

## Coples rápidos para 1500 bar –Serie 116

### Cara-Plana 150 MPa

- *Diseño Cara-Plana*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Incluyen tapones anti-polvo*
- *Manejable con una sola mano*
- *Bloqueo de seguridad automático*
- *Conecta con las espigas de la serie 116 estándar*

En la versión Cara-Plana, la serie 116 soporta una presión de trabajo de 150 MPa. La serie 116 Cara-Plana está especialmente recomendada para aplicaciones industriales como tensionadores de tornillos, rompetuercas y dispositivos de amarre.



Diámetro nominal de paso 2.5 mm

Caudal 5.3 l/min

Presión máx de trabajo 150.0 MPa (1500 bar)

Presión de rotura mín 300.0 MPa (3000 bar)

Rango de temperatura -30°C – +100°C

Material del acoplamiento Acero endurecido cincado

Material de la espiga Acero endurecido cincado

Material de la junta Nitrilo (NBR), otras juntas bajo pedido

		referencia	observación	conexión	Longitud	diámetro	Hexágono	Par de apriete recomendado (Nm)	tipo de junta recomendada
<b>ACOPLAMIENTOS</b>	rosca Hembra	101161219	-	g 1/4"	721	30	24	40-50	cMs
		101161229	Presión máx de trabajo 100 MPa	g 3/8"	726	30	24	70-80	t3*
		101161419	-	1/4" nPt	691	30	24	50-60	-
		101161429	Presión máx de trabajo 100 MPa	3/8" nPt	706	30	24	70-80	-
	rosca Macho	101161269	-	g 1/4"	706	30	24	50-60	t4*
		101161279	Presión máx de trabajo 100 MPa	g 3/8"	706	30	24	70-80	t3*
		101161469	-	1/4" nPt	706	30	24	50-60	-
		101161479	Presión máx de trabajo 100 MPa	3/8" nPt	706	30	24	70-80	-
<b>ESPIGAS SIN VALVULA</b>	rosca Macho	101165252	-	g 1/4"	405	254	22	80-90	W*
<b>ESPIGAS SIN VALVULA</b>	rosca Hembra	101166201	-	g 1/8"	333	192	17	40-50	t1*
		101166202	-	g 1/4"	38	254	22	40-50	cMs*
		101166402	-	1/4" nPt	357	254	22	30-40	-

\*CMS= Junta metal Cejn cono 120° (Cejn metal seal), T1= Junta metal-buna (19 950 0061), T2= Junta metal-buna (19 950 0062), T3= Junta metal-buna (19 950 0064), T4= Junta metal-buna altamente resistente (19 950 0083), W= Junta de cobre (09 950 4600) Roscas especificadas según norma ISO. Medidas en mm. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Consulte nuestra página web [www.cejn.es](http://www.cejn.es) sobre consejos de mantenimiento