



NPI



**ACOPLES RAPIDOS PARA SISTEMAS
DE REGULACION DE TEMPERATURA
DE MOLDES**



SERIE

JL

SERIE
SERIES

JL

CARACTERÍSTICAS FEATURES

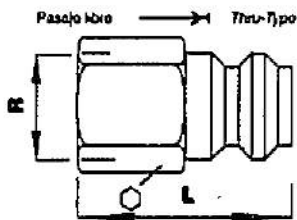
El acople rápido JL reduce el tiempo de parada de máquina, pues provee una rápida y fácil conexión del sistema de enfriamiento de moldes, etc. Estos son especialmente diseñados para sistemas de enfriamiento de moldes y matrices, es por eso que disponen de nipples cortos que permiten su montaje embutido evitando así daños durante el manejo y posibilitando un eficiente almacenamiento. El acople JL se suministra con o sin válvula de retención en el cuerpo de acople.

JL coupling reduce machine downtime by providing fast and easy connection /disconnection of coolant lines during mold changes, etc. They are specially designed for connecting coolant lines to mold and dies, they short nipples can easily be recessed below the mold surface to avoid damage in handling and to allow more efficient storage of molds. JL coupling are available with or without valves in the female half, offer the widest choice of end fittings, and three different series.

ESPECIFICACIONES	SPECIFICATIONS	
Presión de trabajo	Working pressure	14 Kg./cm ²
Rango de temperatura	Temperature range	-20°C 110°C
Sello standard	Standard seal	Nitrilo-Nitrile
Sello opcional de Viton	Optional Viton seal	-30°C 204°C
Material de la punta y cuerpo	Material plugs and body	Bronce niquelado Nickel plate brass
Diámetro de pasaje	Diameter passager	Series 000 5,5mm 100 9,0mm 200 12,0mm

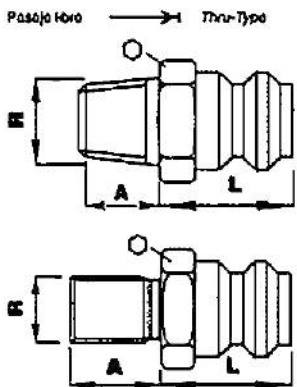
PUNTAS - PLUGS

ROSCA HEMBRA INTERNAL THREAD



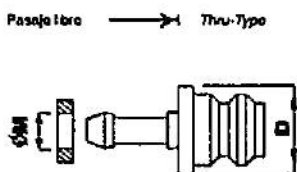
Serie Series	Código Code	L mm	R mm	Ø mm
000	JL-011-11	25,5	1/8" BSP	12,7
000	JL-011-12	27	1/4" BSP	15,8
100	JL-111-12	29	1/4" BSP	15,8
100	JL-111-13	32	3/8" BSP	19

ROSCA MACHO EXTERNAL THREAD



Serie Series	Código Code	L mm	A mm	R	Ø mm
000	JL-011-21	10	17,5	R 1/8" BSPT	12,7
000	JL-011-22	12,5	17,5	R 1/4" BSPT	14,3
000	JL-011-71	9,5	17,5	R 1/8" BSP	12,7
000	JL-011-72	10,5	17,5	R 1/4" BSP	14,3
100	JL-111-22	12,5	18	R 1/4" BSPT	15,8
100	JL-111-23	14,5	18	R 3/8" BSPT	19
100	JL-111-72	10,5	18	R 1/4" BSP	15,8
100	JL-111-73	13	18	R 3/8" BSP	19

SALIDA PARA MANGUERA HOSE TAIL



Serie Series	Código Code	D mm	Ø Int. Mang.
000	JL-011-31	13	1/4" (6mm)
000	JL-011-32	13	5/16" (8mm)
000	JL-011-33	17	3/8" (10mm)
100	JL-111-33	17	3/8" (10mm)
100	JL-111-34	20	1/2" (12mm)

SERIE
SERIES

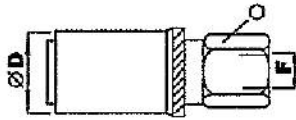
JL

CUERPO DE ACOPLE COUPLERS BODY

ROSCA HEMBRA INTERNAL THREAD

with non return valve
with out valve

con válvula de retención
sin válvula de retención

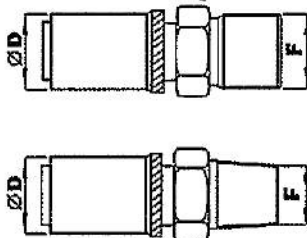


Serie Series	Código con válvula - with valve	Código sin válvula - without valve	Ø D mm	F
000	JLA-003-11	JLA-013-11	18,3	R1/8" BSP
000	JLA-003-12	JLA-013-12	18,3	R1/4" BSP
000	JLA-003-13	JLA-013-13	18,3	R3/8" BSP
100	JLA-103-13	JLA-113-13	23	R3/8" BSP
100	JLA-103-14	JLA-113-14	23	R1/2" BSP

ROSCA MACHO EXTERNAL THREAD

with non return valve
with out valve

con válvula de retención
sin válvula de retención

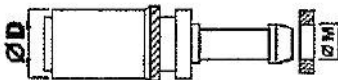


Serie Series	Código con válvula - with valve	Código sin válvula - without valve	Ø D mm	F
000	JLA-003-21	JLA-013-21	18,3	R1/8" BSPT
000	JLA-003-22	JLA-013-22	18,3	R1/4" BSPT
000	JLA-003-23	JLA-013-23	18,3	R3/8" BSPT
000	JLA-003-71	JLA-013-71	18,3	R1/8" BSP
000	JLA-003-72	JLA-013-72	18,3	R1/4" BSP
000	JLA-003-73	JLA-013-73	18,3	R3/8" BSP
100	JLA-103-23	JLA-113-23	23	R3/8" BSPT
100	JLA-103-24	JLA-113-24	23	R1/2" BSPT
100	JLA-103-73	JLA-113-73	23	R3/8" BSP
100	JLA-103-74	JLA-113-74	23	R1/2" BSP

SALIDA PARA MANGUERA HOSE TAIL

with non return valve
with out valve

con válvula de retención
sin válvula de retención

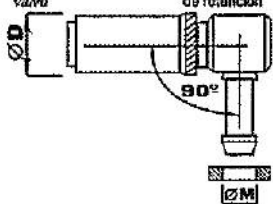


Serie Series	Código con válvula - with valve	Código sin válvula - without valve	Ø D mm	Ø M Manguera - Hose
000	JLA-003-31	JLA-013-31	18,3	1/4" (6mm)
000	JLA-003-32	JLA-013-32	18,3	5/16" (8mm)
000	JLA-003-33	JLA-013-33	18,3	3/8" (10mm)
100	JLA-103-33	JLA-113-33	23	3/8" (10mm)
100	JLA-103-34	JLA-113-34	23	1/2" (12mm)

SALIDA PARA MANGUERA 90° HOSE TAIL 90°

with non return valve
with out valve

con válvula de retención
sin válvula de retención

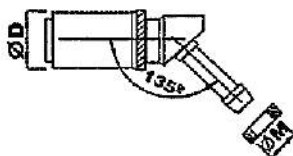


Serie Series	Código con válvula - with valve	Código sin válvula - without valve	Ø D mm	Ø M Manguera - Hose
000	JLA-003-51	JLA-013-51	18,3	1/4" (6mm)
000	JLA-003-52	JLA-013-52	18,3	5/16" (8mm)
000	JLA-003-53	JLA-013-53	18,3	3/8" (10mm)
100	JLA-103-53	JLA-113-53	23	3/8" (10mm)
100	JLA-103-54	JLA-113-54	23	1/2" (12mm)

SALIDA PARA MANGUERA 135° HOSE TAIL 135°

with non return valve
with out valve

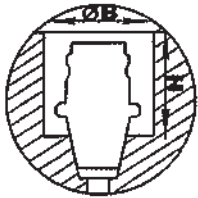
con válvula de retención
sin válvula de retención



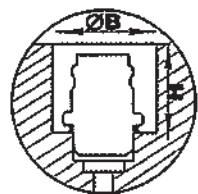
Serie Series	Código con válvula - with valve	Código sin válvula - without valve	Ø D mm	Ø M Manguera - Hose
000	JLA-003-61	JLA-013-61	18,3	1/4" (6mm)
000	JLA-003-62	JLA-013-62	18,3	5/16" (8mm)
000	JLA-003-63	JLA-013-63	18,3	3/8" (10mm)
100	JLA-103-63	JLA-113-63	23	3/8" (10mm)
100	JLA-103-64	JLA-113-64	23	1/2" (12mm)

**ACCESORIOS
FITTINGS**

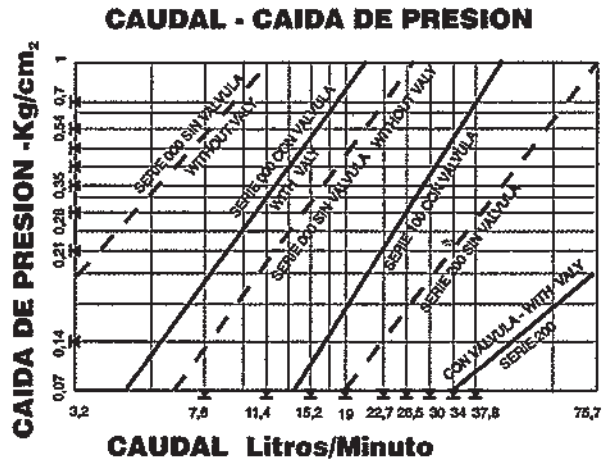
DETALLE DE MONTAJE DE LAS PUNTAS - MALE PLUG MOUNTING INFORMATION



ROSCA CONICA - TAPER THREAD		
Código Code	ØB mm	H mm
JL-011-21	20	22
JL-011-22	22	22
JL-111-22	24	22
JL-111-23	28	23



ROSCA CILINDRICA - CYLINDRICAL THREAD		
Código Code	ØB mm	H mm
JL-011-71	20	22
JL-011-72	22	22
JL-111-72	24	22
JL-111-73	28	23



FAVOR CONSULTAR POR OTRAS CARACTERISTICAS TECNICAS - PLEASE CONSULT US FOR OTHER TECHNICAL DATA



NUEVOS PRODUCTOS INDUSTRIALES SRL

WASHINGTON 4096 - (1605) CARAPACHAY
 PROVINCIA DE BUENOS AIRES - REPUBLICA ARGENTINA
 TEL: +54 - 11 - 47653878

WWW.NPISRL.COM.AR