CONEXIONES DE ABRAZADERA

CONEXIÓN CLAMP ISO 2852

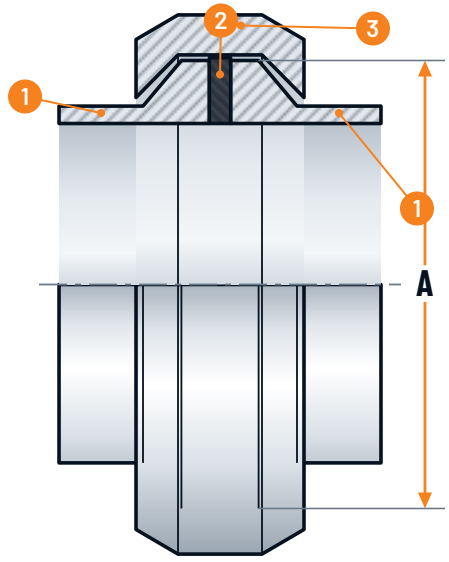
Dos ferrules soldables, una junta y una abrazadera: la conexión que se arma y desarma a mano.



MONTAJE SIN HERRAMIENTAS

La conexión clamp une los tramos apretando dos ferrules contra la junta con una abrazadera de tuerca de mariposa. Se desarma en segundos para inspección y limpieza, por eso se usa en tomas de instrumentos, mirillas, filtros y equipos que se desmontan con frecuencia. Ferrules en 304L y 316L, abrazadera en acero 304 y junta en EPDM, silicona o FPM.

MATERIAL	JUNTA	NORMA	MEDIDAS
304L · 316L	EPDM · silicona · FPM	ISO 2852	25 a 101,6 mm



1 ferrule · 2 junta · 3 abrazadera. Arriba del eje, en corte (medidas en mm)

MEDIDAS DEL CONJUNTO

Tamaño	Tubo OD × t	A ferrule	A abrazadera
pulg. · mm	mm	mm	mm
1" · 25	25 × 1,2	50,5	54,0
1 ½" · 38	38 × 1,2	50,5	54,0
2" · 51	51 × 1,2	64,0	67,5
2 ½" · 63,5	63,5 × 1,6	77,5	81,0
3" · 76,1	76,1 × 1,6	91,0	94,5
4" · 101,6	101,6 × 2,0	119,0	122,6

A ferrule: diámetro de la brida del ferrule · A abrazadera: diámetro interior de la abrazadera. Ver también las fichas de ferrules, abrazaderas y juntas clamp.

Vereau Ingeniería S.A.C. · RUC 20609535084
Jr. Gral. Orbegoso 784, Breña – Lima, Perú
WhatsApp +51 954 184 974 · mijailvereau@vereauingenieros.com