

Mactech Europe Limited

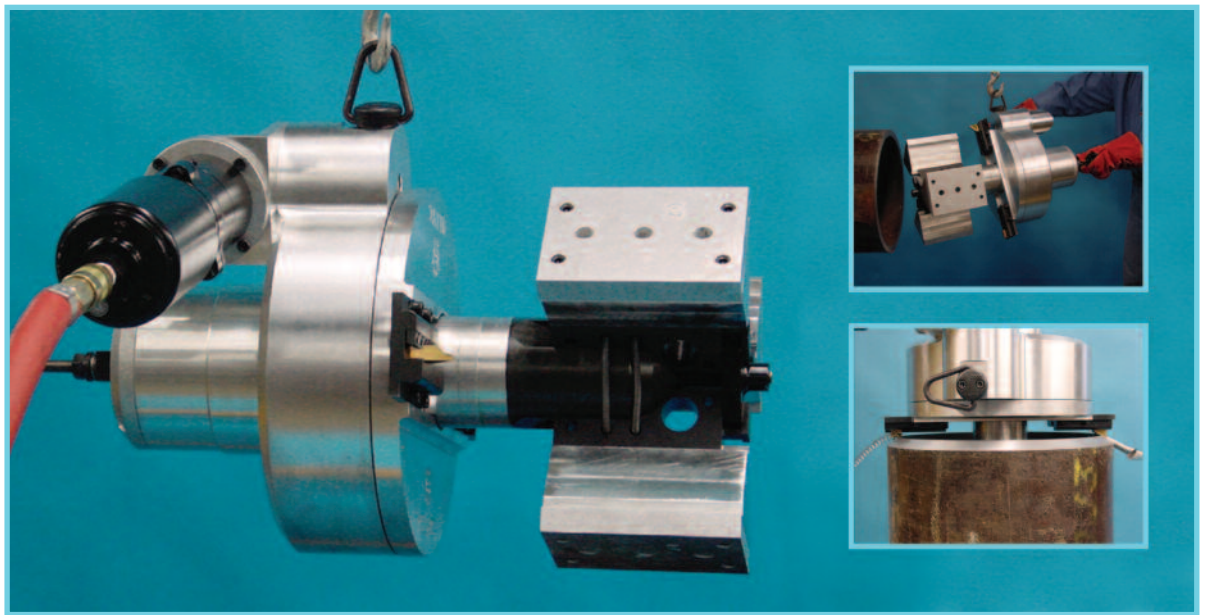


Mactech Dictator EPL

Herramienta de preparación de extremos de sujeción al diámetro interior (modelo D-418) diámetro interior 4,5" (114,3 mm) a diámetro exterior 18" (457,2 mm)

Construido para rendimiento

El Mactech Dictator EPL modelo D-418 es una herramienta portátil neumática capaz de realizar cualquier grado de preparación del extremo en tubos de hasta 18", schedule 160, utilizando cuchillas de corte T-15 con recubrimiento de TiN. Entre numerosos avances, el D-418 tiene un nuevo sistema ultraestable de abrazadera accionada por varilla de arrastre que minimiza el tableteo y la vibración, asegurando así la máxima duración de la cuchilla y un funcionamiento eficiente.

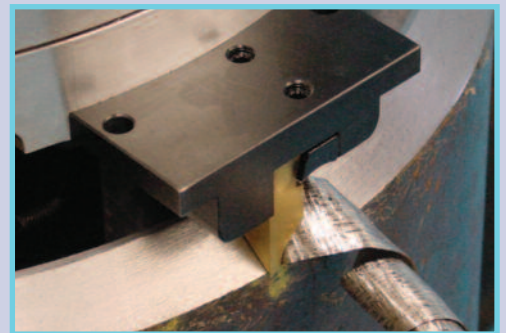


Mactech Dictator EPL

Herramienta de preparación de extremos de sujeción al diámetro interior (modelo D-418) diámetro interior 4,5" (114,3 mm) a diámetro exterior 18" (457,6mm)

Características principales

- Sólo ocho juegos de abrazaderas para cubrir toda la gama
- Un solo mandril cubre toda la gama
- Un motor de 3 HP desarrolla un par superior a 2.000 ft lbs en la cuchilla de corte Un accionamiento en ángulo recto duplica el par
- Tacos y nervios de sujeción ultraestables se fijan al diámetro interior del tubo para evitar el tableteo y vibración en tubos de pared delgada y gruesa
- Accionamiento neumático
- Sistema de sujeción ultraestable accionado por varilla de arrastre
- Sistema de engranajes y cojinetes de propiedad de reducido mantenimiento
- Utiliza cuchillas de corte de Mactech EPL estándar
- Accionamiento en ángulo recto intercambiable con el del Mactech Commander EPL



En acción

El Mactech Dictator EPL, modelo D-418, se monta rígidamente en el diámetro interior del tubo utilizando un mandril autocentrante para servicio pesado y produce preparaciones de extremos de precisión.

Utilizando cuchillas de corte estándar de Mactech, el Dictator produce una viruta gruesa, sin tableteo, en cada preparación.

Mactech Europe Limited

Unit 7, Scragg House, Langley Business Park, Langley Rd, Langley, Macclesfield, Cheshire, SK11 0DG

Tel. Reino Unido: + 44 (0) 1260 253846 Fax Reino Unido: + 44 (0) 1260 251516

Tel. España: +34 965 625 211

Email: info@mactech europe.co.uk

Web: www.mactech europe.co.uk



Mactech
(EUROPE) LIMITED

Mactech Europe Limited

Selector de nervios y tacos de abrazadera del Mactech Dictator EPL

Elemento	Descripción	Intervalo de diámetros interiores (pulgadas)	Intervalo de diámetros interiores (mm)	Tamaño del mandril
D-01(opcional)	Juego de nervios de abrazadera	4,5 - 5,625	114,3 - 142,9	4" (102 mm)
D-02	Juego de nervios de abrazadera	5,5 - 6,625	139,7 - 168,3	4" (102 mm)
D-03	Juego de nervios de abrazadera	6,5 - 7,625	165,1 - 193,7	4" (102 mm)
D-02 y D-04	Juego de nervios y tacos de abrazadera	7,5 - 8,625	190,5 - 219,1	4" (102 mm)
D-03 y D-04	Juego de nervios y tacos de abrazadera	8,5 - 9,625	215,9 - 244,5	4" (102 mm)
D-02 y D-05	Juego de nervios y tacos de abrazadera	9,5 - 10,625	241,3 - 269,9	4" (102 mm)
D-03 y D-05	Juego de nervios y tacos de abrazadera	10,5 - 11,625	266,7 - 295,3	4" (102 mm)
D-02 y D-06	Juego de nervios y tacos de abrazadera	11,5 - 12,625	292,1 - 320,7	4" (102 mm)
D-03 y D-06	Juego de nervios y tacos de abrazadera	12,5 - 13,625	317,5 - 346,1	4" (102 mm)
D-02, D-06 y D-07	Juegos de nervios y tacos de abrazadera	13,5 - 14,625	342,9 - 371,5	4" (102 mm)
D-03, D-06 y D-07	Juegos de nervios y tacos de abrazadera	14,5 - 15,625	368,3 - 396,9	4" (102 mm)
D-02, D-06 y D-08	Juegos de nervios y tacos de abrazadera	15,5 - 16,625	393,7 - 422,3	4" (102 mm)
D-03, D-06 y D-08	Juegos de nervios y tacos de abrazadera	16,5 - 17,625	419,1 - 447,7	4" (102 mm)

Especificaciones*

Intervalo de trabajo	4,5" (114,3 mm) de diámetro interior a 18" (457,2 mm) de diámetro exterior
Motor neumático	3 hp (2,244 kw)
Presión de aire	90 psi (6,2 bar)
Volumen de aire	9,5 cfm (2.690 l/min.)
Velocidad	8 rpm
Holgura mínima	19" (482,6mm)
Longitud del cabezal	19-3/4" (501,7 mm) 12" (305 mm) con accionamiento en ángulo recto
Peso en condiciones de funcionamiento	145 lbs (66 kg)
Peso de transporte	290 lbs (132 kg)
Dimensiones de transporte	38" x 20" x 20" (965mm x 508mm x 508mm)

*El fabricante se reserva el derecho de cambiar la especificación sin previo aviso.

Información para pedidos

D-200 - Kit de herramientas D-418 de Mactech Dictator EPL para diámetro interior de 4,5" a diámetro exterior de 18"

El kit incluye:

Motor, conjunto de accionamiento de engranajes
Mecanismo de avance
Bloques de cuchilla (2)
Tubo flexible, 3/4" con filtro, engrasador y acoplamiento de 3/4", varilla de arrastre manual, llave y accionador
Estuche de transporte
Juego de llaves Allen
Instrucciones de manejo

D-300 - Kit de herramientas D-418 de Mactech Dictator EPL para diámetro interior de 4,5" a diámetro exterior de 18"

El kit incluye:

Motor, conjunto de accionamiento de engranajes
Mecanismo de avance
Bloques de cuchilla (2)
Tubo flexible, 3/4" con filtro, engrasador y acoplamiento de 3/4"
Varilla de arrastre manual, llave y accionador
7 juegos de varillas y tacos de abrazadera (D2 - D8)
Estuche de transporte
Juego de llaves Allen
instrucciones de manejo y mantenimiento

Nº de pieza

Accionamiento en ángulo recto opcional CD-RA (se puede usar también con el Mactech Commander EPL), juego de nervios de abrazadera D1 (4,5" - 5,625" de diámetro interior)

Mactech Dictator EPL

Herramienta de preparación de extremos de sujeción al diámetro interior (modelo D-418) diámetro interior 4,5" (114,3 mm) a diámetro exterior 18" (457,6mm)



Mactech
(EUROPE) LIMITED

Mactech Europe Limited

Unit 7, Scragg House, Langley Business Park, Langley Rd, Langley, Macclesfield, Cheshire, SK11 0DG

Tel. Reino Unido: + 44 (0) 1260 253846 Fax Reino Unido: + 44 (0) 1260 251516

Tel. España: +34 965 625 211

Email: info@mactech europe.co.uk

Web: www.mactech europe.co.uk