



TIPO DE SERIE

**B**

# Acople Rápido

## Descripción

Cierra ambos lados de la línea. Con válvula de cierre esférica, sección uniforme y reducida turbulencia son las características principales del acople. Cuando este se desconecta se interrumpe automáticamente la circulación de fluido, mientras que estando conectado, el sellado se efectúa por la compresión del reten ubicado en el cuerpo contra la superficie exterior del niple.

## Materiales

Este acople se fabrica en acero de máxima calidad, con tratamiento térmico y de galvanoplastia en los componentes críticos, procesos que le confieren una dureza que evita el desgaste, la deformación del conjunto y protección antioxidante a través del tiempo. Como alternativa se fabrica en bronce y acero inoxidable.

## Usos

Servicios hidráulicos. por su facilidad de adaptación, se indica especialmente en diferentes tareas pesadas y condiciones desfavorables. Su aplicación más común es en equipos de control remoto para máquinas viales y agrícolas. En la alternativa doble permite un desenganche automático cuando las mangueras se ven sometidas a un esfuerzo de tracción accidental evitando la rotura de las mismas y asegurando interrupción instantánea sin pérdida del fluido.

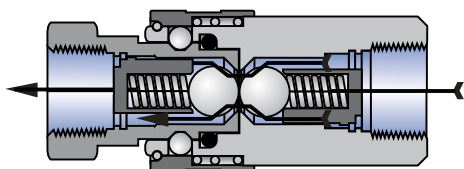
PRESIÓN DE USO:

3/8"-----260 Kgr/cm<sup>2</sup>

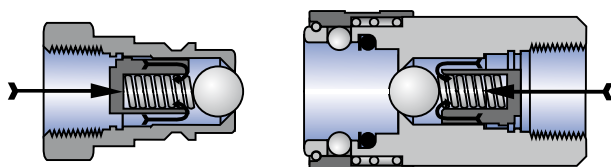
1/2"-----250 Kgr/cm<sup>2</sup>

**SERVICIOS  
HIDRAULICOS  
MAQUINAS VIALES Y  
AGRICOLAS**

## Acoplado



## Desacoplado



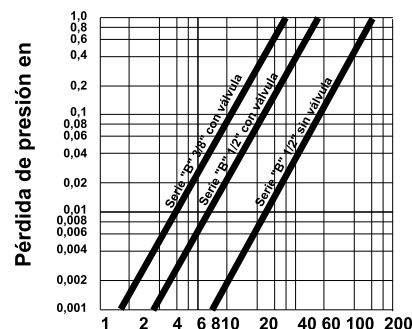


TIPO DE SERIE

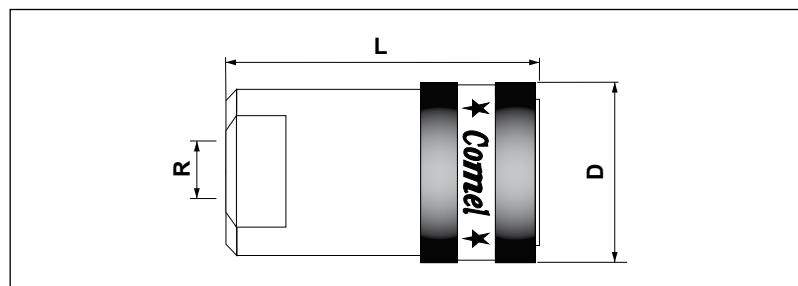
**B**

# Acople Rápido

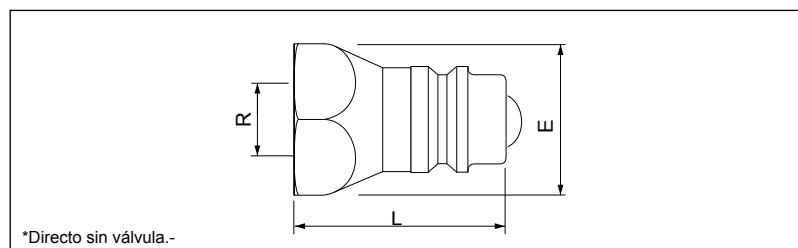
Pérdida de presión usando el acople en circuitos de fluidos hidráulicos.-



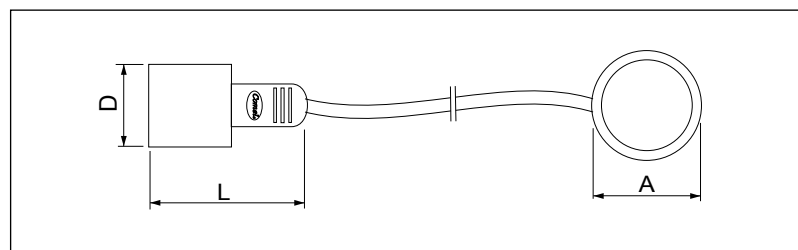
## Presentaciones



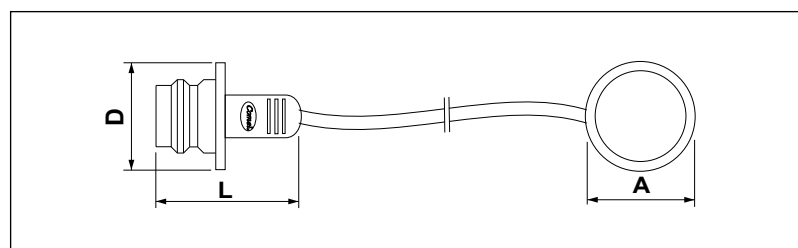
CUERPO ROSCA HEMBRA					
CODIGO	PIEZA	D	L	R	
5.21.11	BCH - 3/8"	35	67.0	3/8" - NPT	
5.22.51	BCH - 1/2"	38	68.3	1/2" - NPT	
5.22.52	BCH - 1/2" x 3/4"	38	68.3	3/4" - UNF	
5.22.53	BCH - 1/2"xM22-1.5	38	68.3	M-22 x 1.5	
5.91.14*	SCB - 1/2"	35	68.3	1/2" NPT	



NIPLE ROSCA HEMBRA					
CODIGO	PIEZA	E	L	Bolita	R
5.21.13	BNH - 3/8" - NPT	24	41	3/8"	3/8" - NPT
5.22.67	BNH - 1/2" - NPT	27	46	17/32"	1/2" - NPT
5.22.68	BNH - 1/2" x 3/4	27	46	17/32"	3/4" - UNF
5.91.16*	SNB - 1/2"	27	46	-	1/2" NPT



TAPA					
CODIGO	PIEZA	MAT.	A	D	L
5.21.16	BTH - 3/8"	ACERO	33	28	40.0
5.22.75	BTH - 1/2"	ACERO	33	32	36.5
5.22.81	BTHP - 1/2"	PLÁST.	33	27.3	50.0
5.22.83	BTHG - 1/2"	NBR	33	27.3	50.0



TAPON					
CODIGO	PIEZA	MAT.	A	D	L
5.21.18	BTM - 3/8"	ACERO	33	21.0	27.0
5.22.79	BTM - 1/2"	ACERO	33	23.8	25.8
5.22.82	BTMP - 1/2"	PLÁST.	33	23.6	47.0
5.22.84	BTMG - 1/2"	NBR	33	23.6	47.0

Comel SRL se reserva el derecho de hacer modificaciones en sus artículos sin previo aviso.

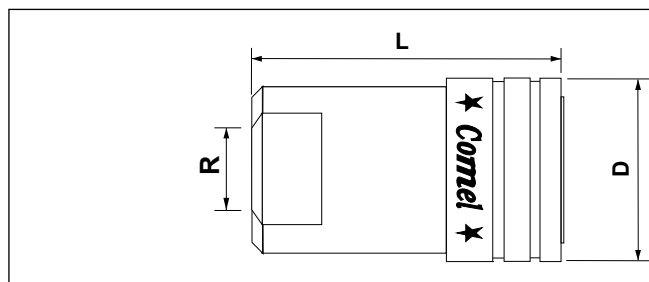


**ADVERTENCIA**

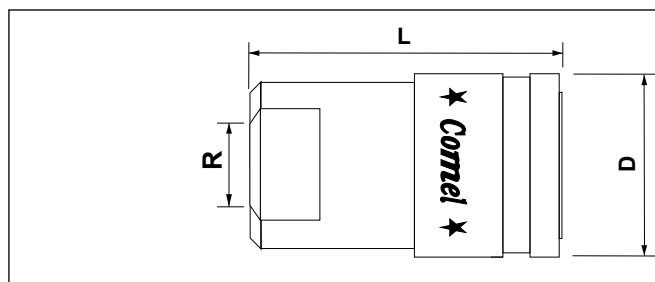
Los acoples rápidos se deterioran con el mal uso, como así también la sobre presurización puede provocar una falla en el mismo. Para evitar lesiones severas los acoples deben ser revisados periódicamente para verificar su condición y reemplazarlos si es necesario. Asegúrese de elegir el acople rápido apropiado para su aplicación y utilícelo únicamente con el rango de presión especificado.-

# Acople Rápido

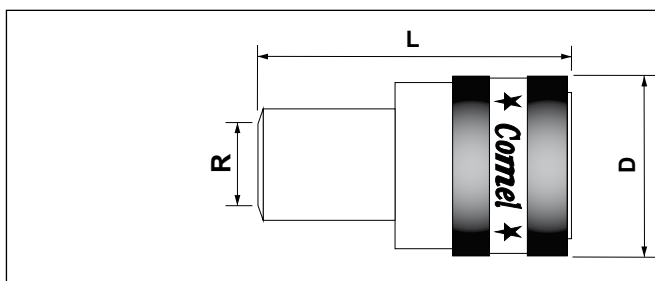
## Presentaciones


**CUERPO ROSCA HEMBRA ZANELLO**

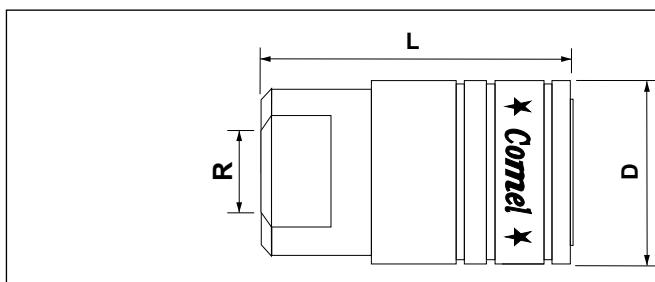
CODIGO	PIEZA	L	D	R
5.22.65	BCH - 1/2" - Z	68.3	42	1/2" - NPT


**CUERPO ROSCA HEMBRA FIAT**

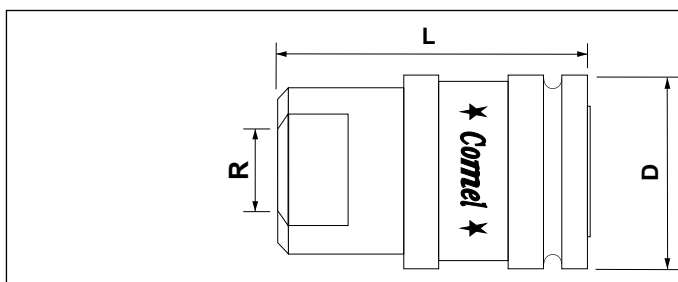
CODIGO	PIEZA	L	D	R
5.22.70	BCH - 1/2" - F	68.3	38	3/4" - UNF
5.22.71	BCH - 1/2" - F	68.3	38	1/2" NPT


**CUERPO ROSCA HEMBRA JOHN DEERE**

CODIGO	PIEZA	L	D	R
5.22.66	BCH - 1/2" - J	68.3	38	3/4" - UNF


**CUERPO ROSCA HEMBRA DEUTZ**

CODIGO	PIEZA	L	D	R
5.22.72	BCH - 1/2" - D	68.3	38	M-22 - 1.5


**CUERPO ROSCA HEMBRA MASSEY FERGUSON**

CODIGO	PIEZA	L	D	R
5.22.73	BCH - 1/2" - MF	68.3	42	3/4" - UNF

Comel SRL se reserva el derecho de hacer modificaciones en sus artículos sin previo aviso.


**ADVERTENCIA**

Los acoples rápidos se deterioran con el mal uso, como así también la sobre presurización puede provocar una falla en el mismo. Para evitar lesiones severas los acoples deben ser revisados periódicamente para verificar su condición y reemplazarlos si es necesario. Asegúrese de elegir el acople rápido apropiado para su aplicación y utilícelo únicamente con el rango de presión especificado.

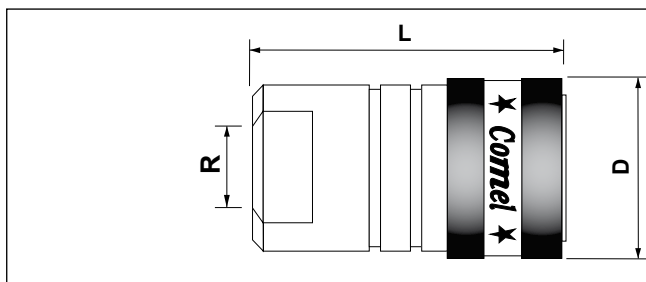


TIPO DE SERIE

**B**

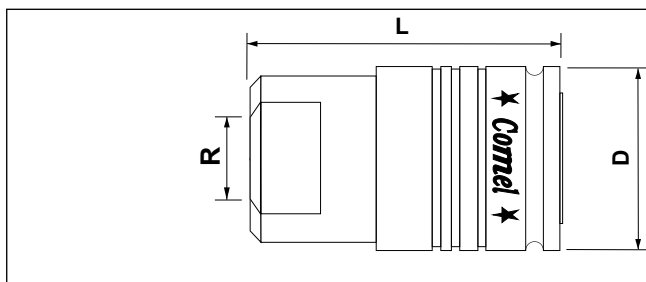
# Acople Rápido

## Presentaciones



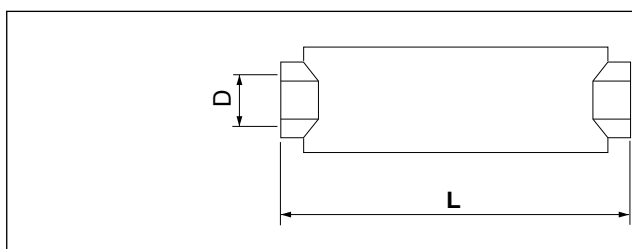
### CUERPO ROSCA HEMBRA RAYADO P/SEGUER

CODIGO	PIEZA	L	D	R
5.22.69	BCH - RS - 1/2"	69	38	NPT - 1/2"



### CUERPO ROSCA HEMBRA AUTOMATICO

CODIGO	PIEZA	L	D	R
5.24.55	BCA - 1/2" - NPT	68.3	38	1/2" - NPT
5.24.57	BCA - M 22 x 1.5	68.3	38	M-22 - 1.5
5.24.58	BCA - 3/4" - UNF	68.3	38	3/4" - UNF



### SOPORTE DUPLEX COMPLETO

CODIGO	PIEZA	DESIGNACIÓN	D	L
5.22.94	BDO - 1/2"	SOPORTE DUPLEX	8.90	83
* Este conjunto incluye Aros Seguros				

Comel SRL se reserva el derecho de hacer modificaciones en sus artículos sin previo aviso.



**ADVERTENCIA**

Los acoples rápidos se deterioran con el mal uso, como así también la sobre presurización puede provocar una falla en el mismo. Para evitar lesiones severas los acoples deben ser revisados periódicamente para verificar su condición y reemplazarlos si es necesario. Asegúrese de elegir el acople rápido apropiado para su aplicación y utilícelo únicamente con el rango de presión especificado.-