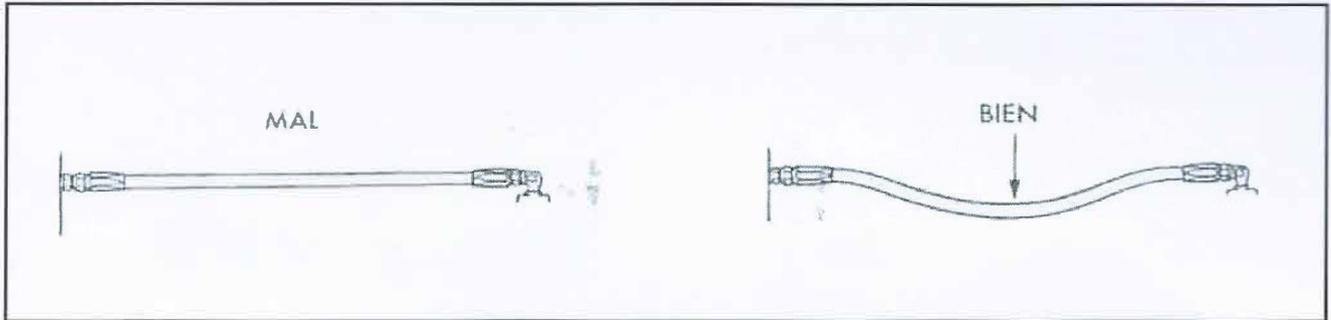
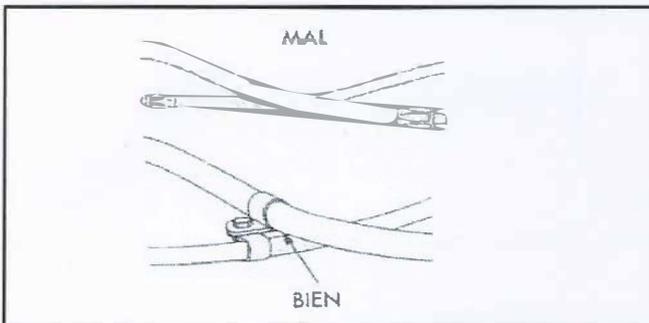




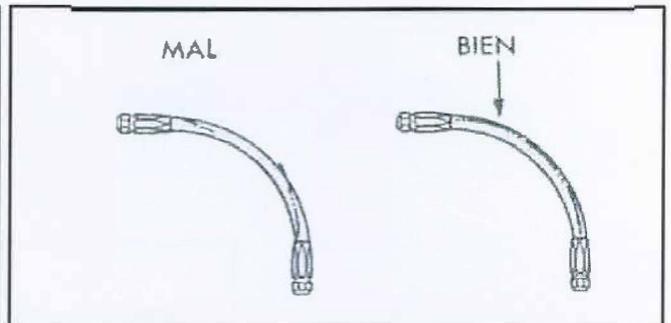
HIDRÁULICA ROGIMAR



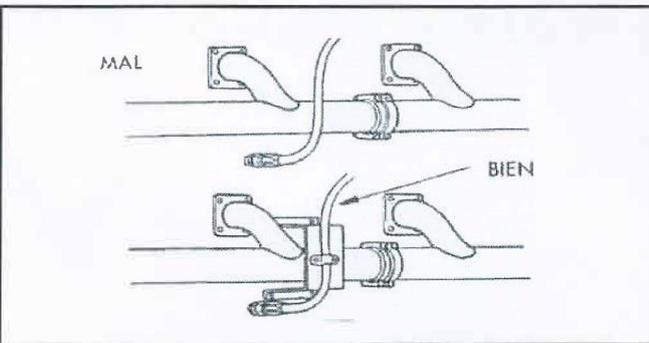
El tubo bajo presión cambia de longitud entre +2% y -4%. Instale los tubos con holgura.



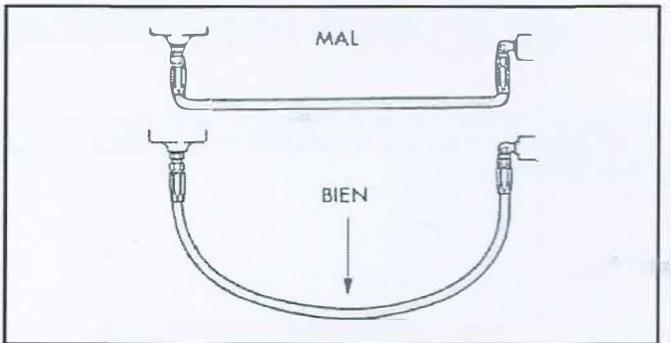
EVITE el roce de los flexibles entre sí sujetándolos con abrazaderas



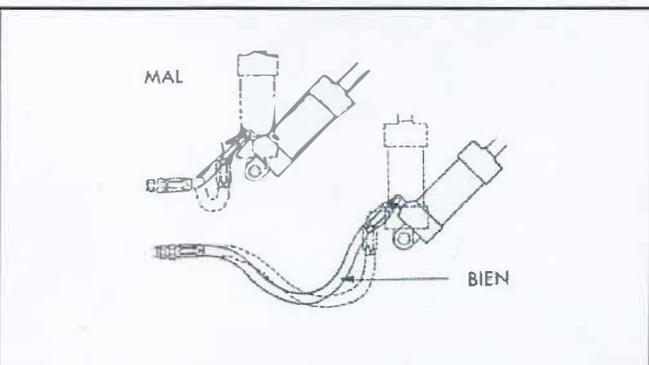
La torsión disminuye la resistencia del flexible a la presión. Existe además el peligro de que se aflojen las conexiones.



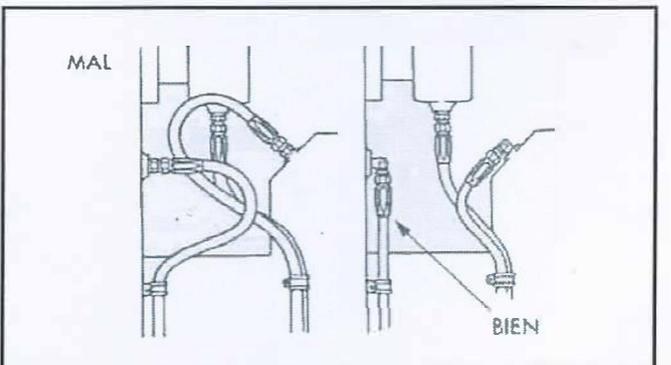
Proteja el flexible contra temperaturas elevadas.



Evite la torsión por efecto del movimiento del flexible.



Respete los radios mínimos de curvatura del flexible teniendo en cuenta todas sus posiciones.



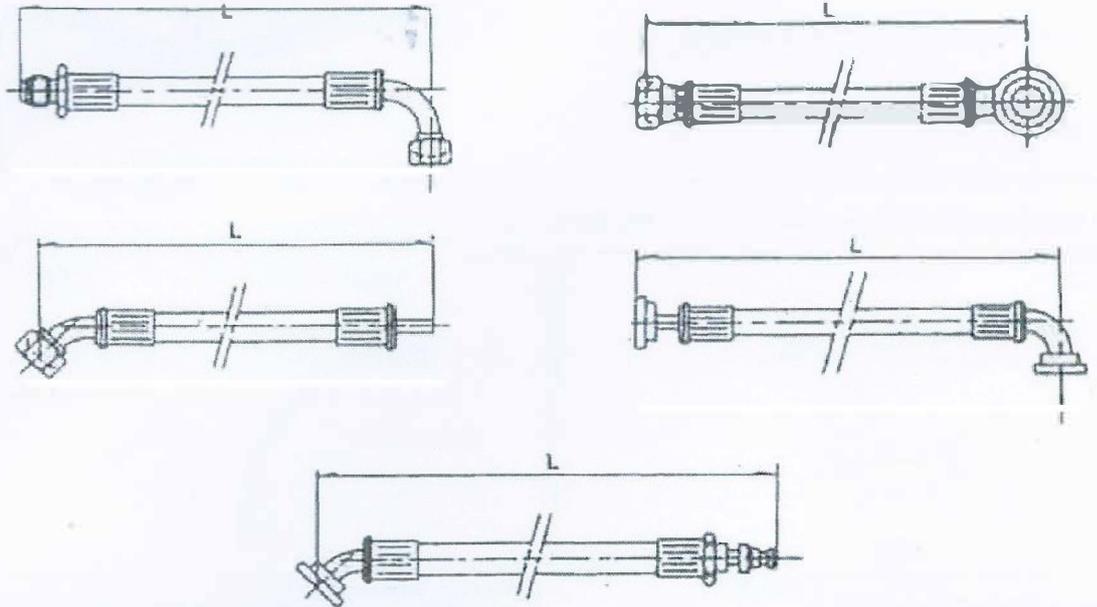
Use codos y adaptadores para conseguir montajes más limpios y correctos.

NOTA: Para la conducción de fluidos gaseosos a alta presión, la cubierta deberá estar microperforada para permitir la efusión del gas a través de la estructura del tubo.



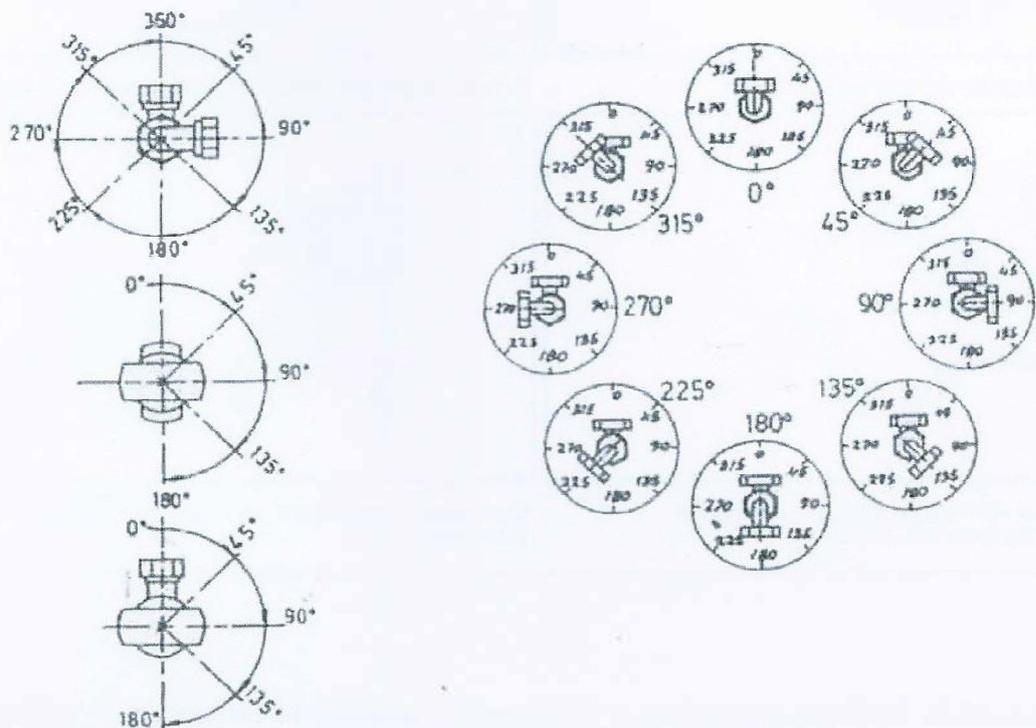
HIDRÁULICA
ROGIMAR

LONGITUDES DE TUBERÍA MONTADA



ANGULACIÓN RELATIVA DE DOS RACORES DE UN TUBO MONTADO

(En las figuras, se mantiene el racor trasero en la posición de las 12 horas y en el racor delantero marca la angulación relativa, siguiendo el sentido de las agujas del reloj).





HIDRÁULICA
ROGIMAR

TABLA DE DIAMETROS DE PENSADO ONE PIECE

DN	PULGADAS	MODELO MANGUERA GALGA	EF253 R1SN	EF254 R2SN	EF257 R1SC	EF258 R2SC	EF148 R7	EF348 R8	EF521 R1SC	EF258 R1SC	EF277 4SP	EF278 4SH	EF278 4SH
DN05	3/16"	03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
DN06	1/4"	04		18		17	*	*	*	*	*	*	*
DN08	5/16"	05		20		19	*	*	*	*	*	*	*
DN10	3/8"	06		22		21,4	*	*	*	*	*	*	*
DN12	1/2"	08		25		24,5	*	*	*	*	*	*	*
DN16	5/8"	10		28,4		27,2	*	*	*	*	*	*	*
DN19	3/4"	12		32		31,8	*	*	*	*	*	*	*
DN25	1"	16					*	*	*	*	*	*	*
DN31	1"1/4	20					*	*	*	*	*	*	*
DN38	1"1/2	24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
DN51	2"	32	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*



HIDRÁULICA
ROGIMAR

TABLA DE DIAMETROS DE PRENSADO

DN	PULGADAS	MODELO	CASQUILLO										EF278 4SH	
		MANGUERA	EF253 R1SN	EF254 R2SN	EF257 R1SC	EF258 R1SC	EF148 R7	EF348 R8	EF521 R1SC	EF258 R1SC	EF277 4SP	EF278 4SH		
		BUN..	BUN..	BUN..	BUK..	BUK..	B1C..	B1C..	B1C..	BUK..	BUK..	B4P..	B4P..	BHR..
DN05	3/16"	03	14,4	15,5	*	*	12,7	12,7	12,7	*	*	*	*	
DN06	1/4"	04	17,4	18,7	15,1	15,6	14,4	14,4	14,4	15,1	15,6	*	*	
DN08	5/16"	05	18,4	19,6	16,6	17,1	16,8	16,8	16,8	16,6	17,1	*	*	
DN10	3/8"	06	20,4	20,8	19,1	19,9	18,2	18,5	18,5	19,1	19,9	23,6	*	
DN12	1/2"	08	23,1	23,6	23	23,2	22,3	22,4	22,4	23	23,2	26,5	*	
DN16	5/8"	10	26,9	27,1	25,3	26,5	*	*	*	25,3	26,5	28,7	*	
DN19	3/4"	12	30,2	31,4	29,3	30	*	*	*	29,3	30	34,1	34,4	
DN25	1"	16	37,5	39	37,2	38,2	*	*	*	37,2	38,2	40,8	41	
DN31	1"1/4	20	47,6	50,7	*	*	*	*	*	*	*	50,9	47,4	
DN38	1"1/2	24	55,4	58	*	*	*	*	*	*	*	57,6	57	
DN51	2"	32	69	71	*	*	*	*	*	*	*	73,4	*	

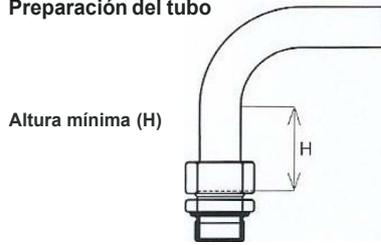


HIDRÁULICA
ROGIMAR

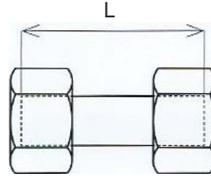
MONTAJE RACORERÍA DIN

- Instrucciones de montaje del racor DIN 2353 sobre el tubo rígido (se recomienda el uso de herramientas de premontaje)

1. Preparación del tubo



Longitud mínima (L)

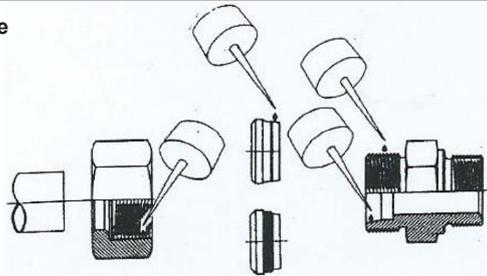


Cortar el tubo a escuadra y eliminar rebabas.

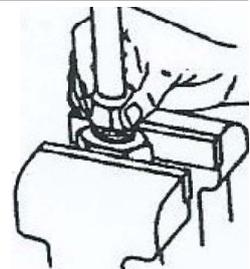
Series

	LL	L	S
diam. exterior	4-5-6-8	6-8-10-12-15-18-22-28-35-42	6-8-10-12-14-16-20-25-30-38
H mínimo	24-25-25-26	31-31-33-33-36-38-42-42-48-48	35-35-37-37-43-43-50-54-58-65
L mínimo	30-32-32-33	39-39-42-42-45-48-53-53-60-60	44-44-47-47-54-54-63-68-73-82

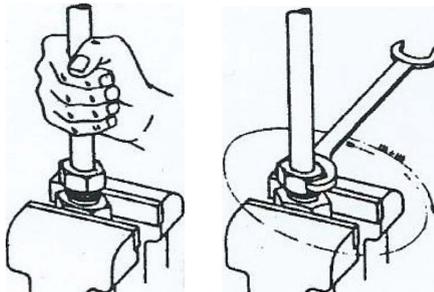
2. Lubricar adecuadamente



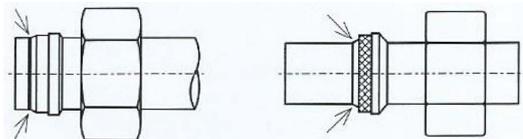
3. Montaje



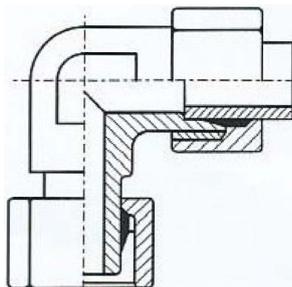
4. Apriete



5. Control



6. Montaje final



G. Montajes posteriores

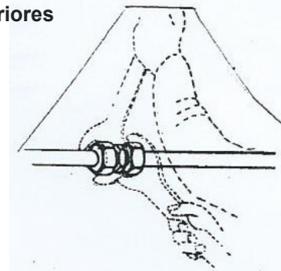
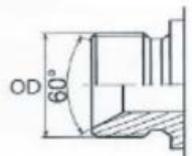
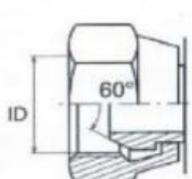
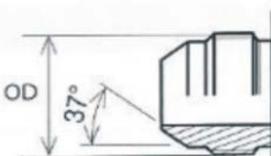
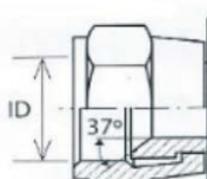


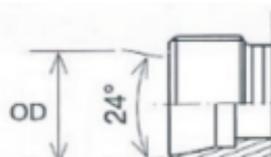


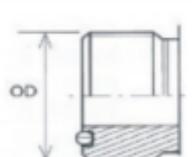
TABLA DIAMETRO DE ROSCAS

HIDRÁULICA
ROGIMAR

GAS/ BSP	ROSCA	MACHO EXTERIOR	HEMBRA INTERIOR	
MACHO: CONO 602 HACIA DENTRO HEMBRA: CONO 602 HACIA FUERA	1/8"	9.72	8.70	 MACHO
	1/4"	13.20	11.70	
	3/8"	16.70	14.90	 HEMBRA
	1/2"	21.00	18.90	
	5/8"	22.90	20.90	
	3/4"	26.40	24.30	
	1"	33.24	30.60	
	1"1/4"	41.90	39.30	
	1"1/2"	47.80	45.15	
2"	59.60	57.00		

JIC/SAE	ROSCA	MACHO OD	HEMBRA ID	
MACHO: CONO 372 HACIA FUERA HEMBRA: CONO 372 HACIA DENTRO	7/16.	11.11	9.92	 MACHO
	1/2.	12.70	11.11	
	9/16.	14.28	12.70	 HEMBRA
	5/8.	15.85	14.70	
	3/4.	19.05	17.46	
	7/8.	22.17	20.63	
	1"1/16	26.95	24.60	
	1"3/16	30.10	28.10	
	1"5/16	33.30	30.95	
	1"5/8	41.27	38.89	
	1"7/8	47.62	45.24	
2"1/2	63.50	61.11		

METRICO	ROSCA-TUBO SERIE L-S	MACHO OD	HEMBRA ID	
MACHO: CONO 242 HACIA DENTRO HEMBRA: CONO 242 HACIA FUERA CON JUNTA	12*150-6L	12	10.05	 MACHO
	14*150-8L/6S	14	12.05	
	16*150-10L/8S	16	14.05	 HEMBRA
	18*150-12L/10S	18	16.05	
	20*150-12S	20	18.05	
	22*150-15L/14S	22	20.05	
	24*150-16S	24	22.05	
	26*150-18L	26	24.05	
	30*200-22L/20S	30	27.40	
	36*200-28L/25S	36	33.40	
	42*200-30S	42	39.40	
	45*200-35L	45	42.40	
52*200-42L/38S	52	49.40		

ORFS	ROSCA	MACHO OD	HEMBRA ID	
MACHO: ASIENTO PLANO CON JUNTA HEMBRA: ASIENTO PLANO	9/16.	14.28	12.70	 MACHO
	11/16.	17.40	15.40	
	13/16.	20.05	18.60	 HEMBRA
	1"	25.30	23.10	
	1"3/16	30.10	27.50	
	1"7/16	36.40	33.80	
	1"11/16	42.80	40.48	
	2"	50.80	48.40	