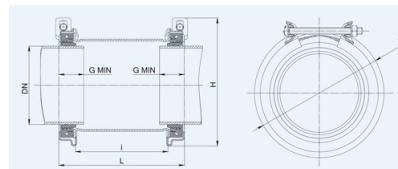


HYMAX CUERPO LARGO

Fecha emisión: 23/09/2021



DIMENSIONES

| Código Producto | DN (mm) | Rango I (mm) | Antes de Quitar Capa Interna I (mm) | Después de Quitar Capa Inerna I (mm) | Tolerancia I (mm) | PN (bar) | H (mm) | i (mm) | L (mm) | D (mm) | Tornillos | Par de Apriete (Nm) | Ud. [caja] | Peso [g] |
|-------------------|---------|--------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------------------|------------|----------|
| 862-825-00 41-16 | 40 | 41-54 | 41-50,5 | 50-54 | 13 | 16 | 130 | 192 | 250 | 100 | 2 - M12 | 45 | 1 | 3300 |
| 862-825-00 54-16 | 50 | 54-77 | 54-66 | 65-77 | 23 | 16 | 165 | 192 | 267 | 133 | 2 - M12 | 60 | 1 | 3700 |
| 862-825-00 88-16 | 80 | 88-108 | 88-99 | 98-108 | 20 | 16 | 200 | 292 | 367 | 170 | 2 - M12 | 60 | 1 | 6400 |
| 862-825-01 08-16C | 100 | 108-143 | 108-126 | 125-143 | 35 | 16 | 250 | 292 | 365 | 220 | 2 - M14 | 80 | 1 | 9500 |
| 862-825-01 30-16 | 125 | 130-162 | 130-146 | 145-162 | 32 | 16 | 270 | 402 | 475 | 240 | 2 - M14 | 80 | 1 | 12500 |
| 862-825-01 58-16 | 150 | 158-190 | 158-174 | 173-190 | 32 | 16 | 295 | 402 | 475 | 270 | 2 - M14 | 80 | 1 | 14000 |
| 862-825-01 63-16 | 150 | 163-195 | 163-179 | 178-195 | 32 | 16 | 298 | 402 | 475 | 273 | 2 - M14 | 80 | 1 | 14700 |
| 862-825-01 90-16 | 175 | 190-222 | 190-206 | 205-222 | 32 | 16 | 325 | 402 | 475 | 298 | 2 - M14 | 80 | 1 | 16400 |
| 862-825-02 17-16 | 200 | 217-250 | 217-233 | 232-250 | 33 | 16 | 355 | 402 | 475 | 328 | 2 - M14 | 80 | 1 | 19100 |
| 862-825-02 72-16 | 250 | 272-305 | 272-289 | 288-305 | 33 | 16 | 408 | 402 | 475 | 382 | 2 - M14 | 80 | 1 | 22700 |
| 862-825-02 78-16 | 250 | 278-311 | 278-295 | 294-311 | 33 | 16 | 415 | 402 | 475 | 388 | 2 - M14 | 80 | 1 | 24100 |
| 862-825-03 15-16 | 300 | 315-347 | 315-331 | 300-347 | 32 | 16 | 445 | 402 | 475 | 422 | 2 - M14 | 80 | 1 | 24500 |
| 862-825-03 34-16 | 300 | 334-350 | 334-350 | 349-366 | 16 | 16 | 465 | 402 | 475 | 440 | 2 - M14 | 80 | 1 | 25400 |
| 862-825-03 78-16P | 350 | 378-434 | 378-408 | 406-434 | 56 | 16 | 600 | 370 | 460 | 534 | 4 - M16 | 200 | 1 | 48500 |
| 862-825-04 34-16P | 400 | 434-488 | 434-462 | 460-488 | 54 | 16 | 655 | 370 | 460 | 588 | 4 - M16 | 200 | 1 | 56000 |
| 862-825-04 88-16P | 450 | 488-542 | 488-516 | 514-542 | 54 | 16 | 705 | 370 | 460 | 642 | 4 - M16 | 200 | 1 | 60000 |
| 862-825-05 40-16P | 500 | 540-594 | 540-568 | 566-594 | 54 | 16 | 760 | 370 | 460 | 694 | 4 - M16 | 200 | 1 | 64000 |
| 862-825-06 06-16P | 600 | 606-660 | 606-634 | 632-660 | 54 | 16 | 825 | 370 | 460 | 760 | 4 - M16 | 200 | 1 | 72000 |
| 862-825-06 24-16P | 600 | 624-678 | 624-652 | 650-678 | 54 | 16 | 845 | 370 | 460 | 778 | 4 - M16 | 200 | 1 | 74000 |

MATERIAL

Cuerpo
Anillos de Compresión
Junta Hidráulica
Tornillos, Tuercas y Arandelas

Acero al Carbono Grado P235
Acero al Carbono Grado S235JR
EPDM
Acero Inoxidable AISI 304 y tratamiento anti-gripado molecular en seco



FICHA TÉCNICA

Puente
Recubrimiento
Tornillos Centrales

(MAG)
Acero Inoxidable AISI 304
100% Epoxy de alta resistencia a la corrosión
Acero Inoxidable AISI 304

CARACTERÍSTICAS

Accesorio que se usa para unir tuberías. Adecuado para los materiales: Fundición Dúctil, Hierro Fundido, Acero, PVC, Cemento y PRFV.

Presión de Trabajo:

- 16 Bar

Presión de Ensayo:

- 24 Bar. 1.5 x Presión de trabajo.

Temperatura de Trabajo:

- - 30° a + 50°C

Test vacío:

- 0,8 Bar

Deflexión Dinámica:

- Hasta 4° por lado (un único lado para el Adaptador a Brida)
- Evita daños y roturas por movimientos del terreno durante y después de la instalación.

Tornillos Centrales:

- Tornillos centrales de acero inoxidable a partir de DN350 que mantienen el Hymax una vez instalado estable en la posición inicial.

Distancia de penetración mínima, G:

- La distancia mínima necesaria es de 100 mm, y para el accesorio largo de 150 mm.

Desalineación admisible:

- DN40-80 10 mm
- DN100 en adelante 13 mm

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 Alemán SKZ