impacto corta, con perfil bajo para trabajos en espacios reducidos.

### Características

- Perfil extremadamente corto 97 mm
- Puede caber en un espacio de difícil acceso.
- Cuadrante de 1/2" endurecido.
- Salida de torque más eficiente y excelente durabilidad (Capacidad del perno M14)
- Carcasa de aluminio, robusta y duradera
- Salida de aire trasero. Dirige el aire fuera de la zona de trabajo del operario.
- Mecanismo de martillo JUMBO
- Niveles de potencia máximos confiables y una larga vida útil. Alcanza hasta su nivel máximo de torque en Nm.
- 3 niveles de torque para ajustar y un nivel de torque para aflojar
- Extremadamente ligera (Peso: 1,6 Kg)

### Aplicación

- Mantenimiento general.
- Mecánica automotriz y de motos.
- Trabajos de alto torque

### Importante

- El desempeño de la herramienta neumática está relacionada con la construcción de la línea de aire y/o el uso de los respectivos productos asociados (Capacidad del compresor, acoples, unidad de mantenimiento, mangueras y lubricación).

### Información de seguridad

- Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El no cumplimiento de las advertencias y recomendaciones podrían causar serias lesiones al usuario.
- Mantener el manual de usuario en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.



## **PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 520NM MINI**

### **Datos técnicos**

Código	0703 007 030
Cuadrante	1/2"
Mecanismo de impacto	Martillo Jumbo
Revoluciones	9,800 RPM
Consumo de aire	6.3 L/s
Torque máximo	520 Nm
Torque Nivel 1	210 Nm
Torque Nivel 2	320 Nm
Torque Nivel 3	520 Nm
Entrada de aire	1/4"
Presión de trabajo	90 PSI
Tamaño de manguera	10 mm
Peso	1.6 Kg

### **Para más información por favor contacte:**

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 750 NM



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo mantenimiento.
- Ideal para trabajos rápidos generales
- Varios niveles de torque para ajustar.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Copas de impacto 1/2"
- Wurth Pneumatic S10
- Manguera en carrete 3/8"
- Filtro regulador y lubricador.

### Descripción

Pistola de impacto neumática para trabajos de ajustar y aflojar pernos y tuercas o piezas en general M16.

### Características

- Cuadrante de 1/2" endurecido.
- Salida de torque más eficiente y excelente durabilidad (Capacidad del perno M16)
- Carcasa de aluminio, robusta y duradera.
- Salida de aire trasero. Dirige el aire fuera de la zona de trabajo del operario.
- Mecanismo de Doble martillo
- Niveles de potencia máximos confiables y una larga vida útil. Alcanza hasta su nivel máximo de torque en Nm
- 5 niveles de torque para ajustar y aflojar.

### Aplicación

- Mantenimiento general.
- Mecánica automotriz y de motos.
- Trabajos de alto torque

### Importante

• El desempeño de la herramienta neumática está relacionada con la construcción de la línea de aire y/o el uso de los respectivos productos asociados (Capacidad del compresor, acoples, unidad de mantenimiento, mangueras y lubricación).

### Información de seguridad

- Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El no cumplimiento de las advertencias y recomendaciones podrían causar serias lesiones al usuario.
- Mantener el manual de usuario en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.

Descripción	Art. N°	U/E
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 750 NM	0703 007 031	1

## **PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 750 NM**

### **Datos técnicos**

Código	0703 007 031
Cuadrante	1/2"
Mecanismo de impacto	Doble Martillo
Revoluciones	9,500 RPM
Consumo de aire	6.8 L/s
Torque máximo	750 Nm
Torque Nivel 1	168 Nm
Torque Nivel 2	204 Nm
Torque Nivel 3	468 Nm
Torque Nivel 4	660 Nm
Torque Nivel 5	750 Nm
Entrada de aire	1/4"
Presión de trabajo	90 PSI
Tamaño de manguera	10 mm
Peso	2.4 Kg

### **Para más información por favor contacte:**

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 860 NM



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo mantenimiento.
- Alto nivel de torque en 1/2"
- Varios niveles de torque para ajustar.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Copas de impacto 1/2"
- Wurth Pneumatic S10
- Manguera en carrete 3/8"
- Filtro regulador y lubricador.

Descripción	Art. N°	U/E
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 860 NM	0703 007 032	1

### Descripción

Pistola de impacto neumática para trabajos de ajustar y aflojar pernos y tuercas o piezas en general de alto nivel de torque M16.

### Características

- Cuadrante de 1/2" endurecido.
- Salida de torque más eficiente y excelente durabilidad (Capacidad del perno M16)
- Carcasa de aluminio, robusta y duradera.
- Salida de aire trasero. Dirige el aire fuera de la zona de trabajo del operario.
- Mecanismo de Doble martillo
- Niveles de potencia máximos confiables y una larga vida útil. Alcanza hasta su nivel máximo de torque en Nm
- Alta capacidad de torque máximo 860 Nm
- 5 niveles de torque para ajustar y aflojar.

### Aplicación

- Mantenimiento general.
- Mecánica automotriz y de motos.
- Trabajos de alto torque

### Importante

- El desempeño de la herramienta neumática está relacionada con la construcción de la línea de aire y/o el uso de los respectivos productos asociados (Capacidad del compresor, acoples, unidad de mantenimiento, mangueras y lubricación).

### Información de seguridad

- Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El no cumplimiento de las advertencias y recomendaciones podrían causar serias lesiones al usuario.
- Mantener el manual de usuario en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.

## **PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" 860 NM**

### **Datos técnicos**

Código	0703 007 032
Cuadrante	1/2"
Mecanismo de impacto	Doble Martillo
Revoluciones	8.000 RPM
Consumo de aire	7,5 L/s
Torque máximo	785 Nm
Torque máximo	860 Nm
Torque Nivel 1	180 Nm
Torque Nivel 2	272 Nm
Torque Nivel 3	568 Nm
Torque Nivel 4	765 Nm
Torque Nivel 5	860 Nm
Entrada de aire	1/4"
Presión de trabajo	90 PSI
Tamaño de manguera	10 mm
Peso	2.6 Kg

### **Para más información por favor contacte:**

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 2.800 NM LARGA



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo mantenimiento.
- Eje largo para trabajos en ruedas.
- Varios niveles de torque para ajustar.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Copas de impacto 1"
- Wurth Pneumatic S10
- Acoples neumáticos.
- Filtro regulador y lubricador.

Descripción	Art. N°	U/E
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 2.800 NM LARGA	0703 007 035	1

### Descripción

Pistola de impacto neumática corta para trabajos de ajustar y aflojar pernos y tuercas o piezas en general M39.

### Características

- Cuadrante de 1" endurecido.
- Salida de torque más eficiente y excelente durabilidad (Capacidad del perno M39)
- Carcasa de aluminio, robusta y duradera.
- Salida de aire superior. Dirige el aire fuera de la zona de trabajo del operario.

• Mecanismo Pinless clutch\*  
• Niveles de potencia máximos confiables y una larga vida útil. Alcanza hasta su nivel máximo de torque en Nm

- 3 niveles de torque para ajustar y aflojar.
- Mango lateral para fácil manipulación.

\* Pinless clutch: Sistema de impacto sin pin. Dispositivo de impacto de una sola pieza reforzada que proporciona una mayor vida útil al mecanismo y de alto desempeño en trabajos de alta exigencia de torque.

### Aplicación

- Talleres de mecánica pesados, agricultura, maquinaria amarilla.
- Montaje de ruedas en camiones y pesados.
- Trabajos de alto torque.

### Importante

• El desempeño de la herramienta neumática está relacionada con la construcción de la línea de aire y/o el uso de los respectivos productos asociados (Capacidad del compresor, acoples, unidad de mantenimiento, mangueras y lubricación).

### Información de seguridad

- Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El no cumplimiento de las advertencias y recomendaciones podrían causar serias lesiones al usuario.
- Mantener el manual de usuario en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.

## **PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 2.800 NM LARGA**

### **Datos técnicos**

Código	0703 007 035
Cuadrante	1"
Mecanismo de impacto	Pinless Clutch
Revoluciones	3.900 RPM
Torque máximo	2.200 Nm
Torque máximo	2.800 Nm
Torque Nivel 1	1.265 Nm
Torque Nivel 2	2.530 Nm
Torque Nivel 3	2.800 Nm
Entrada de aire	1/2"
Presión de trabajo	90 PSI
Tamaño de manguera	13 mm
Peso	13,4 Kg

### **Para más información por favor contacte:**

Wurth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 3.400 NM LARGA



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo mantenimiento.
- Alto nivel de torque máximo 3.400 Nm
- Varios niveles de torque para ajustar.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Copas de impacto 1"
- Wurth Pneumatic S10
- Acoples neumáticos.
- Filtro regulador y lubricador.

Descripción	Art. N°	U/E
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 3.400 NM LARGA	0703 007 036	1

### Descripción

Pistola de impacto neumática corta para trabajos de ajustar y aflojar pernos y tuercas o piezas en general M39

### Características

- Cuadrante de 1" endurecido.
- Salida de torque más eficiente y excelente durabilidad (Capacidad del perno M39)
- Carcasa de aluminio, robusta y duradera.
- Salida de aire superior. Dirige el aire fuera de la zona de trabajo del operario.
- Mecanismo Pinless clutch\*
- Niveles de potencia máximos confiables y una larga vida útil. Alcanza hasta su nivel máximo de torque en Nm
- 3 niveles de torque para ajustar y aflojar.
- Alta capacidad de torque máximo 3.400 Nm
- Mango lateral para fácil manipulación.

\* Pinless clutch: Sistema de impacto sin pin. Dispositivo de impacto de una sola pieza reforzada que proporciona una mayor vida útil al mecanismo y de alto desempeño en trabajos de alta exigencia de torque.

### Aplicación

- Talleres de mecánica pesados, agricultura, maquinaria amarilla.
- Montaje de ruedas en camiones y pesados.
- Trabajos de alto torque.

### Importante

• El desempeño de la herramienta neumática está relacionada con la construcción de la línea de aire y/o el uso de los respectivos productos asociados (Capacidad del compresor, acoples, unidad de mantenimiento, mangueras y lubricación).

### Información de seguridad

- Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El no cumplimiento de las advertencias y recomendaciones podrían causar serias lesiones al usuario.
- Mantener el manual de usuario en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.



## **PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 3.400 NM LARGA**

### **Datos técnicos**

Código	0703 007 036
Cuadrante	1"
Mecanismo de impacto	Pinless Clutch
Revoluciones	3.200 RPM
Torque máximo de trabajo	3.200 Nm
Torque máximo	2.400 Nm
Torque Nivel 1	1.876 Nm
Torque Nivel 2	3.145 Nm
Torque Nivel 3	3.400 Nm
Entrada de aire	1/2"
Presión de trabajo	90 PSI
Tamaño de manguera	13 mm
Peso	16,4 Kg

### **Para más información por favor contacte:**

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 2.700 NM CORTA



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo mantenimiento.
- Versión compacta de 1" para trabajos en espacios más reducidos.
- Varios niveles de torque para ajustar.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Copas de impacto 1"
- Wurth Pneumatic S10
- Acoples neumáticos.
- Filtro regulador y lubricador.

Descripción	Art. N°	U/E
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 2.700 NM CORTA	0703 007 034	1

### Descripción

Pistola de impacto neumática corta para trabajos de ajustar y aflojar pernos y tuercas o piezas en general M36.

### Características

- Cuadrante de 1" endurecido.
- Salida de torque más eficiente y excelente durabilidad (Capacidad del perno M36)
- Carcasa de aluminio, robusta y duradera.
- Salida de aire trasero. Dirige el aire fuera de la zona de trabajo del operario.
- Mecanismo de Doble martillo
- Niveles de potencia máximos confiables y una larga vida útil. Alcanza hasta su nivel máximo de torque en Nm
- 3 niveles de torque para ajustar y aflojar.
- Pistola corta para trabajos en carrocería o espacios reducidos.
- Mango lateral para fácil manipulación.

### Aplicación

- Mantenimiento general.
- Mecánica automotriz y de motos.
- Trabajos de alto torque

### Importante

- El desempeño de la herramienta neumática está relacionada con la construcción de la línea de aire y/o el uso de los respectivos productos asociados (Capacidad del compresor, acoples, unidad de mantenimiento, mangueras y lubricación).

### Información de seguridad

- Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El no cumplimiento de las advertencias y recomendaciones podrían causar serias lesiones al usuario.
- Mantener el manual de usuario en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.

## **PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" 2.700 NM CORTA**

### **Datos técnicos**

Código	0703 007 034
Cuadrante	1"
Mecanismo de impacto	Doble Martillo
Revoluciones	4.200 RPM
Consumo de aire	15,8 L/s
Torque máximo	1.800 Nm
Torque máximo	2.700 Nm
Torque Nivel 1	1.320 Nm
Torque Nivel 2	1.998 Nm
Torque Nivel 3	2.700 Nm
Entrada de aire	1/2'
Presión de trabajo	90 PSI
Tamaño de manguera	13 mm
Peso	8,4 Kg

### **Para más información por favor contacte:**

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## PISTOLA DE ENGRASAR DE 6 PZS



Art N° 0986-006-400

### Pistola de engrasar de 6 piezas, manual y neumática.

- Incluye una bomba manual y una neumática.
- La unidad neumática incluye un receptor hembra de 1/4 NPT.
- Incluye una manguera de 9" de alta presión y una metálica.
- La unidad manual incluye un accionamiento para utilizarla en lugares remotos en los que no hay aire comprimido.
- La unidad neumática trabaja con un mínimo de 30 Lbs. de presión y un máximo de 150 Lbs.
- El largo de la engrasadora es de 325 mm.
- Acepta cartuchos de 400 gr.



## REMACHADORA NEUMÁTICA DE TUERCAS



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Fabricado en acero.
- Mandril de cambio rápido.
- Para remaches de M3 a M8.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Brocas.
- Tuercas remachables.
- Tornillos
- Acoples.

Descripción	Art. N°
Remachadora neumática de tuercas	0703-937-58

Material del cuerpo	Acero al arbono
Material de las boquillas	Acero forjado
Presión de aire	6,2 Bar
Fuerza de tracción	1800 Kg.F
Entrada de aire	4.3 cfm
Longitud x alto	210X170mm
Peso	1.28Kg

### Descripción

Remachadora de tuercas neumática, para la aplicación sencilla y rápida de tuercas remachables de aluminio, acero y acero inoxidable desde Ø M3 a M8

### Características

- Accionamiento mediante gatillo con dos posiciones, adelante para remachar la tuerca y hacia atrás para sacar la tuerca. Fácil de usar. Diseño moderno y ligero
- Sistema de cambio rápido de boquilla.
- Apta para tuercas remachables de: acero inoxidable, acero, aluminio.
- Carcaza en acero al carbono con acabado negro.

### Incluye

- Boquilla M5
- Boquilla M6
- Boquilla M8
- Regulador de presión

### Aplicación

• Para insertar de forma rápida y sencilla tuercas remachables y generar roscas en planchas metálicas, tubos huecos y otras piezas de diferentes materiales.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de iniciar la operación de la herramienta neumática, lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de las normas de seguridad y las precauciones básicas, puede ocasionar graves lesiones al usuario.
- Mantenga el manual de instrucciones en un lugar de fácil acceso para consultar cuando sea necesario.

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## REMACHADORA NEUMÁTICA 1/4"



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Capacidad hasta 1/4"
- Operación rápida sin fatigas al operador.
- Remachado rápido en diferentes posiciones.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Remaches POP.
- Brocas HHS.
- Taladro a batería.

Descripción	Art N°
REMACHADORA NEUMÁTICA 1/4"	907039372

### Descripción

Remachadora neumática para remaches pop o ciegos.

### Características

- Salida rápida de aire, permite que el cilindro retorne a su posición para continuar el proceso de ensamble.
- 5 Boquillas diferentes: 1/4" (6.4mm), 3/16" (4.8mm), 5/32" (4mm), 1/8" (3.2mm), 3/32" (2.4mm)
- Puede ser utilizada en cualquier ángulo.
- Acceso a lugares de difícil acceso.

### Aplicación

- Talleres de lámina y pintura
- Concesionarios.
- Carrocería.
- Ventanerías.

### Datos técnicos

Presión de remachado	2.423 libras
Capacidad de remache	1/4"
Longitud total	280 mm
Consumo de aire	2,3 cfm
Motor	0,5 hp
Peso	1,6 kg
Presión de aire	90 a 120 psi
Recorrido remachado	15 mm

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia S.A.S  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## PISTOLAS DE AIRE



Descripción	Art. No
Pistola de aire BASIC - 100mm	0714 922 002

### Descripción

Pistola de aire corta básica.

### Características

- Cuerpo fabricado en plástico y Boquilla de metal.
- Boquilla acodada.
- Cómodo agarre.

### Advertencia:

Funcionamiento bypass, si la superficie está demasiado cerca, el aire sale lentamente, por lo que se reduce la presión ejercida sobre los objetos a 1,6 bar como máximo.

### Datos técnicos

Cuadrante	1/4" hembra
Diámetro de boca	3 mm
Longitud de la boquilla	100 mm
Longitud total	230 mm
Presión de trabajo	6,3 bar
Presión máxima	10 bar



Descripción	Art. No
Pistola de aire PROFESIONAL 100mm	0714 922 001

### Descripción

Pistola de aire reforzada profesional

### Características

- Cuerpo fabricado en plástico y boquilla de metal.
- Boquilla acodada.
- Mango ergonómico.
- Encastre con rosca de latón.

### Advertencia:

Funcionamiento bypass, si la superficie está demasiado cerca, el aire sale lentamente, por lo que se reduce la presión ejercida sobre los objetos a 1,6 bar como máximo.

### Datos técnicos

Cuadrante	1/4" hembra
Diámetro de boca	3 mm
Longitud de la boquilla	100 mm
Longitud total	230 mm
Presión de trabajo	6,3 bar
Presión máxima	10 bar

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## PISTOLAS DE AIRE



Descripción	Art. No
Pistola de aire de aluminio	0714 921 100

### Descripción

Pistola de aire corta en aluminio

### Características

- Cuerpo fabricado en metal y pico de plástico.
- Cómodo agarre.

### Advertencia:

Funcionamiento bypass, si la superficie está demasiado cerca, el aire sale lentamente, por lo que se reduce la presión ejercida sobre los objetos a 1,6 bar como máximo.

### Datos técnicos

Cuadrante	1/4" hembra
Diámetro de boca	3 mm
Longitud de la boquilla	26 mm
Longitud total	92,5 mm
Presión de trabajo	6,3 bar
Presión máxima	10 bar

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)



## PISTOLA PULVERIZADORA



Descripción	Art. No
Pistola pulverizadora	0891 105 101

### Descripción

Pistola de pulverización 700ml aluminio

### Características

- Boquilla con regulador de flúidos.

### Aplicaciones

- Mantenimiento general.
- Trabajos de limpieza.
- Lavado de motores, carrocerías y maquinas industriales.
- Petrolizadora.

### Datos técnicos

Cuadrante	1/4" macho
Diámetro de boca	4,5 mm
Capacidad del vaso	700 ml
Longitud de de la boquilla	215 mm
Longitud total	350 mm
Dimensiones del depósito alto x diámetro	120 x 100 mm
Peso	376 gr.
Presión de trabajo	6,3 bar
Presión máxima	15 bar

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## PISTOLA PARA PROTECTOR DE BAJOS



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Cuerpo de aluminio
- Boquilla regulable
- Apto para envases de 1 litro y 2 litros

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Manguera pvc
- Acoples neumáticos
- Protector de bajos 1kg
- Filtro regulador

Descripción	Art. No
PISTOLA PARA PROTECTOR DE BAJOS	0891 106 100

### Descripción

Pistola recomendada para aplicar protectores para carrocería

### Características

- Adecuado para materiales protectores anti gravilla y anti-corrosivos a base de solventes y a base de agua.
- La pistola está fabricada en aluminio y no requiere un mantenimiento especial.
- Apto para envases de 1 litro y 2 litros.
- Boquilla regulable para pulverización variable.
- Cuadrante: 1/4"
- Presión de aplicación 2 - 8 bar.

### Advertencia

- La pistola requiere 90 libras de presión constante para trabajar óptimamente.
- Dependiendo de el espesor de el producto aplicado se puede bajar la presión de aire hasta 29 libras depresión.
- La variación de la presión se utiliza para igualar el acabado que usan los diferentes fabricantes de carros

### Recomendaciones:

No se recomienda utilizar la pistola como tapa del reservorio, esto provocará que la pintura se seque dentro de la pistola. Limpiar con diluyente luego de cada uso.

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## PISTOLA PARA PINTURA PREMIUM HVLP 1.3MM



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Peso: Súper liviana.
- Diseño: Comodidad y fácil manejo.
- Tecnología HVLP.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Set de boquilla 1.3mm
- Depósito para pistola
- Filtro para pintura
- Regulador de aire para pistolas HVLP

Descripción	Art. No
Pistola para pintura premium HVLP 1.3mm	0891 701 213

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

### Descripción

Para barniz, pintura, monocapa, bicapa y tricapa.

### Características

- Diseño italiano, ergonómico y ahuecado el cual reduce un 10% el peso del mango y se adapta a la mano del pintor a la perfección facilitando el trabajo y reduciendo la fatiga de la pulverización.
- Fabricada con materiales de alta aleación y con recubrimiento antideslizante de teflón.
- Boquilla y aguja de Acero Inoxidable 303.
- Depósito fabricado en POM, resiste altas y bajas temperaturas, solventes y facilita su limpieza en comparación con plásticos convencionales.
- El abanico homogéneo y perfecto garantiza resultados excelentes y una velocidad de trabajo elevada.
- Alto volúmen de pintura con baja presión de aire.

### Aplicaciones

- Talleres de lámina y pintura, talleres metalúrgicos, publicidad, empresas de transporte y contratistas rurales.

Datos técnicos	
Tecnología	HVLP
Usos	Pintura/Barniz
Tamaño de boquilla	1.3 mm
Presión de trabajo óptima	2 bar
Presión máxima de trabajo	6 bar
Ancho del patrón	300 mm
Distancia de pulverización óptima	170 mm
Consumo de aire	453 l/m
Capacidad del depósito	600 ml
Peso	652 (gr)
Rosca de conexión	1/4"



## PISTOLA PARA PINTURA Y BARNIZ PROFESIONAL LVLP BOQUILLA 1.3MM



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Amigable con el medio ambiente.
- Regulador de paso de pintura y control de tamaño abanico.
- Tecnología LVLP

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Set de boquilla 1.3mm
- Depósito estándar para pistola
- Regulador de aire para pistolas HVLP

Descripción	Art. No
Pistola para pintura y barniz profesional LVLP boquilla 1.3mm	0891 701 223

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SAS  
 Tel: (57) 1 745 63 89  
 www.wurth.co

### Descripción

Para barniz, pintura, monocapa, bicapa y tricapa.

### Características

- Gatillo ligero y cómodo lo que ayuda a la reducción de la fatiga en la pulverización.
- Fabricada con materiales de alta aleación y con recubrimiento antideslizante de teflón.
- Boquilla y aguja de acero inoxidable 303.
- Depósito fabricado en Nylon®.
- La tecnología de atomización de bajo volumen y baja presión (LVLP) está adoptada para tener un efecto de atomización perfecto, con amistad ambiental, ahorro de pintura y conservación de energía.
- Bajo volumen de pintura con baja presión de aire.

### Aplicaciones

- Talleres de lámina y pintura, talleres metalúrgicos, publicidad, empresas de transporte y contratistas rurales.

Datos técnicos	
Tecnología	LVLP
Usos	Pintura / Barniz
Tamaño de boquilla	1.3 mm
Presión de trabajo óptima	1,5 /2,5 bar
Presión máxima de trabajo	6 bar
Ancho del patrón	260 mm
Distancia de pulverización óptima	170 mm
Consumo de aire	311 l/m
Capacidad del depósito	600 ml
Peso	547 gr
Rosca de conexión	1/4"



## PISTOLA PARA IMPRIMACIÓN O BASE BASIC HVLP BOQUILLA 1.7MM



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Amigable con el medio ambiente.
- Regulador de paso de pintura y control de tamaño abanico.
- Tecnología LVLP

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Set de boquilla 1.7mm
- Depósito estándar para pistola
- Regulador de aire para pistolas HVLP
- Filtro estándar

Descripción	Art. No
Pistola para imprimación aparejo basic HVLP boquilla 1.7mm	0891 701 227

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

### Descripción

Para barniz, pintura, monocapa y bicapa.

### Características

- Acabado pulido.
- Boquilla y aguja de Acero Inoxidable 303.
- Gran ergonomía.
- Depósito fabricado en PE (polietileno).
- Alto volúmen de pintura con baja presión de aire.

### Aplicaciones

- Talleres de lámina y pintura, talleres metalúrgicos, publicidad, empresas de transporte y contratistas rurales.

Datos técnicos	
Tecnología	HVLP
Usos	Primer
Tamaño de boquilla	1.7 mm
Presión de trabajo óptima	1,5 - 2,5 bar
Presión máxima de trabajo	6 bar
Ancho del patrón	240 mm
Distancia de pulverización óptima	170 mm
Consumo de aire	311 l/m
Capacidad del depósito	600 ml
Peso	550 gr
Rosca de conexión	1/4"



## ACCESORIOS PARA PISTOLAS DE PINTURA- BOQUILLAS



### Repuesto para recambio

**Cabezal:** latón

**Boquilla:** acero inoxidable

**Aguja:** acero inoxidable

	Cantidad de piezas	para pistola	Descripción	Art. No
1	4	90891 701 213	Set boquilla 1.3mm	0891 701 013
2	3	90891 701 223	Set boquilla 1.3mm	0891 701 023
3	3	90891 701 227	Set boquilla 1.7mm	0891 701 027

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SAS

Tel: (57) 1 745 63 89

[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

## ACCESORIOS PARA PISTOLAS DE PINTURA- DEPÓSITOS



**POM:** Excelente resistencia a la temperatura y a la abrasión, baja absorción de agua, buena resistencia a los golpes y a la deformidad.

**PE:** Buena resistencia a la temperatura y a la fricción.

Gran resistencia al choque y a la flexión.

	Material	Para pistola	Capacidad	Art. No
1	Polioximetileno (POM)	90891 701 213	600 ml	0891 701 015
2	Polietileno (PE)	90891 701 223/227	600 ml	0891 701 030

## ACCESORIOS PARA PISTOLAS DE PINTURA- FILTROS



**Filtro para depósito de pistolas de pintura de 125 µm.**

Se recomienda que una vez finalizado el trabajo, se realice una limpieza con diluyente.

Material	Para pistola	Art. No	Cantidad
Polioximetileno (POM)	90891 701 213/223/227	0891 701 031	5

**Para más información por favor contacte:**

Wurth Colombia SAS  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## PISTOLA DE LIMPIEZA TOP GUN



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Pulverización efecto tornado.
- Abarca mayor area de limpieza.
- Puede ser utilizado en seco o con líquido.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Limpiador BMF.
- Manguera híbrida 3/8".
- Acoples neumáticos.

### Descripción

Pistola de limpieza para tapicería, interiores y exteriores, compatible con desengrasantes base agua puede ser usada con líquido o en seco.

### Características

- Accionamiento por rodamientos, creando un efecto de tornado en la boquilla y salida del líquido.
- Tanto la salida de aire como la salida del agente limpiador se pueden ajustar manualmente.
- Facilita el trabajo en áreas de difícil acceso gracias a su efecto de limpieza tornado.
- La micro-atomización mejora el efecto del agente limpiador.
- Rápida remoción de la suciedad.
- Adecuada para utilizar con limpiadores Würth.

### Aplicación

- Adecuada para remover tierra (manchas de nicotina, pisadas, pelos de perro, etc.) del interior y exterior del vehículo.

### Áreas de aplicación

- Llantas, puertas y paneles, ductos de ventilación, paneles de instrumentos, tapizados, entrada del tanque de gasolina o diesel, placas y todos esos lugares de difícil acceso, incluyendo el exterior del vehículo.

### Modo de usar

- Limpie previamente la superficie con un cepillo o una aspiradora. Después, llene el depósito de la pistola con la dilución recomendada de agente limpiador a ser utilizado y conecte la Top Gun al suministro de aire comprimido (presión óptima de trabajo: 8 bar). Mueva la válvula a la posición vertical (ON) y limpie el material suavemente realizando movimiento circulares. Para secar, mueva la válvula de vuelta a la posición horizontal (OFF), en consecuencia solo saldrá aire de la pistola limpiadora. Si la superficie continua húmeda, utilice un trapo.



Tecnología innovadora para menor desgaste, consumo económico de los agentes limpiadores y desempeño mejorado.

Descripción	Art. N°
Pistola de limpieza Top Gun	0891-703-140

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co



## PISTOLA NEUMÁTICA PARA CARTUCHOS



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Bajo índice de mantenimiento.
- Aumento de la productividad.
- Liviana y resistente

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acople rápido.
- Manguera retráctil.
- Wurth pneumatic.
- Filtro, lubricador y regulador

Descripción	Art. N°
Pistola neumática para cartuchos	1891-010

### Descripción

Herramienta neumática de uso profesional para aplicación de selladores en cartuchos de 310 mL.

### Características

- Carcasa de aluminio.
- Gatillo con óptima sensibilidad.
- Menor esfuerzo del usuario.

### Aplicación

- Adecuada para utilizar con cartuchos de hasta 310 mL.

### Información de seguridad y manipulación del producto

- Antes de comenzar a trabajar con la herramienta neumática lea atentamente el manual de instrucciones.
- El incumplimiento de la normas de seguridad y precauciones básicas puede resultar en lesiones serias para el usuario.
- Mantenga el manual de instrucciones en un lugar de fácil acceso para ser consultado cuando sea necesario.

### Datos técnicos

Presión de trabajo (bar - psi)	6,2 - 90
Consumo máximo de aire (pcm - L/min)	14 - 396
Entrada de aire (pulgadas)	1/4" NPT
Manguera de aire (pulgadas - mm)	3/8" - 10
Vibración (m/s <sup>2</sup> )	< 2,5
Nivel de ruido (dB)	82
Dimensiones (mm)	325 x 50 x 150
Peso (Kg)	1,5

### Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
www.wurth.co

## PISTOLA DE AIRE PLÁSTICA



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Material plástico para evitar oxidación.
- Alta resistencia a la presión.
- Buen caudal de aire.
- Diseño ergonómico.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Acoples neumáticos.
- Manguera neumática.
- Unidad de mantenimiento.

### Descripción

Pistola de aire plástica para diversos trabajos en el taller.

### Características

- Construcción ligera y robusta.
- Mango ergonómico aislado con ranuras antideslizantes.
- Alto flujo de aire, con bajo ruido.
- Tubo acodado.
- Resistente a disolventes.
- Cuerpo y mango realizado en POM (acetato plástico reciclable).
- Válvula y tubo en latón cromado.
- Pistola plásticas compatible para su uso con agua.

### Aplicación

- Trabajos y talleres en general.

### Datos técnicos

Presión máxima de trabajo	16 bares
Presión de rotura	64 bares
Caudal de aire a presión de 6 bares (90 psi)	510 l/min
Rango de temperatura de trabajo	-20° a +50° C
Diámetro del tubo	6mm
Rosca de acople	1/4"

### Para más información por favor contacte:

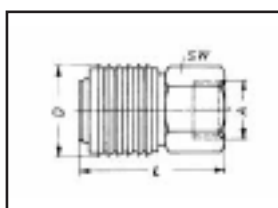
Wurth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

Descripción	Art. N°
Pistola de aire plástica	0714-92-20

# ACOUPLES



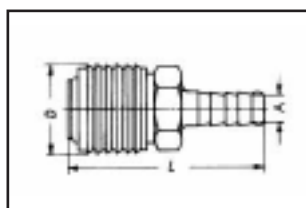
## VALVULAS DE ACOPLÉ RÁPIDO



### VALVULA DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO

Diámetro nominal 7,2 = 40 mm<sup>2</sup>. Bloques en una dirección rosca hembra.

Conexión	Dia. en mm	L. en mm	D en mm	Art N°
1/4"	22	41	27	<b>0699 101 4</b>
3/8"	22	41	27	<b>0699 103 8</b>
1/2"	24	42,5	27	<b>0699 101 2</b>

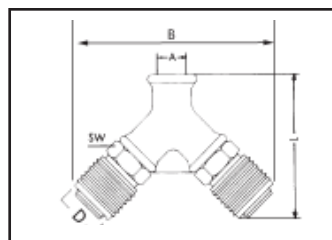


### VALVULA DE ACOPLÉ RÁPIDO DE MANGUERA

Conexión	L. en mm	D en mm	Art N°
1/4"	55	27	<b>0699 126</b>
3/8"	55	27	<b>0699 129</b>
1/2"	55	27	<b>0699 121 3</b>

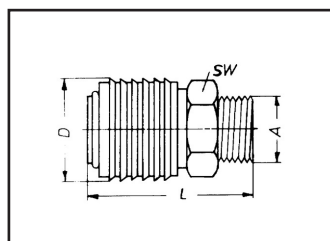
### Ventajas:

- La conexión tarda sólo unos segundos.
- Para uso universal.
- Mango de liberación cerrada evitando que el interior se ensucie.
- Por su novedoso sistema de pasadores de seguridad presenta una mayor vida útil a los sistemas convencionales.
- Se puede utilizar junto con los pezones de acero.
- Gracias a los materiales de fabricación como bronce y acero inoxidable evita la corrosión en el sistema.
- Gracias a un mayor diámetro interior permite menores pérdidas de presión trabajando a presiones más bajas con menores pérdidas de energía.
- Presión de trabajo: 0 - 70 bar.
- Resistencia a la temperatura: -20 ° C a + 100 ° C.



### DISTRIBUIDOR DOBLE

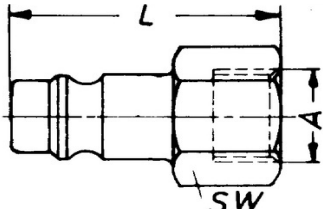
Conexión	Dia. en mm	l. en mm	D en mm	Art N°
3/8"	22	67	27	<b>0699 131 2</b>
1/2"	24	69	27	<b>0699 133 8</b>



### VALVULA DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO Rosca macho

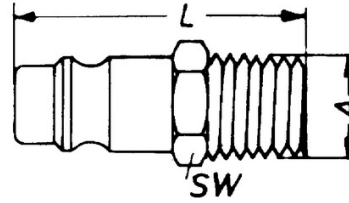
Conexión	Dia. en mm	l. en mm	D en mm	Art N°
1/4"	22	40	27	<b>0699 111 4</b>

## RACORES Y FITTING



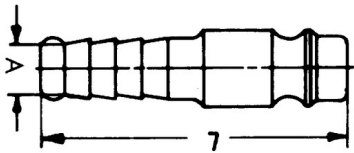
**FITTING  
ROSCA HEMBRA**

A Conexión	Dia. en mm	L. en mm	Art N°
3/8"	19	33	<b>0699 203 8</b>
1/2"	24	35	<b>0699 201 2</b>



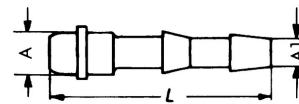
**FITTING  
ROSCA MACHO**

A Conexión	Dia. en mm	L. en mm	Art N°
1/4"	17	33	<b>0699 211 4</b>
3/8"	19	33	<b>0699 213 8</b>
1/2"	24	35	<b>0699 211 2</b>



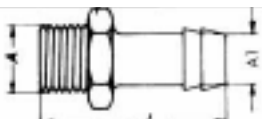
**FITTING  
MANGUERA**

A Conexión	L en mm	Art N°
1/4"	44	<b>0699 36</b>
3/8"	44	<b>0699 39</b>
1/2"	44	<b>0699 313</b>



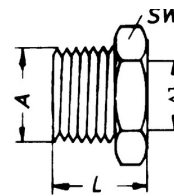
**RACOR  
PORTATUBOS**

A Conexión	A1 Conexión	L. en mm	Art N°
1/4"	6	42	<b>0699 561 4</b>



**RACOR  
ROSCADA**

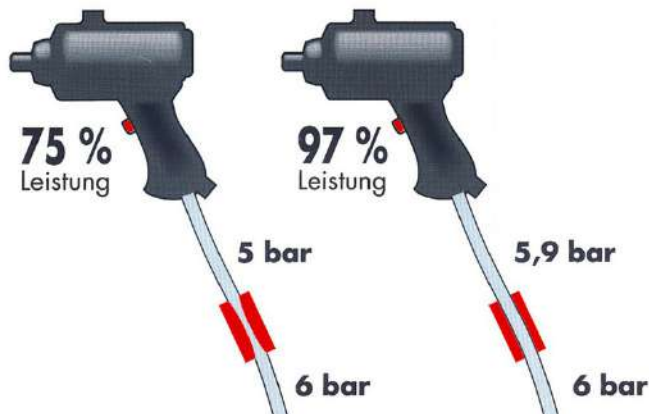
A Conexión	Dia. en mm	L. en mm	A1 conexión	Art N°
1/4"	17	39	6	<b>0699 461 4</b>
3/8"	19	40	9	<b>0699 493 8</b>
1/2"	24	40	13	<b>0699 413 12</b>



**RACOR DE  
REDUCCIÓN**

A Conexión	Dia. en mm	L. en mm	A1 conexión	Art N°
1/2"	24	15	3/8"	<b>0699 838 12</b>

## SERIE 2000



Un acoplamiento de latón reduce la presión disponible para herramientas neumáticas en alrededor de 1,02 kgf / cm<sup>2</sup>, mientras que el diseño de acero con una mejor tecnología de la válvula, reduce con sólo 0,1 kgf / cm<sup>2</sup>.



Acoplamiento rápido con rosca hembra				
Conexión	longitud en mm	Diametro en mm	Tasa de flujo en l/mm	Art N°
1/4"	57	20	2,100	0699 100 214
3/8"	60	22	2,100	0699 100 238



Fitting macho de acero cincado			
Conexión	longitud en mm	Tasa de flujo en l/mm	Art N°
1/4"	39	2,100	0699 100 614
3/8"	41	2,100	0699 100 638

### Ventajas:

**Velocidad de flujo alta de hasta 2100 l/Min y una presión de trabajo máxima de 16 bar.**

Permite el suministro del aire comprimido y un aprovechamiento óptimo de salida del aire comprimido. Generando así una mayor productividad y una disminución de los costos de energía.

**De diseño ergonómico casquillo de bloqueo.**

Esto garantiza un agarre seguro y evita que se salga.

**Requiere poca fuerza de acoplamiento permitiendo coger en una sola mano.**

Sólo una fuerza mínima requerida para el acoplamiento sencillo, rápido, seguro y desacoplamiento.

**Conexiones herméticas.**

Bajo consumo de energía y alto nivel de eficiencia.

**Recubierto de acero endurecido y casquillos de fijación.**

Para max. capacidad de carga y larga vida útil.

**Las superficies expuestas son de cromado, niquelado o galvanizado.**

Alta resistencia a la corrosión y protección, incluso en condiciones exigentes.

**Serie 2000 son accesorios que cumplen con la norma europea y tienen un diámetro nominal de 7,6 mm.**



Fitting hembra de acero cincado				
Conexión	Salida en mm	Longitud en mm	Tasa de flujo en l/mm	Art N°
1/4"	11.0/12.0	42	2,100	0699 100 406
5/16"	14.5/16.0	45	2,100	0699 100 408
3/8"	19.0	45	2,100	0699 100 409

**VÁLVULA ACOPLÉ RÁPIDO****0699-126**

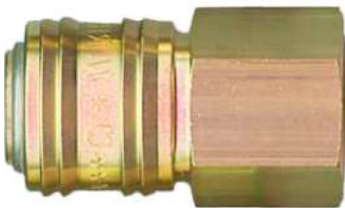
VÁLVULA ACOPLÉ RÁPIDO  
6MM (1/4")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**0699-121-3**

VÁLVULA ACOPLÉ RÁPIDO  
13MM (1/2")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**0699-129**

VÁLVULA ACOPLÉ RÁPIDO  
9MM (3/8")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**0699-101-4**

VÁLVULA ACOPLÉ RÁPIDO 1/4"  
HEMBRA - BRONCE LATÓN

**0699-101-2**

VÁLVULA ACOPLÉ RÁPIDO 1/2"  
HEMBRA - BRONCE LATÓN

**0699-103-8**

VÁLVULA ACOPLÉ RÁPIDO 3/8"  
HEMBRA - BRONCE LATÓN

**0699-111-4**

VALVULA ACOPLÉ RÁPIDO 1/4"  
MACHO - BRONCE LATÓN

## DISTRIBUIDOR DOBLE (Y)



**0699-131-2**

DISTRIBUIDOR DOBLE (Y) 1/2"  
HEMBRA - BRONCE LATÓN



**0699-133-8**

DISTRIBUIDOR DOBLE (Y) 3/8"  
HEMBRA - BRONCE LATÓN

## FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN



**0699-203-8**

FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN  
3/8" HEMBRA - BRONCE LATÓN



**0699-201-2**

FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN  
1/2" HEMBRA - BRONCE LATÓN



**0699-213-8**

FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN  
3/8" MACHO - BRONCE LATÓN



**0699-211-2**

FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN  
9MM(3/8")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN



**0699-211-4**

FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN  
1/4" MACHO - BRONCE LATÓN



**FITTING / CASQUILLO DE INSERCIÓN****0699-36**

FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN  
6MM(1/4")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**0699-39**

FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN  
9MM(3/8")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**0699-313**

FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN  
13 MM(1/2")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**RACOR/BOQUILLA ROSCADA****0699 - 461 - 4**

RACOR/BOQUILLA ROSCADA 1/4"  
MACHO 6MM(1/4")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**0699 - 493 - 8**

RACOR/BOQUILLA ROSCADA 3/8"  
MACHO 9MM(3/8")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**0699- 413 - 12**

RACOR/BOQUILLA ROSCADA 1/2"  
MACHO 13MM(1/2")  
MANGUERA - BRONCE LATÓN

**RACOR 1/4" PORTATUBOS****0699-561-4**

RACOR 1/4" PORTATUBOS 6MM  
(1/4") MANGUERA - BRONCE  
LATÓN

**RACOR DE REDUCCIÓN****0699-838-12**

RACOR REDUCCION 1/2"  
MACHO - 3/8" HEMBRA  
BRONCE LATÓN

**FITTING/CASQUILLO DE INSERCIÓN****0699-213-81**

FITTING MACHO 3/8

**0699-100-614**FITTING/CASQUILLO DE  
INSERCIÓN 1/4" MACHO**0699-100-408**FITTING/CASQUILLO DE  
INSERCIÓN 8MM(5/16")  
MANGUERA**0699-100-406**FITTING/CASQUILLO DE  
INSERCIÓN 6MM(1/4")  
MANGUERA**VALVULA ACOPLÉ RÁPIDO****0699-100-214**VALVULA ACOPLÉ RÁPIDO 1/4"  
HEMBRA**0699-100-238**VALVULA ACOPLÉ RÁPIDO  
3/8" HEMBRA