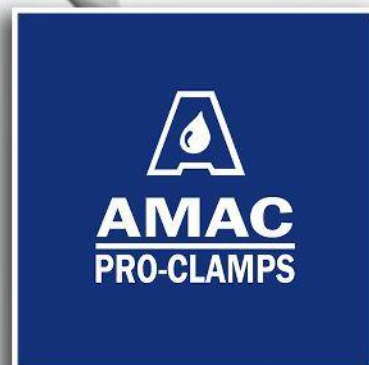




**SERIE
HSC**

**CILINDROS
DE SUJECCIÓN
HIDRÁULICA
OSCILANTES**



Serie HSC

Clamps Giratorios De
Cilindro Hidráulico



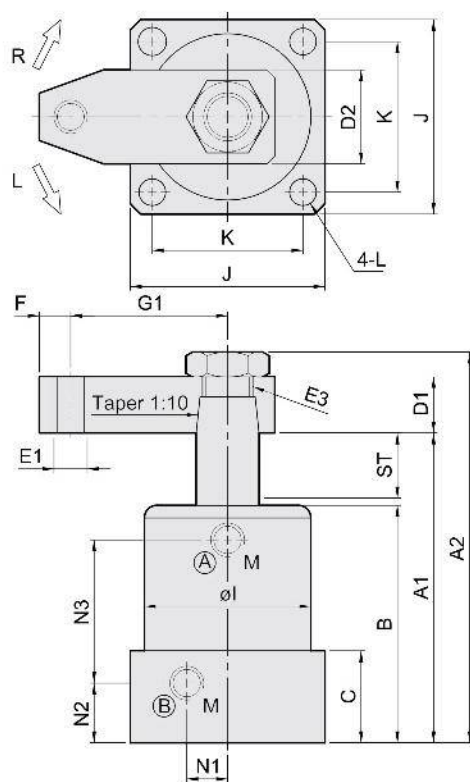
Características & Dimensiones

SERIE		HSC			
Diámetro Del Cilindro	Ø25	Ø32	Ø40	Ø50	Ø60
Diámetro Del Vástago Del Pistón	Ø18.00	Ø20.00	Ø22.40	Ø28.00	Ø35.00
Carrera Giratoria	9.00	11.00	11.00	13.00	13.00
Carrera De Sujeción STD/INCR	13.00	15.00/30.00	15.00/30.00	17.00/34.00	17.00/34.00
Área De Presión (Jalar/Empujar) (cm ²)	2.37 / 4.91	4.90 / 8.04	8.63 / 12.57	13.47 / 19.63	21.55 / 31.17
Fuerza De Sujeción Teórica (30.00 Kg/cm ²)	71.00	147.00	259.00	404.00	647.00
Tipo De Fluido	Aceite Hidráulico Filtrado				
Presión Máxima De Operación	100.00 Kg/cm ²				
Rango De Presión De Operación	5.00 Kg/cm ² ~ 70.00 Kg/cm ²				
Dirección De Rotación	R: Giro A La Derecha L: Giro A La Izquierda N: Sin Giro				
Angulo De Rotación	45° & 60°: Giros Opcionales 90°: Giro Estándar				
Tipo De Actuador	Doble Acción				

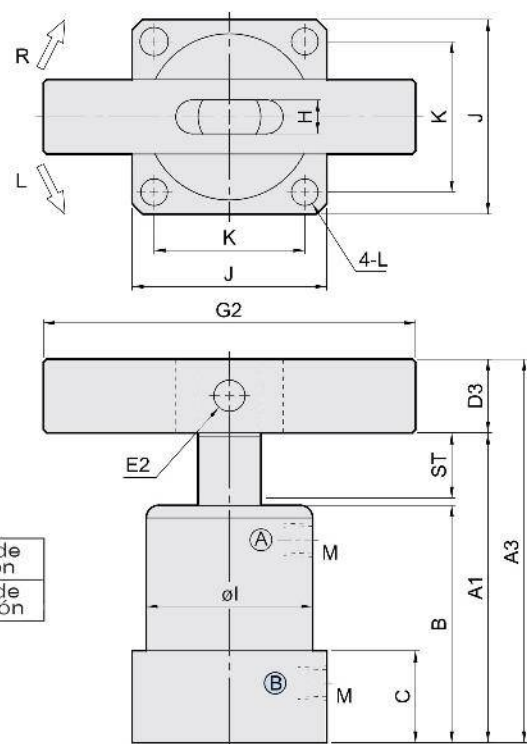
**** Todas las dimensiones estaban dadas en milímetros.



AMAC
PRO-CLAMPS



(A)	Puerto de Sujeción
(B)	Puerto de Liberación



Características & Dimensiones

SERIE	HSC								
Modelo	HSC-25	HSC-32		HSC-40		HSC-50		HSC-63	
A1	22:9/13	26:11/15	41:11/30	26:11/15	41:11/30	30:30/17	47:13/34	30:30/17	47:13/34
A2	101.00	115.00	145.00	120.00	150.00	134.00	168.00	139.00	173.00
A3	-124.00	-140.00	-170.00	-148.00	-178.00	-186.00	-200.00	-175.00	-209.00
B	120.00	85.00	100.00	90.00	105.00	100.00	117.00	105.00	122.00
C	76.00	30.00		30.00		34.00		34.00	
D1	27.00	17.00		18.00		20.00		23.00	
D2	15.00	31.00		31.00		37.00		48.00	
D3	■ 19.00	■ 22.20		■ 22.20		■ 25.40		■ 31.80	
E1	M10 x 1.50	M10 x 1.50		M10 x 1.50		M12 x 1.75		M16 x 2.00	
E2	Ø8.00	Ø8.00		Ø10.00		Ø12.00		Ø15.00	
E3	M14 x 1.50	M16 x 1.50		M18 x 1.50		M20 x 1.50		M26 x 1.50	
F	10.00	10.00		10.00		12.00		15.00	
G1	50.00	55.00		60.00		65.00		75.00	
G2	140.00	160.00		160.00		180.00		200.00	
H	9.00	10.00		10.00		12.00		15.00	
ØI	Ø46.00	Ø50.00		Ø54.00		Ø66.00		Ø80.00	
J	52.00	56.00		63.00		72.00		88.00	
K	40.00	44.00		48.00		57.00		70.00	
L	Ø6.80	Ø6.80		Ø9.00		Ø9.00		Ø11.00	
M	PT 1/8"	PT 1/8"		PT 1/8"		PT 1/4"		PT 1/4"	
N1	8.00	10.00		12.00		15.00		17.00	
N2	17.00	19.00		19.00		21.50		22.00	
N3	46.00	52.00	67.00	57.00	72.00	63.50	80.50	68.00	85.00

*** Todas las dimensiones estaban dadas en milímetros.

4Man



AIR SERIES

空壓缸系列

適用於量產零件之專用機及MC治具



MEXICO BRANCH OFFICE

Roberto Diaz No. 401
Ciudad Industrial
Aguascalientes, Ags.
México
20290

4ManPro@4ManPro.com
(449) 171 3420
www.4ManPro.com/SPA/



USA BRANCH OFFICE

Pennzoil Place
700 Milam
Suite 1300
Houston, Tx, USA
77002

4ManPro-USA@4ManPro.com
+1 (832) 871 5022
www.4ManPro.com/ENG/

*Elements For
Manufacturing Processes*