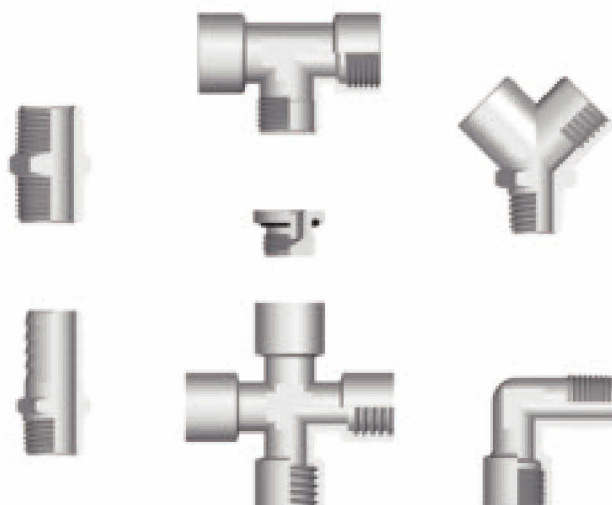


Características técnicas / Technical Characteristics



Presiones y Temperaturas / Pressures and Temperatures

Dada la variedad de productos que componen esta gama, no es posible definir valores de temperatura y presión válidos para todos los artículos. Seguidamente representamos las presiones máximas aconsejadas para los artículos del 2000 al 6080.

Due to the vastness of this range, it is not possible to define the exact values of temperature and pressure valid for all the items. Hereunder, we specify the values of the maximum pressure advised, from the art. 2000 to the 6080.

MEDIDA SIZE	PRESIÓN MÁXIMA RECOMENDADA MAXIMUM PRESSURE ADVISED	TEMPERATURA MÁXIMA MAXIMUM TEMPERATURE
1/8	150 bar	300° C
1/4	100 bar	300° C
3/8	75 bar	300° C
1/2	50 bar	300° C
3/4	85 bar	300° C
1"	80 bar	300° C

Los valores de presión de la tabla se han obtenido adoptando un coeficiente de seguridad 4. Para aplicaciones particulares rogamos consultar.

It must be taken into account that the pressure values indicated are calculated considering a Safety Factor of 4. We advised you to contact us if You use them in particular working conditions.

Materiales y componentes / Specifications

La mayor parte de los artículos de esta serie está compuesta de un solo material latón (OT UNI EN 12164/5 CW 614/7N) sometido a un tratamiento galvanico de niquelatura.

Artículos producidos en materiales diversos, vendrán especificados al interior del catálogo.

The main part of these fittings is made in brass (OT UNI EN 12164/5 CW 614/7N) and undergo to a nickel-plating process.

Different materials will be specified in the catalogue.

Roscas / Threads

Gas cónica conforme ISO 7.1, BS 21, DIN 2999 / Tapered gas in conformity with ISO 7.1, BS 21, DIN 2999.

Gas cilíndrica conforme ISO 228 Clase A / Parallel gas in conformity with ISO 228 Class A.

Métrica conforme ISO R/262 / Metric in conformity with ISO R/262.

Tubos de conexión / Connection Tubes

Tubo y racordaje en general.

Tubes and fittings in general.

Fluidos compatibles / Fluids

Agua, aceite, aire comprimido, fluidos en general para los campos hidráulicos, neumáticos y oleodinámicos, etc.

Water, oils, compressed air, fluids in general for the hydraulic, pneumatic and oildynamic plants etc.