

# Acoplamientos y espigas TLX

- El enchufe Super-Duty con altísima resistencia a los picos de caudal
- El enchufe Super-Duty que soporta los impulsos de presión
- El enchufe Super-Duty de gran robustez
- Está diseñado para las aplicaciones de construcción y demolición más extremas

- Resiste donde otros fallan



3/8" (307), 1/2" (507), 3/4" (607), 1" (707), 1 1/4" (807), 1 1/2" (907)

TLX es un acoplamiento Caraplana autoroscante para las aplicaciones más extremas de construcción y demolición. Este acoplamiento rápido super-duty está diseñado para trabajar con los picos de caudal más altos y los impulsos de presión más duros. TLX está fabricado con aleaciones de acero de gran pureza y con un tratamiento superficial de Zinc-Níquel para una mayor vida útil en las peores condiciones. La serie está disponible en los tamaños entre 3/8" y 1 1/2" para cubrir cualquier aplicación.



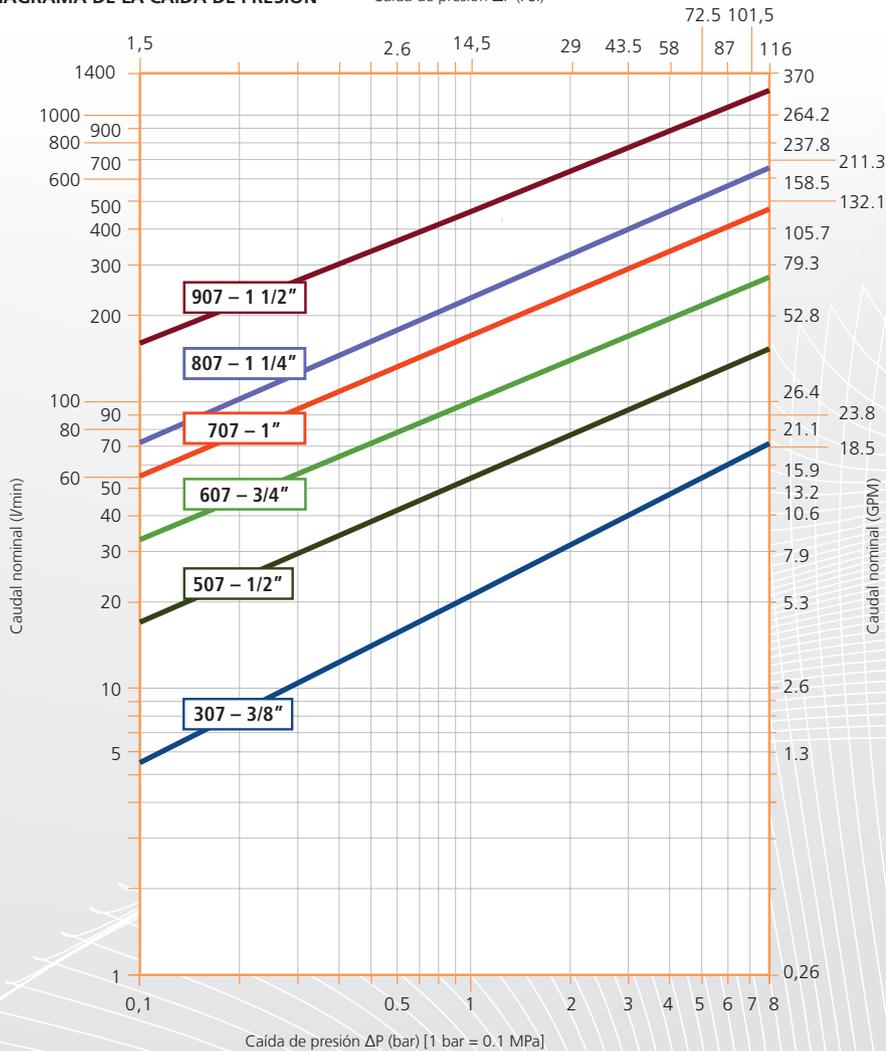
**Rango de temperatura:** ..... -30°C – +100°C (-22°F – +212°F)  
**Material de la junta:** ..... Nitrilo (NBR), HNBR para usos de altas temperaturas bajo pedido  
**Material:** ..... Aceros de alta aleación con tratamiento superficial Zinc-Níquel  
**Conectabilidad:** ..... Conexión con presión residual sólo limitada por la fuerza del operador  
**Desconexión bajo presión:** ..... Está permitido desconexión con presión residual en el sistema

Tamaño del cuerpo		Caudal estimado ΔP = 3 Bar		Presión máx trabajo				Presión de rotura mín			
Pulgadas	Talla	(l/min)**	(GPM)**	Conectado		Desconectado		Conectado		Desconectado	
				(bar)	(PSI)	(bar)	(PSI)	(bar)	(PSI)	(bar)	(PSI)
3/8"	-06	40	10.6	420	6091	420	6091	1680	24366	1000	14503
1/2"	-08	93	24.6	420	6091	420	6091	1680	24366	1050	15229
3/4"	-12	169	44.6	420	6091	400	5801	1680	24366	1000	14503
1"	-16	291	76.9	420	6091	400	5801	1680	24366	1000	14503
1 1/4"	-20	400	105.7	420	6091	400	5801	1680	24366	1000	14503
1 1/2"	-24	740	195.5	380	5511	380	5511	1520	22045	1000	14503

\*\* - Si la aplicación está constantemente por encima de este caudal nominal en función del tamaño del acoplamiento, se debería considerar un acoplamiento mayor para evitar una caída de presión demasiado alta. Los acoplamientos pueden manejar un mayor caudal nominal durante periodos cortos, pero esto puede provocar un riesgo de calentamiento en el sistema. Los picos de caudal por encima del caudal nominal no suelen ser un problema.

**DIAGRAMA DE LA CAÍDA DE PRESIÓN**

Caída de presión ΔP (PSI)



CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Medidas en mm. Todos los acoplamientos y espigas TLX con rosca G (BSP) de arriba son ítems estándar en stock en fábrica. Las otras versiones de rosca se producen bajo pedido y tienen un plazo estándar de dos semanas disponibles en fábrica. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Visite nuestra web [www.cejn.es](http://www.cejn.es) para consejos de mantenimiento. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido.

