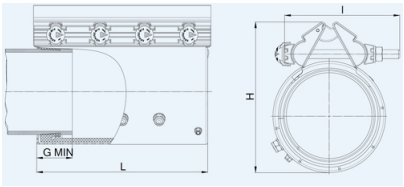
FICHA TÉCNICA

REPAMAX ANCHO 280 MM TOLERANCIA 22 MM **Fecha emisión: 29/03/2024**





DIMENSIONES

Código Producto	DN (mm)	Rango 1 (mm)	Tolerancia 1 (mm)	PN (bar)	H (mm)	L (mm)	Tornillos	Longitud Tornillo I (mm)	Par de Apriete (Nm)	Ud. [caja]	Peso [kg]
289-812-0087-16	80	87-109	22	16	200	280	4 - M14	180	60	1	6,9000
289-812-0087-24	80	87-109	22	24	200	280	4 - M14	180	80	1	7,3500
289-812-0104-16	100	104-126	22	16	218	280	4 - M14	180	60	1	7,0700
289-812-0104-24	100	104-126	22	24	218	280	4 - M14	180	60	1	7,8000
289-812-0108-16	100	108-131	22	16	220	280	4 - M14	180	60	1	7,3000
289-812-0108-24	100	108-131	22	24	220	280	4 - M14	180	80	1	7,9300
289-812-0113-16	100	113-136	22	16	225	280	4 - M14	180	60	1	7,4000
289-812-0113-24	100	113-136	22	24	225	280	4 - M14	180	80	1	7,9100
289-812-0121-16	100-125	121-144	22	16	235	280	4 - M14	180	60	1	7,5000
289-812-0121-24	100	121-144	22	24	235	280	4 - M14	180	80	1	8,0300
289-812-0124-16	100-125	124-146	22	16	239	280	4 - M14	180	60	1	7,5000
289-812-0124-24	100-125	124-146	22	24	239	280	4 - M14	180	60	1	8,5000
289-812-0138-16	125	138-160	22	16	260	280	4 - M14	180	60	1	8,4000
289-812-0138-24	125	138-160	22	24	260	280	4 - M14	180	80	1	8,4000
289-812-0147-16	125	147-169	22	16	265	280	4 - M14	180	60	1	8,6000
289-812-0147-24	125	147-169	22	24	265	280	4 - M14	180	80	1	8,6000
289-812-0152-16	150	152-174	22	16	268	280	4 - M14	180	80	1	9,0000
289-812-0159-16	150	159-181	22	16	275	280	4 - M14	180	80	1	8,9400
289-812-0164-16	150	164-186	22	16	280	280	4 - M14	180	80	1	9,0000
289-812-0180-16	150	180-202	22	16	295	280	4 - M14	180	80	1	9,2000
289-812-0207-16	200	207-229	22	16	323	280	4 - M14	210	80	1	10,0400
289-812-0236-16	250	236-258	22	16	350	280	4 - M14	210	80	1	11,4600
289-812-0244-16	250	244-266	22	16	360	280	4 - M14	210	80	1	11,7700
289-812-0260-16	250	260-282	22	16	377	280	4 - M14	210	80	1	12,8600
289-812-0263-	250	263-258	22	16	380	280	4 - M14	210	80	1	12,8800

16											
289-812-0294-12	300	297-316	22	12	412	280	4 - M14	210	100	1	12,4000
289-812-0294-16	300	297-316	22	16	412	280	4 - M14	210	100	1	12,4000
289-812-0305-16	300	305-327	22	16	425	280	4 - M14	210	120	1	18,0000
289-812-0310-12	300	310-332	22	12	432	280	4 - M14	210	110	1	13,7000
289-812-0310-16	300	310-332	22	16	432	280	4 - M14	210	120	1	18,5200
289-812-0336-12	300	336-358	22	12	453	280	4 - M14	210	110	1	14,4000
289-812-0336-16	300	336-385	22	16	453	280	4 - M14	210	120	1	18,1600
289-812-0352-12	350	352-374	22	12	485	280	4 - M14	210	120	1	16,0000
289-812-0354-12	350	354-376	22	12	485	280	4 - M14	210	120	1	16,0000
289-812-0363-12	350	363-385	22	12	485	280	4 - M14	210	120	1	15,8200
289-812-0363-16	350	363-385	22	16	485	280	4 - M14	210	120	1	19,6000
289-812-0385-12	350	385-407	22	12	502	280	4 - M14	210	120	1	15,4000
289-812-0385-16	350	385-407	22	16	502	280	4 - M14	210	120	1	19,2200
289-812-0405-12	400	405-428	22	12	535	280	4 - M14	210	120	1	18,0000
289-812-0413-12	400	413-435	22	12	535	280	4 - M14	210	120	1	19,1800
289-812-0413-16	400	413-435	22	16	535	280	4 - M14	210	120	1	23,3000

MATERIAL

Cuerpo	Acero Inoxidable AISI 304
Junta Hidráulica	EPDM (agua) y NBR (gas)
Tornillos, Tuercas y Arandelas	Acero Inoxidable AISI 304 y tratamiento antigripado de Zn
Puente	Acero Inoxidable AISI 304
Placa Interna	Acero Inoxidable AISI 304 con tornillo de fijación AISI aislados
Cierre	Policarbonato

CARACTERÍSTICAS

Abrazaderas que se pueden usar tanto para unir como reparar tuberías. Adecuado para los materiales: Fundición Dúctil, Hierro Fundido, Acero, PVC, Cemento, GRP y PE-PP(reparar).
Todos los productos cumplen y pasan las exigencias de las normativas NSF-61 y NSF-372.

Deflexión Dinámica:

• Hasta 3º por lado.

Conexiones con tubería desalineadas:

• Ancho 140 mm - Hasta 6mm.
• Ancho 210 y 280 mm - Hasta 10mm.

Capacidad de Transición:

• 4 mm: DN 40 – 80 mm
• 6 mm: DN 80 – 125 mm
• 10 mm: DN 150 – 600 mm

Rango:

• 12 mm: DN 40 – 80 mm
• 22 mm: DN 80 – 400 mm
• 32 mm: DN 150 – 600 mm
• 10 mm: DN 650 – 2000 mm

Distancia de penetración mínima, G:

La distancia mínima necesaria está entre 45-60 mm dependiendo de la dimensión de la tubería.
Presión de Trabajo (válido para productos con junta EPDM):
• Productos de Presión Estándar:

DN 40 – 125 mm: 16 bar
DN 150 – 500 mm: 12 bar
DN 600: 11 bar
• Productos de Alta Presión:
DN 40 – 125 mm: 24 bar
DN 150 – 600 mm: 16 bar
DN 650 – 1800 mm: 12 bar tanto para productos de Presión Estándar y de Alta Presión, contactar con el departamento técnico de Plasson Spain.

Presión de Ensayo:

• 1,5 x Presión de Trabajo

Temperatura de Trabajo:

• En continuo:
Junta EPDM: -30°C a +85°C
Junta NBR: -20°C a +70°C
• Puntualmente:
Junta EPDM: hasta +100°C

Test vacío:

• 0,8 Bar

Certificaciones

Los accesorios Krausz están acreditados y aprobados por muchas de las normativas de cumplimiento internacional, que evidencian la compatibilidad con agua potable de juntas (sellado y conexión).

Certificado Suizo Gas | Certificado Alemán Gas | Certificado Alemán Agua