



SERDI

micro magnel

CYLINDER HEAD CENTER

Máquina portátil para la rectificación de asientos de válvula con sistema de centraje de gran precisión. Ideal para trabajos en culatas de pequeño diametro en talleres de rectificado.

Centro de rectificado compacto equipado con una potente motorización neumática y un soporte de culatas pivotante a 360°.



micro magnel

Sencillo manejo y diseño ergonómico.

Reglaje simplificado de utillajes, rectificado de asientos multi-angulo y mandrinado de su alojamiento.

Utiliza los utillajes estándar SERDI. Complemento económico e indispensable para completar vuestra gama de maquinaria actual.

Capacidad de rectificado de 16 a 50 mm.

Bridaje magnético sobre la pletina del soporte pivotante.

Aparato rígido, duradero y ligero (7Kg.)

Gnonius de precisión para los reglajes de la profundidad de corte, recorrido total de 15mm con una graduación de 0,02mm.

Inclinación del husillo de hasta 8° sobre el eje vertical.

Asociación de un cojín de aire plano con otro esférico para una concentricidad óptima.

CYLINDER HEAD CENTER

Soporte de culatas pivotante a 360°

Vacuómetro integrado para probar la estanqueidad de los asientos rectificadas

Disponible con una afilador de cuchillas

CYLINDER HEAD CENTER CARACTERISTICAS TECNICAS

Dimensiones de la máquina

Longitud	mm	1500
Profundidad	mm	800
Altura	mm	2200

Dimensiones máx.de culatas

Longitud	mm	850
Anchura	mm	250
Altura	mm	250

Vacuómetro

Presión	bar	1
---------	-----	---

Conexiones

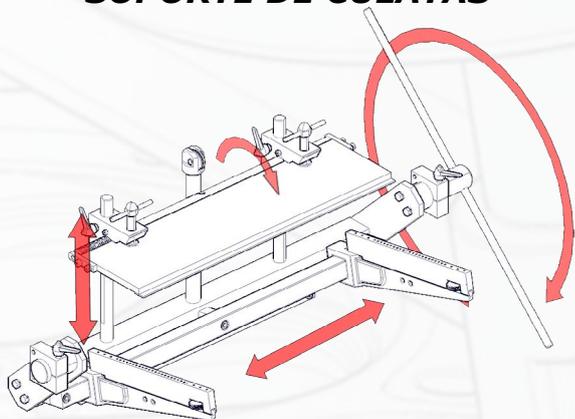
Alimentación eléctrica 2.5kVA-230V-AC-1Ph-50/60 Hz

Alimentación neumática bar 6

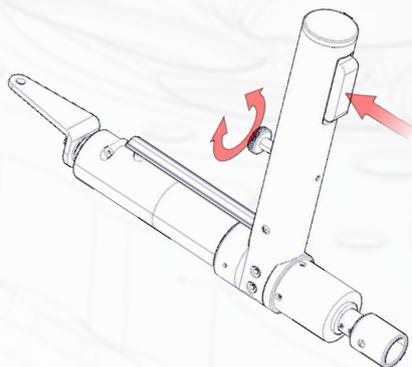
Consumo de aire máx. l/mn 300

Peso neto aproximado kg 150

SOPORTE DE CULATAS



MOTORIZACIÓN NEUMÁTICA



MICRO MIGNEL[®] CARACTERISTICAS TECNICAS

Dimensiones

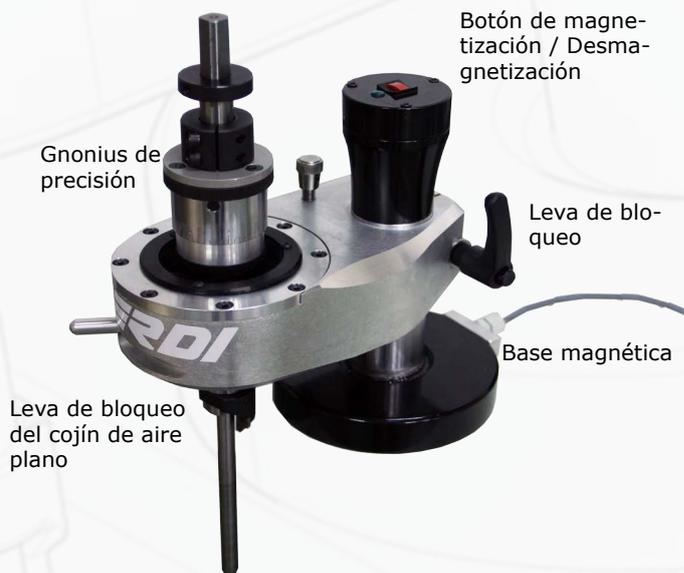
Longitud	mm	253.5
Anchura	mm	135
Altura	mm	208
Peso	kg	7

Husillo

Desplazamiento esfera cilindro	mm	2.5
Recorrido del husillo	mm	15
Velocidad del husillo	rpm	50 à 150

Capacidad de rectificado

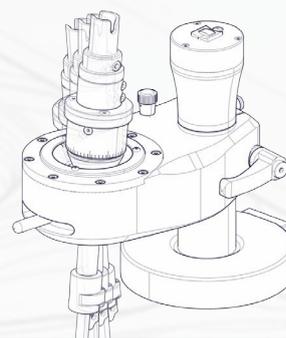
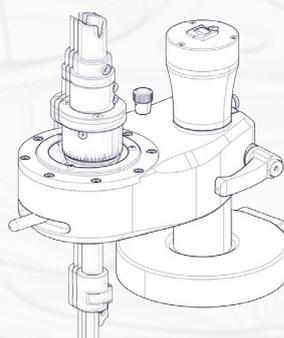
mm	16 à 50
----	---------



DOBLE COJÍN DE AIRE

Cojín de aire plano

Cojín de aire esférico



MACHINES SERDI S.A.

23, avenue des vieux moulins
B.P. 380
74012 Annecy Cedex
France

00 33 4 50 65 63 00

Fax: 00 33 4 50 52 99 92

www.serdi.com

Email: export@serdi.com

SERDI CORP.

1526 Litton Drive
Stone mountain
Georgia 30083
USA

(770) 493 82 20

Fax: (770) 493 83 23

Su distribuidor: