



green
GLUING

JUNTAS ROTATIVAS

Opción para mangueras calefactoras Robatech

PROTECCIÓN FRENTE A LA TORSIÓN QUE GARANTIZA UNA MÁXIMA VIDA ÚTIL DE LAS MANGUERAS CALEFACTORAS

La vida útil de las mangueras calefactoras disminuye drásticamente cuando se producen fuerzas de torsión. Para evitarlo, se utilizan juntas rotativas. Existen dos modelos de juntas rotativas: con racor sin calefactar y calefactado.

Juntas rotativas sin calefactar

La junta rotativa sin calefactar se coloca entre un cabezal de aplicación y una manguera calefactora respectivamente entre un equipo fusor y una manguera calefactora. Están disponibles para conexiones de manguera calefactora DN 8 y DN 13. La rosca de 1/4" permite el montaje directo al cabezal de aplicación. La rosca de conexión de 1/2" también disponible puede montar directamente al equipo fusor.

Juntas rotativas calefactadas

La junta rotativa calefactada sirve para unir dos mangueras calefactoras. Por lo general, esta se coloca en el paso de una célula de producción. Para proteger al usuario y minimizar el riesgo de quemadura, puede colocarse opcionalmente un aislamiento CoolTouch. La junta rotativa calefactada está disponible para mangueras de DN 8 y DN 13.

Opcionalmente, la pieza de calentamiento de las juntas rotativas calefactadas puede combinarse también con juntas rotativas sin calefactar.



Junta rotativa calefactada



Junta rotativa sin calefactar 90°



Junta rotativa sin calefactar recta



Junta rotativa sin calefactar 45°

DATOS TÉCNICOS

Denominación	Medidas	Dimensiones ø / largo x ancho x prof. (mm)	Manguera
Junta rotativa calefactada	2x M16x1,5	63x60x33	DN 8
Junta rotativa calefactada	2x M22x1,5	63x60x33	DN 13
Juntas rotativas 90°	1/4" – 90° 1/4"	31 / 55	
Juntas rotativas rectas	1/4" – M16x1,5	31 / 35	DN 8
Juntas rotativas rectas	1/4" – M22x1,5	31 / 35	DN 13
Juntas rotativas 90°	1/2" – 90° 1/4"	31 / 55	
Juntas rotativas rectas	1/2" – M16x1,5	31 / 35	DN 8
Juntas rotativas rectas	1/2" – M22x1,5	31 / 35	DN 13
Juntas rotativas 45°	1/4" – M16x1,5	31 / 62	DN 8