

# Racores-unión de fundición maleable I + IF

Terminal rosca hembra

**gebo**<sup>®</sup>  
ACERO

## Para tubo de acero:

DIN EN 10255 (antes DIN 2440/2441), DIN 2442 y DIN 2448/DIN 2458 fila 1, ISO 65

■ **Para conducciones de:** Agua, gas (exterior de edificios), aire comprimido, combustibles

■ **Temperaturas:** Agua: hasta 80°C; Gas: -20° hasta +60°C; Aceite: 40°C

■ **Medidas:** 3/8" - 2"

■ **Presión de trabajo:** Agua PN 10 (3/8"-3/4"), PN 16 (a partir de 1"), gas PN 5, aire comprimido PN 12,5, aceite PN 6

■ **Ensayo de pruebas:** Agua: W534, DVGW DW-8511AU2216; gas: DIN 3387-1, DVGW NG-4502AP1454 examinado VdS (redes contra-incendio)

■ **Medidas:** 2 1/2" - 4"

■ **Presión de trabajo:** Agua PN 16, gas PN 1, aire comprimido PN 10

■ **Ensayo de pruebas:** Agua: W534, DVGW 8511AU2217; Gas: DIN 3387-1, DVGW NG-4502AP1491; Examinado VdS (redes contra-incendio)

Diámetro nominal	[mm]	Código artículo	uni. caja
3/8"	(17,2)	01.150.01.00	15
1/2"	(21,3)	01.150.01.01	10
3/4"	(26,9)	01.150.01.02	10
1"	(33,7)	01.150.01.03	10
1 1/4"	(42,4)	01.150.01.04	5
1 1/2"	(48,3)	01.150.01.05	3
2"	(60,3)	01.150.01.06	3
2 1/2"	(76,1)	01.220.01.07	
3"	(88,9)	01.220.01.08	
4"	(114,3)	01.220.01.09	



## Características:

DN	Rosca ISO 7/1	Tubo de acero		Longitud ~A [mm]	~SW [mm]	Medidas entre vértices ~e [mm]		Margen de introducción min. max. [mm]	
		Ø exterior del tubo [mm]	Peso [kg]			~e	~e	min.	max.
10	3/8"	17,2	0,2	82	31,5	34	25	55	
15	1/2"	21,3	0,3	100	41	44	30	70	
20	3/4"	26,9	0,6	100	50	54	30	70	
25	1"	33,7	0,6	100	55	60	35	65	
32	1 1/4"	42,4	1,0	115	70	76	40	70	
40	1 1/2"	48,3	1,2	115	75	81	40	75	
50	2"	60,3	1,8	130	90	97	40	85	
65	2 1/2"	76,1	3,1	155	100	150	50	95	
80	3"	88,9	4,2	170	120	160	50	105	
100	4"	114,3	5,8	170	135	185	50	105	