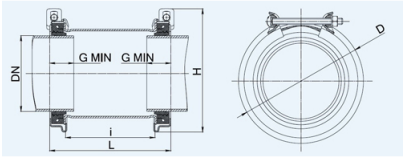
FICHA TÉCNICA

PLASTMAX REPARACIÓN **Fecha emisión: 29/03/2024**



DIMENSIONES

Código Producto	DN (mm)	PN (bar)	H (mm)	i (mm)	L (mm)	D (mm)	Tornillos	Par de Apriete (Nm)	Ud. [caja]	Peso [kg]
840-812-0050-16	50	16	130	192	275	100	2 - M12	45	1	3300,0000
840-812-0063-16	63	16	165	192	275	133	2 - M12	60	1	3700,0000
840-812-0075-16	75	16	165	192	295	133	2 - M12	60	1	3700,0000
840-812-0090-16	90	16	200	292	295	170	2 - M12	60	1	6400,0000
840-812-0110-16	110	16	250	292	300	220	2 - M14	80	1	9500,0000
840-812-0140-16	140	16	270	402	300	240	2 - M14	80	1	12500,0000
840-812-0160-16	160	16	295	402	400	270	2 - M14	80	1	14000,0000
840-812-0225-16	225	16	355	402	400	328	2 - M14	80	1	19100,0000
840-812-0280-16	280	16	415	402	430	388	2 - M14	80	1	24100,0000
840-825-0315-16	315	16	445	402	430	440	2 - M14	80	1	24500,0000
840-825-0355-16	355	16	600	370	535	534	4 - M16	200	1	48500,0000
840-825-0400-16	400	16	600	370	535	534	4 - M16	200	1	48500,0000
840-825-0450-16	450	16	655	370	535	588	4 - M16	200	1	56000,0000
840-825-0500-16	500	16	705	370	535	642	4 - M16	200	1	60000,0000
840-825-0630-16	630	16	825	370	635	760	4 - M16	200	1	72000,0000

MATERIAL

Cuerpo	Acero al Carbono RST-37.2
Anillos de Compresión	Acero al Carbono RST-37.2
Junta Hidráulica	EPDM
Tornillos, Tuercas y Arandelas	Acero Inoxidable AISI 304 y tratamiento antigripado de Zn
Recubrimiento	Epoxy

CARACTERÍSTICAS

Las uniones PLASTMAX han sido diseñadas para la reparación y unión de secciones de tuberías de PVC con todas las ventajas del manguito HYMAX.
El diseño estándar es de cuerpo largo, con el objetivo de poder absorber los movimientos longitudinales de las tuberías de PVC.

FICHA TÉCNICA

Dispone de una junta hidráulica que además de actuar como sellado hidráulico, posee la característica de otorgar a la red un punto de flexibilidad, siendo éste de 3º por extremo (6º en total).
La instalación del PLASTMAX es extremadamente rápida y sencilla.
Fabricado en estructura Monoblock, es decir, es una única pieza, lo que garantiza que no es necesario ni se puede desmontar para la instalación.
Se trata de un accesorio que permite la introducción directa de la tubería “push-fitting”.
Cuenta con un solo tornillo en cada extremo (2 en diámetros grandes a partir de DN 350mm), evitando así una excavación extra de zanja, ya que todos los trabajos de instalación se realizan desde la parte superior de la misma.
Es un producto exclusivo en el mercado respecto al sistema convencional.
Los accesorios Krausz, están acreditados y aprobados por muchas de las normativas de cumplimiento internacional, que evidencia la compatibilidad con agua potable de juntas - sellado y conexión.

Rango

El rango del manguito PLASTMAX va desde 40mm hasta 600mm para todo tipo de tuberías plásticas (PVC).

Presiones Nominales

Presión de trabajo hasta 16 bar.
Todos los accesorios están probados a 1,5 veces la presión de trabajo garantizada en catálogo.

Certificados

• Certificado Suizo
• Certificado de los E.E. U.U.
• Certificado Alemán
• Certificado Austriaco