

Cleco[®]
Dotco[™]

Amoladoras de calidad para
preparación de superficies industriales



NUESTRAS HERRAMIENTAS MÁS VENDIDAS EN UN VISTAZO

Dotco MARCA la diferencia.

Precisión

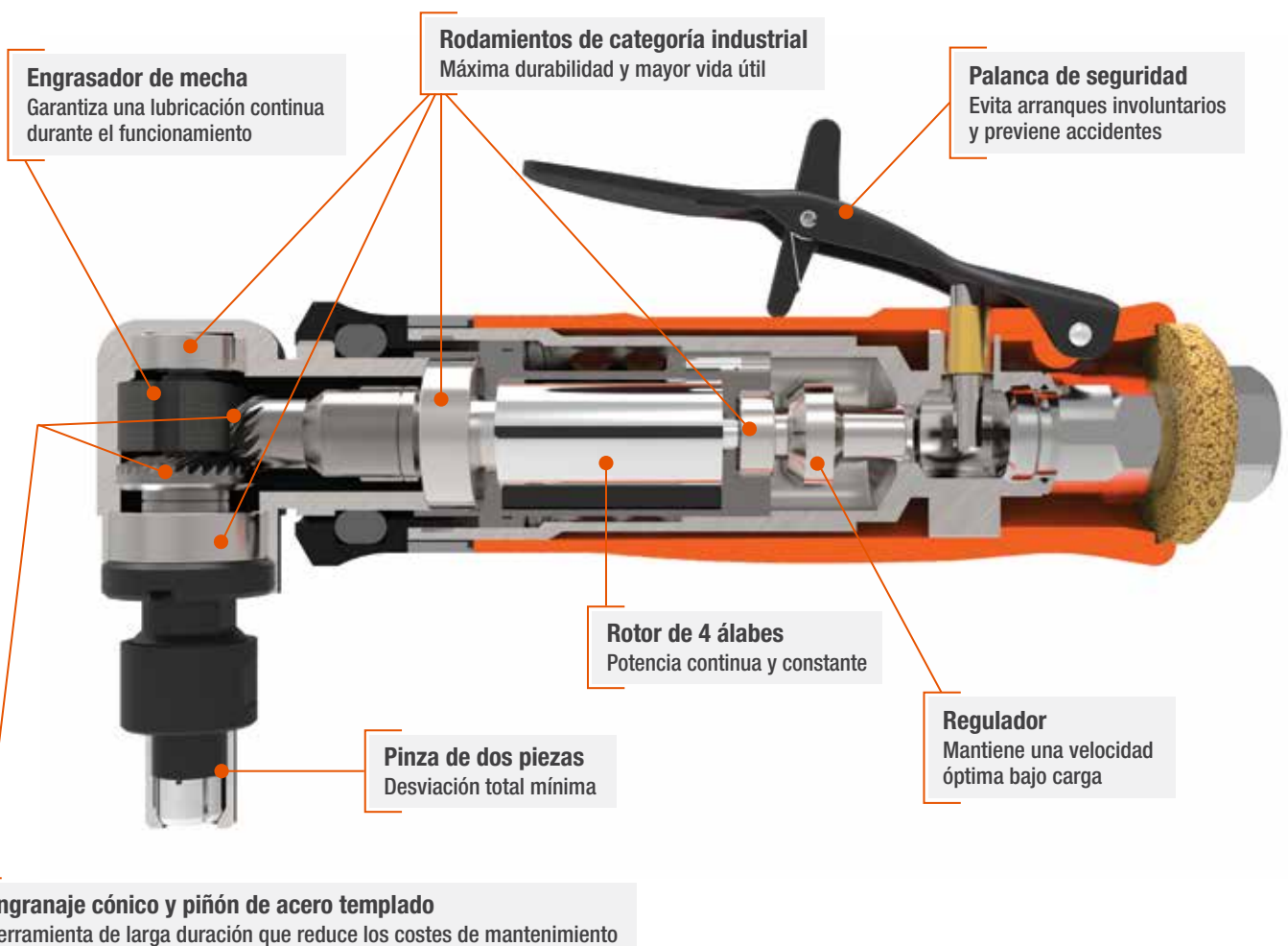
Conocida por su rendimiento, fiabilidad y versatilidad, la marca Dotco es considerada la mejor línea de herramientas de preparación de superficies en el mercado industrial. Con la menor desviación del mercado, sus piezas de precisión permiten a los operadores fabricar productos con gran exactitud.

Ergonomía

Las herramientas Dotco están diseñadas de tal manera que su forma se adapte a su función. En pocas palabras, se trata de herramientas que ofrecen un uso más cómodo al operador y que trabajan con él, no en su contra.

Versatilidad

Utilizando solo unos cuantos tipos de motores, se ha desarrollado una línea de productos Dotco para una amplia gama de aplicaciones. Además, las piezas de estas herramientas ofrecen una alta intercambiabilidad, lo cual facilita y hace más asequible el mantenimiento.



AMPLIA GAMA DE HERRAMIENTAS DE PREPARACIÓN DE SUPERFICIES PARA APL

Las herramientas de precisión para rectificado y desbarbado de Cleco® Dotco™ se fabrican con los mejores materiales disponibles y se mecanizan con la mayor tolerancia, por lo que ofrecen una desviación lo más reducida posible.

AMOLADORA DE TURBINA DE ALTA VELOCIDAD



Con su característico motor de turbina de alta velocidad, normalmente de 0,04-0,07 kW (0,05-0,1 hp), algunas de las amoladoras de turbina de alta velocidad son reguladas y la mayoría tienen escape frontal.



AMOLADORA DE TROQUELES TIPO LÁPIZ



Con un motor de paletas rotativas y, en la mayoría de los casos, no regulado, las amoladoras de troqueles tipo lápiz tienen escape delantero y trasero, y una pinza de 1/8".



AMOLADORA DE TROQUELES RECTA



Todas las amoladoras de troqueles rectas cuentan con un motor de paletas rotativas, normalmente de 0,15-0,74 kW (0,2-1,0 hp), y tienen una pinza de 6 mm (1/4"). Ofrecen numerosas variaciones y combinaciones de longitudes, velocidades, opciones de regulación, regulación de la velocidad y material de la carcasa.



AMOLADORA DE TROQUELES ANGULAR



Este tipo de amoladora se caracteriza por un vástago de salida con un eje diferente al del motor y un motor de paletas rotativas de 0,15-0,74 kW (0,2-1,0 hp), con un pinza de 1/4". Ofrecen numerosas combinaciones de velocidades, opciones de regulación, regulación de la velocidad y materiales de carcasa.



Todos los abrasivos y consumibles son ejemplos de lo que utiliza cada grupo de productos. No disponible en Cleco Tools.



APLICACIONES INDUSTRIALES Y TRABAJOS DE MANTENIMIENTO INTENSIVO

Diseñadas para aplicaciones industriales de uso intensivo, las amoladoras Cleco® Dotco™ ofrecen una productividad incomparable y un arranque de materiales máximo.

RECTAS/HORIZONTALES AMOLADORAS

La configuración se caracteriza por muelas rectas o muelas montadas cónicas o de tapa, y por una potencia de 0,4-2,2 kW (0,5-3,0 hp). Siempre que se utilicen para rectificado o esmerilado interno, las protecciones no son necesarias con discos montados o cónicos de un diámetro de hasta 80 mm.



Muela cónica o de tapa

Muela recta de rectificado



AMOLADORA ANGULAR

El rendimiento del motor puede variar entre 0,4 y 2,2 kW (0,5-3,0 hp). Las amoladoras angulares se utilizan principalmente con muelas de centro hundido y muelas de corte. Se requiere el uso de la protección bajo cualquier circunstancia de rectificado.



Muela de centro hundido

Muela de corte

Muela de laminas



AMOLADORAS VERTICALES

Normalmente, las amoladoras verticales son las más potentes y con el menor rango de RPM. Generalmente utilizan abrasivos de mayor tamaño, hasta 9". El vástago de salida y el eje del motor están adaptados al rendimiento del mismo, normalmente en un rango de 1,5-3 kW (2-4 hp).



Muela de centro hundido

Muela de copa



LIJADORAS ORBITALES

Las lijadoras orbitales normalmente utilizan muelas de lijado o papel de lija (PSA o de velcro). Pueden incluir aspiración central.



LIJADORA DE BANDA

Las lijadoras de banda utilizan abrasivos en forma de banda, los cuales están disponibles en una amplia variedad de longitudes y anchos para poder adaptarse a cualquier aplicación. Son ideales para el desbarbado y acabado en zonas estrechas o donde el lijado tenga que ajustarse a un contorno.



ACTUALIZACIONES DE LAS HERRAMIENTAS MÁS VENDIDAS

Hemos actualizado más de 25 de nuestros modelos más vendidos

Se incluyen pinzas en sistema métrico y en pulgadas

Con algunos de los modelos más vendidos, se incluye el accesorio de manguera para la reducción del ruido.

Gracias a nuestro inventario local, ofrecemos los plazos de entrega habituales en el mercado

Capacitación disponible bajo solicitud

NUEVOS MODELOS	ESCAPE		VELOCIDAD EN VACÍO RPM	TIPO DE CARCASA	TAMAÑO DE LA PINZA	PESO	LONGITUD	TAMAÑO ENTRADA DE AIRE
	DELANTERO	TRASERO						
AMOLADORAS DE TROQUELES CLECO DOTCO								
Amoladora recta de la serie 12-10 de 0,22 kW (0,3 hp)					Serie 300			
	12L1001-36M6	12L1080-36M6	34.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,36 kg / 0,8 lbs	152 mm / 6,0"	1/4"
Con manguera		12L1080-36M6OH	34.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,36 kg / 0,8 lbs	152 mm / 6,0"	1/4"
		12L1082-36M6	25.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,36 kg / 0,8 lbs	152 mm / 6,0"	1/4"
		12L1028-36M6	20.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,36 kg / 0,8 lbs	152 mm / 6,0"	1/4"
	12L1045-36M6		12.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,36 kg / 0,8 lbs	152 mm / 6,0"	1/4"
Amoladora angular de la serie 12LF de 0,29 kW (0,4 hp)					Serie 300			
	12LF200-36M6	12LF280-36M6	12.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,50 kg / 1,1 lbs	168 mm / 6,6"	1/4"
Con manguera		12LF280-36M6OH	12.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,50 kg / 1,1 lbs	168 mm / 6,6"	1/4"
	12LF201-36M6	12LF281-36M6	20.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,50 kg / 1,1 lbs	168 mm / 6,6"	1/4"
Con manguera		12LF281-36M6OH	20.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,50 kg / 1,1 lbs	168 mm / 6,6"	1/4"
Amoladora recta de la serie 12-20 de 0,45 kW (0,6 hp)					Serie 200			
		12L2080-01M6	25.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,64 kg / 1,4 lbs	175 mm / 6,9"	1/4"
		12L2081-01M6	20.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,64 kg / 1,4 lbs	175 mm / 6,9"	1/4"
Con manguera		12L2081-01M6OH	20.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,64 kg / 1,4 lbs	175 mm / 6,9"	1/4"
Amoladora recta de la serie 12-25 de 0,67 kW (0,9 hp)					Serie 200			
	12L2500-01M6		23.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,82 kg / 1,8 lbs	188 mm / 7,4"	1/4"
Con manguera		12L2580-01M6OH	23.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,82 kg / 1,8 lbs	188 mm / 7,4"	1/4"
		12L2582-01M6	18.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,82 kg / 1,8 lbs	188 mm / 7,4"	1/4"
	12L2562-01M6		12.000	Material compuesto	6 mm y 1/4"	0,82 kg / 1,8 lbs	188 mm / 7,4"	1/4"
Amoladora recta de la serie 10-11 de 0,22 kW (0,3 hp) - Ampliada					Serie 300			
Extensión de 5"	10L1101-36M6		28.000	Aluminio	6 mm y 1/4"	0,45 kg / 1,2 lbs	249 mm / 9,8"	1/4"
Amoladora angular de la serie 10LF de 0,29 kW (0,4 hp)					Serie 300			
	10LF200-36M6	10LF280-36M6	12.000	Aluminio	6 mm y 1/4"	0,5 kg / 1,1 lbs	168 mm / 6,6"	1/4"
	10LF201-36M6		20.000	Aluminio	6 mm y 1/4"	0,5 kg / 1,1 lbs	168 mm / 6,6"	1/4"
Amoladora recta de la serie 10-20 de 0,45 kW (0,6 hp)					Serie 200			
	10L2000-01M6	10L2080-01M6	25.000	Aluminio	6 mm y 1/4"	0,54 kg / 1,3 lbs	147 mm / 5,8"	1/4"
		20L2081-01M6	20.000	Aluminio	6 mm y 1/4"	0,54 kg / 1,3 lbs	147 mm / 5,8"	1/4"

AMOLADORAS DE PRECISIÓN CLECO DOTCO

Serie 12-04 de 0,074 kW (0,1 hp)			TAMAÑO DE PINZA	VELOCIDAD EN VACÍO	TAMAÑO DE ENTRADA DE AIRE	PESO	LONGITUD	PROTECCIÓN DE PINZA
Con manguera de 122 cm / 4'	12R0410-43		3 mm	60.000	1/8"	0,14 kg / 0,3 lbs	147 mm / 5,8"	Largo
Con manguera de 122 cm / 4'	12R0400-43		3 mm	60.000	1/8"	0,14 kg / 0,3 lbs	147 mm / 5,8"	Corto
Con manguera de 30,5 cm / 1'	12R0410-13		3 mm	60.000	1/8"	0,14 kg / 0,3 lbs	147 mm / 5,8"	Largo
Con manguera de 30,5 cm / 1'	12R0400-13		3 mm	60.000	1/8"	0,14 kg / 0,3 lbs	147 mm / 5,8"	Corto

DESCUBRA POR QUÉ DOTCO™ MARCA LA DIFERENCIA

CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA: DOTCO MARCA LA DIFERENCIA

Capacitación y muestras

Cajas de capacitación y muestra disponibles bajo solicitud

Póngase en contacto con su representante de ventas de Cleco o distribuidor autorizado

CAJAS DE MUESTRA

Nuestros expertos en eliminación de materiales trabajarán con usted para configurar su caja de muestra individual de Cleco Dotco.



Ejemplo: capa superior de la caja de muestra de eliminación de materiales completa

TIPO DE CAJA DE MUESTRA	HERRAMIENTAS INCLUIDAS	NÚMERO DE PIEZA
Eliminación de materiales - Completa	NO	T50-1000302
Eliminación de materiales - Amoladoras de troqueles	NO	T50-1000303
Eliminación de materiales - Amoladoras med./grandes	NO	T50-1000304

HERRAMIENTAS ADICIONALES DE CALIDAD CLECO PARA SU USO EN APLICACIONES INDUSTRIALES INTENSIVAS



LLAVES DE IMPACTO INDUSTRIALES

MODELO	TAMAÑO DE CONEXIÓN	TORQUE MÁX. AVANCE	TORQUE MÁX. RETROCESO	VELOCIDAD EN VACÍO RPM	PESO
CWC-375R	3/8"	610 Nm	746 Nm	10.000	1,3 kg
CWC-500R	1/2"	1085 Nm	1600 Nm	8.000	2,0 kg
CWC-750R	3/4"	1898 Nm	2440 Nm	6.500	3,5 kg



LIJADORAS ORBITALES

MODELO	TAMAÑO DEL DISCO	SUPERFICIE DEL DISCO	TIPO DE ASPIRACIÓN	ÓRBITA	PESO
DSRO-01-25HL	127 mm	Velcro	Preparada para aspiración	5 mm	0,96 kg
DSRO-01-36HL	152 mm	Velcro	Preparada para aspiración	5 mm	0,96 kg

Le saluda atentamente:

América

Apex Tool Group
670 Industrial Drive
Lexington, SC 29072
Estados Unidos
Teléfono: +1 (800) 845 5629
Teléfono: +1 (919) 387 0099
Fax: +1 (803) 358 7681
www.ClecoTools.com

Apex Tool Group
Manufacturing México
S. de R.L. de C.V.
Vialidad El Pueblito #103
Parque Industrial Querétaro
Querétaro, QRO 76220
México
Tel.: +52 (442) 211 3800
Fax: +52 (800) 685 5560

Apex Tool Group
Ind. Com. Ferram. Ltda. Av.
Liberdade, 4055
Zona Industrial Iporanga
Sorocaba, São Paulo
CEP# 18087-170
Brasil
Teléfono: +55 15 3238 3870
Fax: +55 15 3238 3938

Europa | Oriente Medio | África

Apex Tool Group GmbH
Industriestraße 1
73463 Westhausen
Alemania
Tel.: +49 (0) 73 63 81 0
Fax: +49 (0) 73 63 81 222
www.ClecoTools.de

Apex Tool Group S.A.S.
25 rue Maurice Chevalier
77330 Ozoir-la-Ferrière
Francia
Teléfono: +33 1 64
43 22 00
Fax: +33 1 64 43 17 17

Apex Tool Group
Hungaria Kft.
Platánfa u.2
9027 Győr
Hungria
Teléfono: +36 96 66 1383
Fax: +36 96 66 1135

Asia-Pacífico

Apex Power Tool Trading
(Shanghai) Co., Ltd.
2nd Floor, Area C
177 Bi Bo Road
Pu Dong New Area, Shanghai
China 201203 P.R.C.
Teléfono: +86 21 60880320
Fax: +86 21 60880298

Apex Power Tools India
Private Limited
Gala No. 1, Plot No. 5
S. No. 234, 235 & 245
Indialand Global Industrial Park
Taluka-Mulsi, Phase I
Hinjawadi, Pune 411057
Maharashtra, India
Teléfono: +91 020 66761111

Cleco
Production Tools