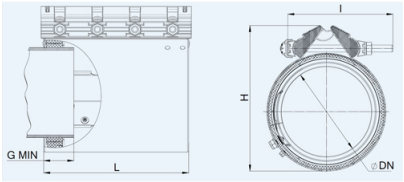
FICHA TÉCNICA

REPAMAX ANCHO 280 MM TOLERANCIA 32 MM **Fecha emisión: 28/03/2024**





DIMENSIONES

Código Producto	DN (mm)	Rango 1 (mm)	Antes de Quitar Capa Interna 1 (mm)	Después de Quitar Capa Inerna 1 (mm)	Tolerancia 1 (mm)	PN (bar)	H (mm)	L (mm)	Tornillos	Longitud Tornillo I (mm)	Par de Apriete (Nm)	Ud. [caja]	Peso [kg]
286-812-0163-12	150	163-195	163-179	178-195	32	12	295	280	4 - M14	210	80	1	9,2000
286-812-0190-12	175	190-222	190-206	205-222	32	12	325	280	4 - M14	210	80	1	10,2000
286-812-0217-12	200	217-250	217-233	232-250	32	12	350	280	4 - M14	210	80	1	10,6000
286-812-0248-12	225	248-280	248-264	263-280	32	12	385	280	4 - M14	235	80	1	11,6000
286-812-0272-12	250	272-305	272-289	288-305	32	12	410	280	4 - M16	240	100	1	12,4000
286-812-0278-12	250	278-311	278-295	294-311	32	12	415	280	4 - M16	240	100	1	13,0000
286-812-0313-12	300	313-347	313-331	330-347	32	12	460	280	4 - M16	240	100	1	13,8000
286-812-0320-12	300	320-352	320-337	336-352	32	12	465	280	4 - M16	240	100	1	14,0000
286-812-0334-12	300	334-366	334-350	349-366	32	12	475	280	4 - M16	240	100	1	15,0000
286-812-0352-12	300	352-384	352-368	367-384	32	12	485	280	4 - M16	240	120	1	16,2000
286-812-0388-12	350	388-420	388-404	403-420	32	12	520	280	4 - M16	240	120	1	18,1400
286-812-0404-12	350	404-436	404-420	419-436	32	12	540	280	4 - M16	240	120	1	18,5000
286-812-0434-12	400	434-466	434-450	449-466	32	12	570	280	4 - M16	240	150	1	20,4000
286-812-0466-12	400	466-498	466-482	481-498	32	12	600	280	4 - M16	240	150	1	21,4000
286-812-0490-12	450	490-522	490-506	505-522	32	12	625	280	4 - M16	240	150	1	22,0000
286-812-0505-12	500	505-537	505-521	520-537	32	12	625	280	4 - M16	240	150	1	26,2000
286-812-0510-12	500	510-542	510-526	525-542	32	12	625	280	4 - M16	240	150	1	26,5000
286-812-0528-12	500	528-560	528-544	543-560	32	12	660	280	4 - M16	240	150	1	23,2000
286-812-0544-12	500	544-576	544-560	559-576	32	12	680	280	4 - M16	240	200	1	27,5000
286-812-0578-12	500	578-610	578-594	593-610	32	12	715	280	4 - M16	240	200	1	28,9600
286-812-0158-16	150	158-190	158-174	173-190	32	16	290	280	4 - M14	210	120	1	9,7800
286-812-0163-16	150	163-195	163-179	178-195	32	16	295	280	4 - M14	210	120	1	11,2000
286-812-0190-16	175	190-222	190-206	205-222	32	16	325	280	4 - M14	210	120	1	11,8000
286-812-0217-16	200	217-250	217-233	232-250	32	16	350	280	4 - M14	210	120	1	10,3000

FICHA TÉCNICA

286-812-024 8-16	225	248-280	248-264	263-280	32	16	385	280	4 - M14	235	130	1	13,5400
286-812-027 2-16	250	272-305	272-289	288-305	32	16	410	280	4 - M16	240	130	1	14,5000
286-812-027 8-16	250	278-311	278-295	294-311	32	16	415	280	4 - M16	240	130	1	14,6000
286-812-031 3-16	300	313-347	313-331	330-347	32	16	460	280	4 - M16	240	130	1	15,9800
286-812-032 0-16	300	320-352	320-337	336-352	32	16	465	280	4 - M16	240	130	1	16,2000
286-812-033 4-16	350	334-366	334-350	349-366	32	16	475	280	4 - M16	240	130	1	16,8000
286-812-035 2-16S	350	352-384	352-368	367-384	32	16	485	280	4 - M16	240	140	1	21,0000
286-812-038 8-16S	350	388-420	388-404	403-420	32	16	520	280	4 - M16	240	140	1	21,2000
286-812-040 4-16S	350	404-436	404-420	419-436	32	16	540	280	4 - M16	240	140	1	22,4600
286-812-043 4-16S	400	434-466	434-450	449-466	32	16	570	280	4 - M16	240	170	1	24,4000
286-812-046 6-16S	400	466-498	466-482	481-498	32	16	600	280	4 - M16	240	170	1	25,4000
286-812-049 0-16S	450	490-522	490-506	505-522	32	16	625	280	4 - M16	240	170	1	27,7200
286-812-052 0-16S	450	520-552	520-536	535-552	32	16	660	280	4 - M16	240	170	1	26,5000
286-812-052 8-16S	450	528-560	528-544	543-560	32	16	660	280	4 - M16	240	170	1	27,7200
286-812-054 4-16S	500	544-576	544-560	559-576	32	16	680	280	4 - M16	240	220	1	30,1000
286-812-057 8-16S	500	578-610	578-594	593-610	32	16	715	280	4 - M16	240	220	1	31,3000
286-812-060 0-16S	600	600-632	600-616	615-632	32	16	740	280	4 - M16	240	220	1	34,0000
286-812-060 6-16S	600	606-638	606-622	621-638	32	16	740	280	4 - M16	240	220	1	34,5000
286-812-063 4-16S	600	634-666	634-650	650-666	32	16	776	280	4 - M16	240	220	1	33,0000
286-812-065 0-16S	600	650-682	650-666	665-682	32	16	785	280	4 - M16	240	220	1	33,6000
286-812-068 5-16S	600	685-717	685-701	700-717	32	16	820	280	4 - M16	240	220	1	36,8000
286-812-060 6-11	600	606-638	606-622	621-638	32	11	740	280	4 - M16	240	200	1	30,5400
286-812-063 4-11	600	634-666	634-650	618-634	32	11	776	280	4 - M16	240	200	1	29,0000
286-812-065 0-11	600	650-682	650-666	665-682	32	11	785	280	4 - M16	240	200	1	29,6000
286-812-068 5-11	600	685-717	685-701	700-717	32	11	820	280	4 - M16	240	200	1	32,5000

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.

FICHA TÉCNICA

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