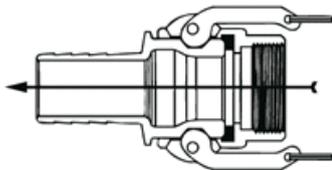


## Aplicación

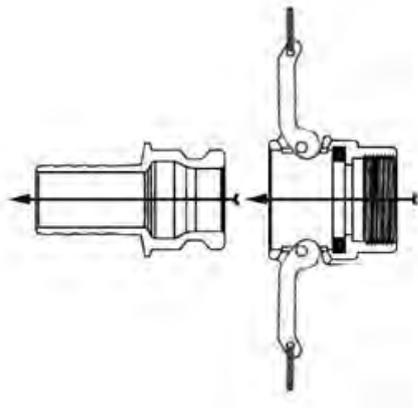
Estos acoples son utilizados en el transvase o descarga de agua, aire comprimido, lubricantes, aceites, vapores o vinos, jugos de azúcares, combustibles. Son muy utilizadas por su rápido cierre, con gran resistencia a la presión y temperatura.

## Funcionamiento

### Acoplado



### Desacoplado



## Características

Construidos en AISI 316, facilitan el acceso rápido para montar o desmontar uniones entre líneas. Este tipo de acoplamiento es de paso libre y no lleva resortes ni bolillas.

No se necesita ninguna herramienta para operarlo; basta con deslizar el niple en el cuerpo y presionar los brazos de las levas hacia abajo para obtener una conexión rápida, totalmente estanca.

La temperatura máxima de trabajo está dada por la temperatura que soporta la junta:

**Acrilo Nitrilo (Buna), hasta 110 °C.**

**Vitón®, hasta 180 °C.**

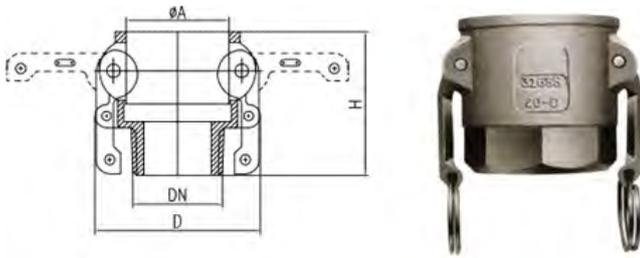
## Presión de trabajo

PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO				
Medidas	1" - 2"	2 1/2"	3"	4"
PSI/BAR	250 / 17	150 / 10	125 / 9	100 / 7

## Cuerpo

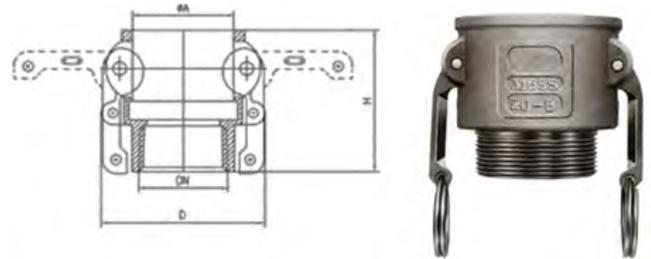
Llamamos cuerpo al extremo del acople compuesto por dos levas.

### Cuerpo hembra LCH RW



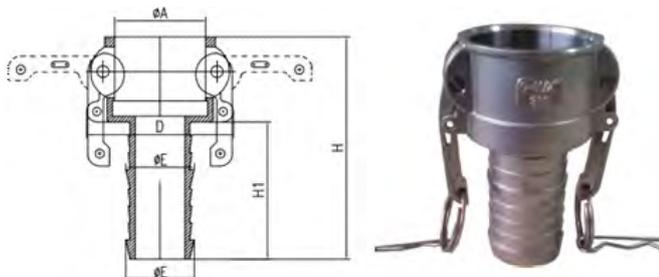
COD	DN	A(mm)	D(mm)	H(mm)
300003	1"	37.6	60.5	52.5
300002	1 1/2"	54.1	80.5	59.5
300004	2"	63.8	94	68.5
339618	2 1/2"	76.6	107	74
300005	3"	92.5	135	80
340641	4"	121	161	85

### Cuerpo macho LCM RW



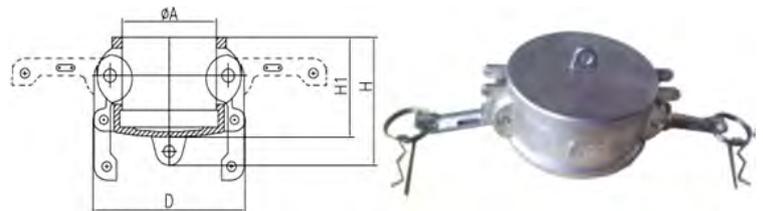
COD	DN	A(mm)	D(mm)	H(mm)
300007	1"	37.6	60,5	55
300006	1 1/2"	54.1	80,5	64
300008	2"	63.8	94	72
339619	2 1/2"	76.6	107	77
300009	3"	92.5	135	83
340642	4"	121	161	88

### Cuerpo racord LCE



COD	DN	A(mm)	D(mm)	H1(mm)	H(mm)	E(mm)
300011	1"	37.6	60.5	55	92.5	27
300012	2"	63.8	94	67.5	117	53
339621	2 1/2"	76.6	107	70	122	67
300013	3"	92.5	135	85	140	79
340643	4"	121	161	94	148	105

### Cuerpo tapa LTH

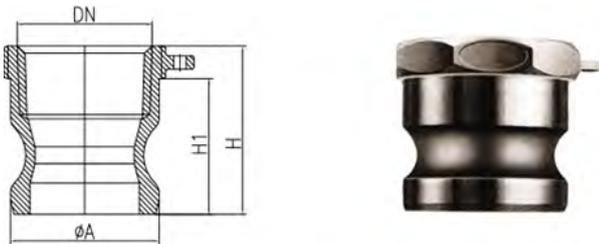


COD	DN	A(mm)	D(mm)	H(mm)
300027	1"	37.6	60,5	56
300026	1 1/2"	54.1	80,5	47.5
339622	2"	63.8	94	64
300028	2 1/2"	76.6	107	61
339623	3"	92.5	135	70
340644	4"	121	161	70

## Adaptador

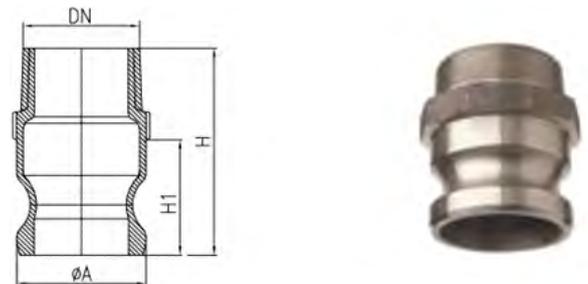
Llamamos adaptador al extremo del acople que va dentro del cuerpo.

### Adaptador hembra LNH RW



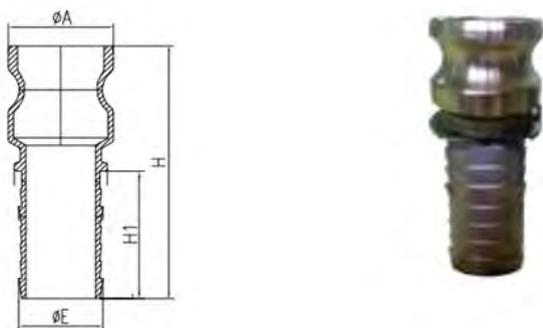
COD	DN	A(mm)	H1(mm)	H(mm)
300015	1"	36.7	33	41
300014	1 1/2"	53.4	42	52
300016	2"	63.1	47	57
339613	2 1/2"	75.8	49	76
300017	3"	91.5	50	63,75
340617	4"	120	51,5	68,5

### Adaptador macho LNM RW



COD	DN	A(mm)	H1(mm)	H(mm)
300019	1"	36.7	33	72.53
300018	1 1/2"	53.4	42	61.17
300020	2"	63.1	47	81
339614	2 1/2"	75.8	49	86.5
300021	3"	91.5	50	93
340618	4"	119.6	51,5	100

### Adaptador racord LNE



COD	DN	A(mm)	H1(mm)	H(mm)
300023	1"	36.7	51	96.5
300022	1 1/2"	53.4	55.5	112
300024	2"	63.1	60	121.5
339615	2 1/2"	75.8	62	128.24
300025	3"	91.5	74.5	141.5
340619	4"	119.6	83.5	157.5

### Adaptador tapa LTM



COD	DN	A(mm)	H1(mm)	H(mm)
300030	1"	36.7	34,5	45
300029	1 1/2"	53.4	44	56.5
300031	2"	63,1	49	60
339616	2 1/2"	75.8	51	63
339617	3"	91.5	52,5	67
340640	4"	120	54	69

## Repuestos

### Junta acrílico nitrilo NBR



COD	DN
340662	1"
340663	1 1/2"
340664	2"
340665	2 1/2"
340666	3"
340667	4"

### Junta Vitón



COD	DN
340668	1"
340669	1 1/2"
340670	2"
340671	2 1/2"
340672	3"
340673	4"

### Kit de leva anillo y chaveta

Compuesto por 1 leva, 1 anillo y 1 chaveta.  
Cada cuerpo de acople rápido lleva 2 levas, 2 anillos y 2 chavetas, por lo que si se necesita cambiar ambos extremos se deberán adquirir 2 unidades.



COD	DN
340674	1"
340676	1 1/2"
340677	2"
340678	2 1/2"
340679	3"
340680	4"