

VALVULAS HERTELL

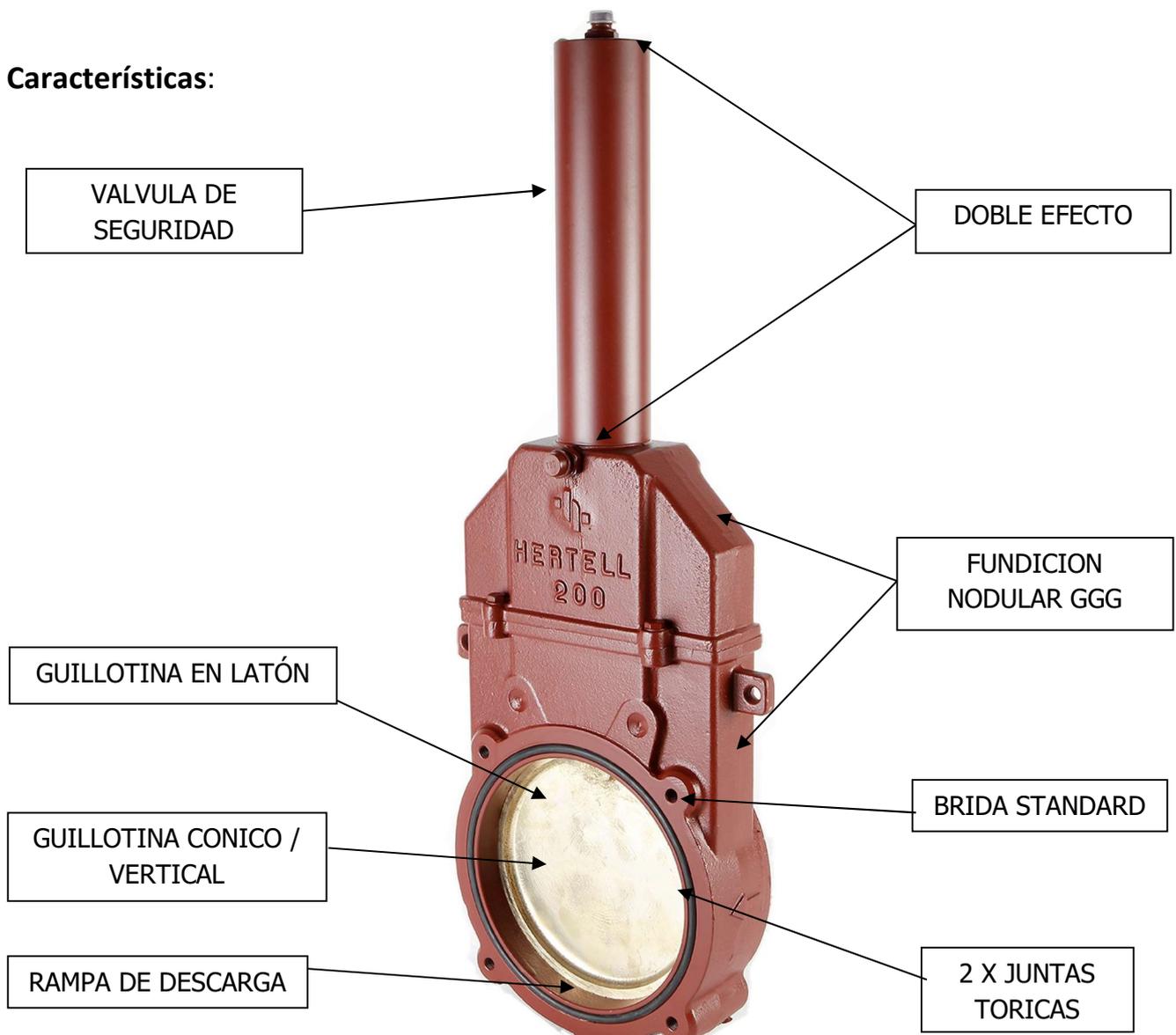
1.- Introducción.

Las válvulas HERTELL están construidas en cuerpo de fundición y provistas de cierres en guillotina con vástago de acero inoxidable y cierre de latón.

Están adaptadas principalmente al montaje en cisternas de vacío destacando la robustez del conjunto y la seguridad de funcionamiento gracias al cilindro hidráulico opcional de doble efecto.

Las válvulas HERTELL pueden trabajar bajo presiones de más de 20 bares y pueden ser accionadas manualmente, hidráulicamente y neumáticamente.

2.- Características:



3.- Modelos :

MODELO LAU :

Válvula de doble brida, disponible en 125, 150 y 200 mm. Los modelos de 150 y 200 mm se suministran con juntas tóricas en ambos lados. Para las de 125 disponemos de juntas brida.

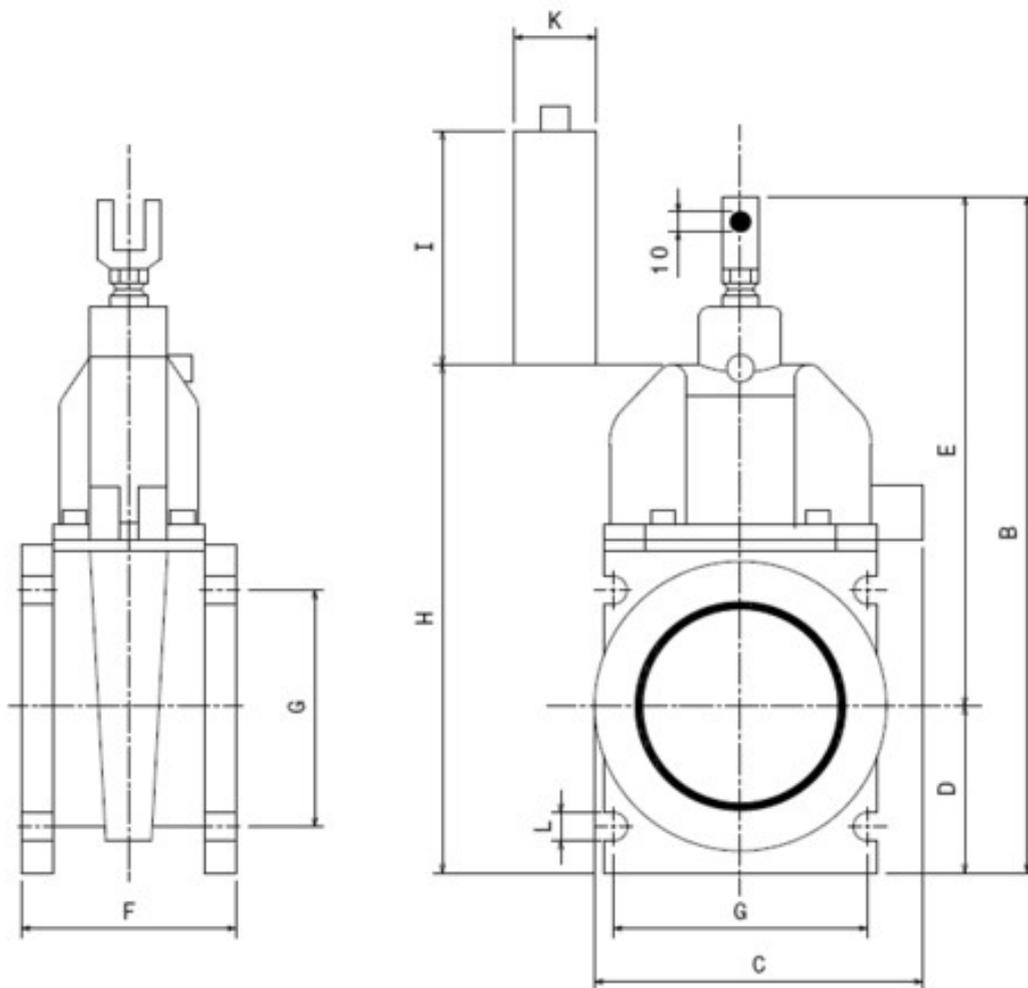


MANUAL



HIDRAULICA

Dimensiones:

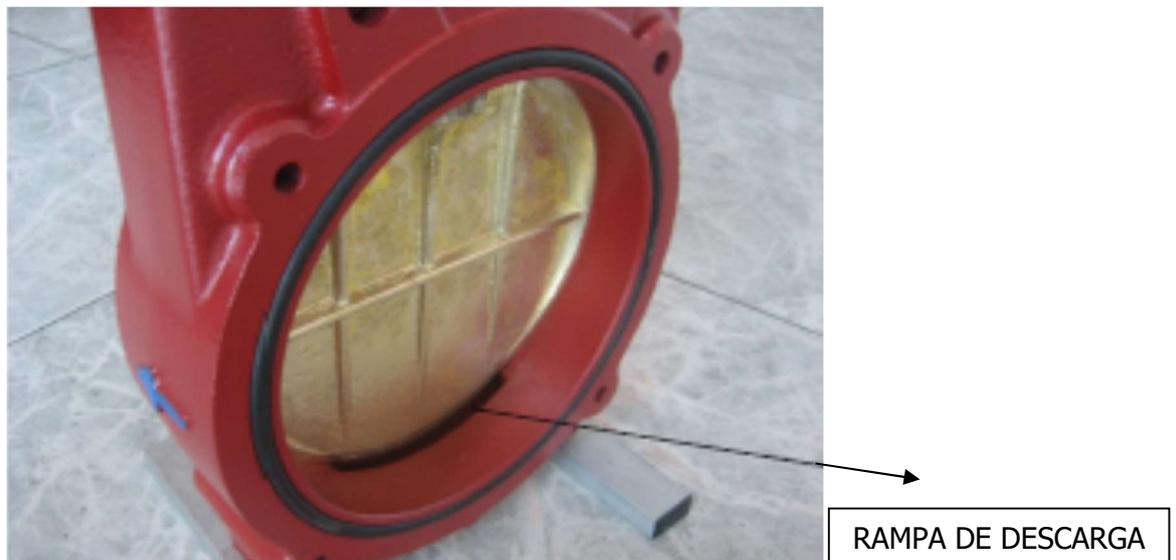


Mod.	Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L
LAU	125	125	412	200	95	317	130	135	315	212	70	16
LAU	150	150	470	200	105	365	122	150	380	235	70	16
LAU	200	200	570	270	125	445	80	180	470	290	70	M-14

Montaje :

Hay que tener en cuenta que el montaje de las válvulas LAU no es reversible ya que los dos lados de la guillotina son diferentes para mejorar la estanqueidad de la válvula.

El lado vertical debe montarse hacia el exterior y la parte cónica, la que lleva la rampa de descarga de residuos incrustados, hacia la cisterna.



Tipos de bridas adaptables al modelo LAU 200 : :

DIN PN6	8 M16	a Ø280	ANSI150	8 3/4"	a Ø 298,4
DIN PN10	8 M20	a Ø 295	BST D	8 5/8"	a Ø 292,1
AS 2129 C	8 M16	a Ø 292	BST D	8 3/4"	a Ø 292,1
AS 2129 D	8 M16	a Ø 292	HERTELL	4	a Ø 180
AS 2129 E	8 M20	a Ø 292			

MODELO BURU

Válvula de cierre de guillotina con hembra de sistema Perrot incorporada. Disponible en 125 y 150 mm., en versiones manual e hidráulico. Como accesorios acoplables están el esparcidor y acoplamiento así y como el cierre rápido para facilitar las tareas de enganche.



HIDRAULICA

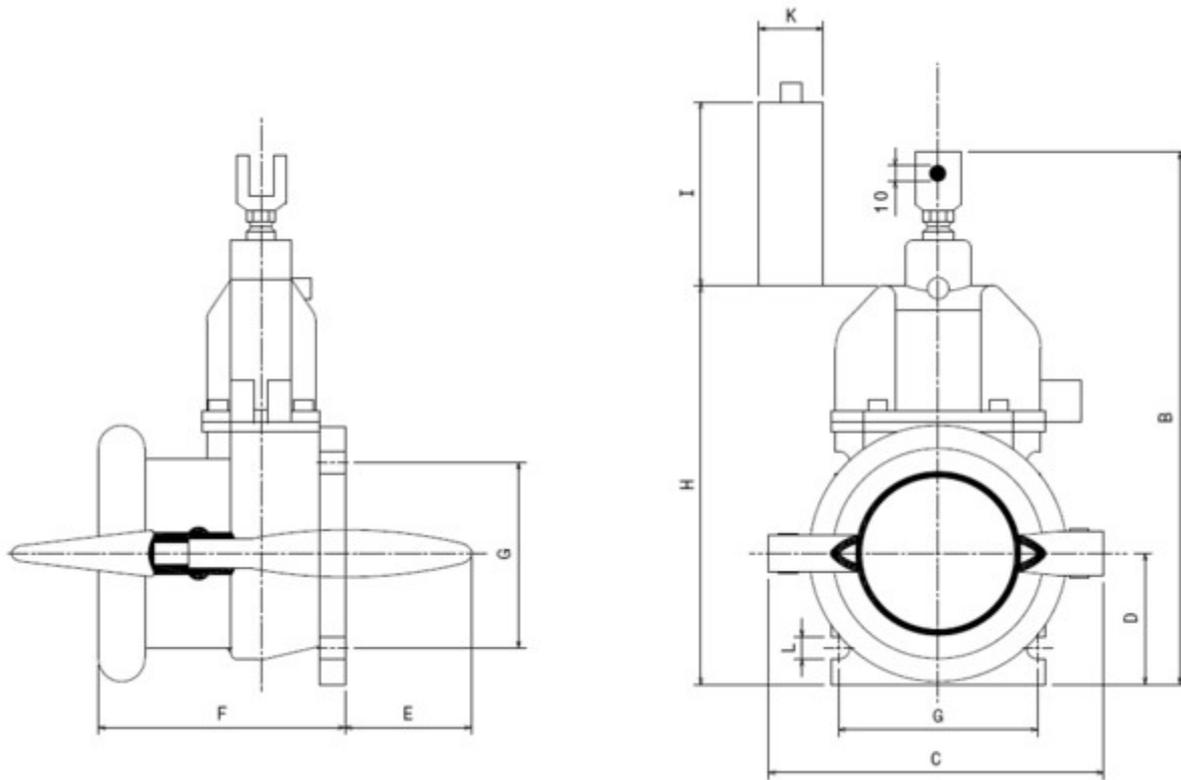


MANUAL

BURU CON CIERRE RAPIDO



Dimensiones:

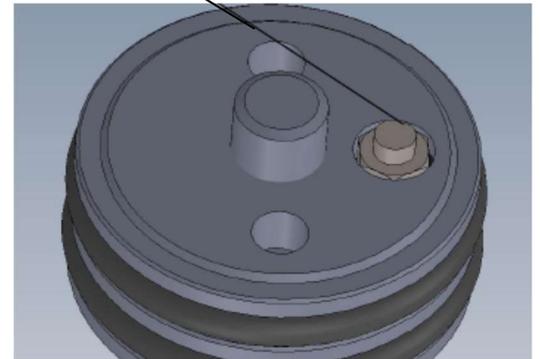
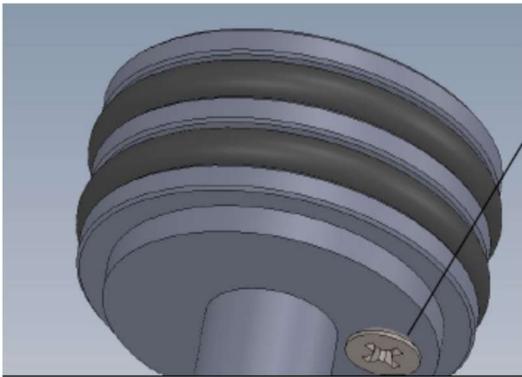


Mod.	Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L
BURU	125	125	412	270	95	110	185	135	315	212	70	16
BURU	150	150	474	300	115	110	188	150	380	235	70	16

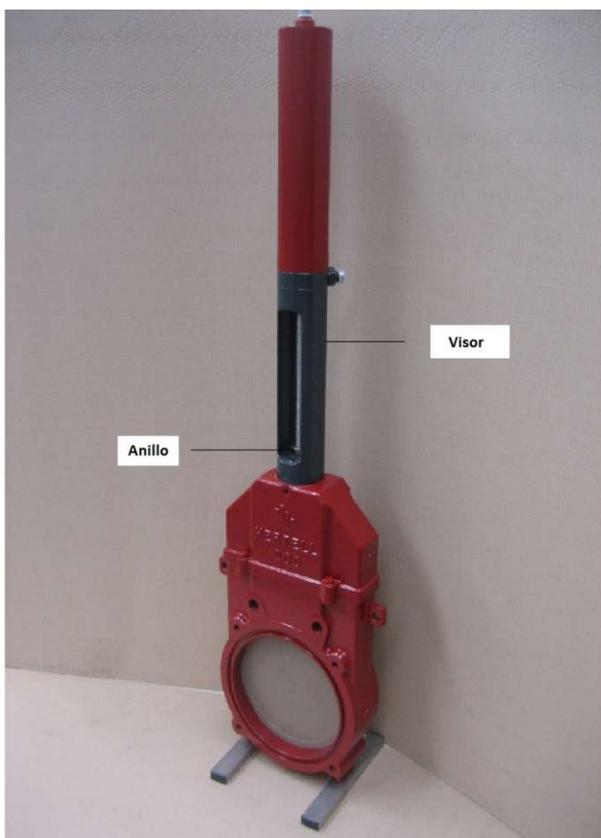
4.- Válvula de seguridad del cilindro hidráulico.

Los cilindros hidráulicos de HERTELL están provistos de una válvula de seguridad tarada a 20 bar. Los cilindros neumáticos no disponen de esa válvula y funcionan entre 4 y 12 bar de presión.

VALVULA DE SEGURIDAD: TORNILLO + MUELLE + TUERCA



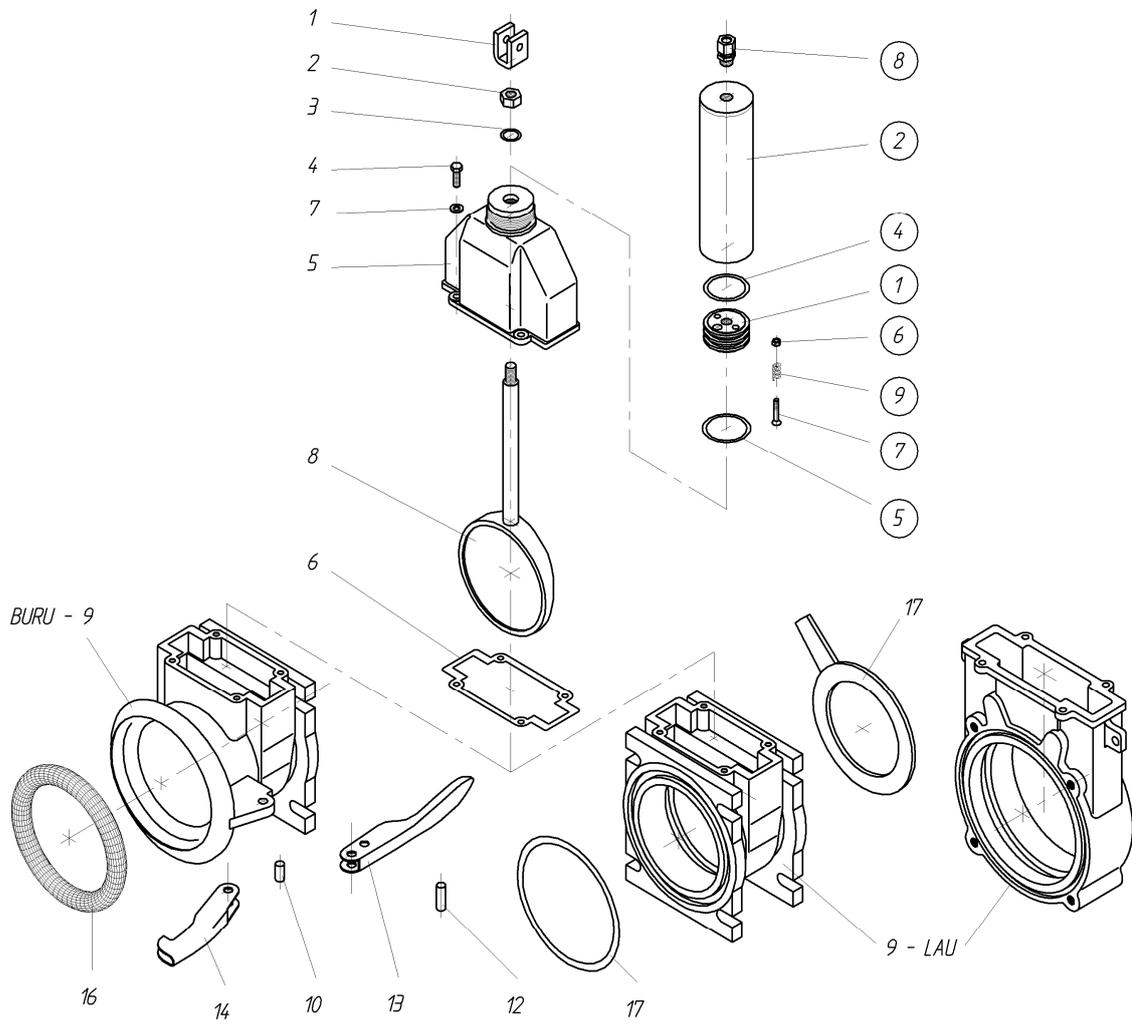
Existe la posibilidad de incluir un indicador externo de posición entre la válvula y el cilindro hidráulico. Un aro dorado indica la posición de abierto o cerrado. También está disponible la opción de un indicador eléctrico. Cualquiera de estas dos opciones es especialmente interesante para el montaje de válvulas en brazos de carga:



5.- Aplicaciones:



6.- Despieces y recambios:



Ref.	Denominación
02LA200001	N. 1. Horquilla para válvulas 125/150/200
02LA200002	N. 2. Tuerca para válvulas 125/150/200
02LA200003	N. 3. Junta para válvulas 125/150/200
02LA200004	N. 4. Tornillo para válvulas 125/150/200
02LA125005	N. 5. Tapa para válvulas 125
02LA150005	N. 5. Tapa para válvulas 150
02LA200005	N. 5. Tapa para válvulas 200
02LA125006	N. 6. Junta papel para válvulas 125
02LA150006	N. 6. Junta papel para válvulas 150
02LA200006	N. 6. Junta papel para válvulas 200
02LA200007	N. 7. Arandela para válvulas 125/150/200
02LA125008	N. 8. Tajadera para válvulas 125
02LA150008	N. 8. Tajadera para válvulas 150
02LA151008	N. 8. Tajadera para válvulas 150 especial
02LA200008	N. 8. Tajadera para válvulas 200
02LA201008	N. 8. Tajadera para válvulas 200 especial
02BU125009	N. 9. Cuerpo para válvula BURU-125
02BU150009	N. 9. Cuerpo para válvula BURU-150
02LA125009	N. 9. Cuerpo para válvula LAU-125
02LA150009	N. 9. Cuerpo para válvula LAU-150
02LA200009	N. 9. Cuerpo para válvula LAU-200
02BU150010	N.10. Remache 12x24 para BURU-125/150
02BU150011	N.11. Remache 12x30 para BURU-125/150
02BU150012	N.12. Remache 12x36 para BURU-125/150
02BU150013	N.13. Palanca para BURU-125/150
02BU150014	N.14. Gancho largo para BURU-125/150
02BU150015	N.15. Gancho corto para BURU-125/150
02BU125016	N.16. Anillo tórico para BURU-125
02BU150016	N.16. Anillo tórico para BURU-150
02LA125017	N.17. Junta brida para válvulas 125
02LA150017	N.17. Junta brida tórica para válvulas 150
02LA200017	N.17. Junta brida tórica para válvulas 200
03HI200001	N. 1. Embolo accionamiento hidráulico
03HI125002	N. 2. Camisa cilindro hidráulico 125
03HI150002	N. 2. Camisa cilindro hidráulico 150
03HI200002	N. 2. Camisa cilindro hidráulico 200
03HI200004	N. 4. Junta tórica AN-32 para cilindro hidráulico
03HI200005	N. 5. Junta tórica AN-33 para cilindro hidráulico
03HI200006	N. 6. Tuerca M-6 para cilindro hidráulico
03HI200007	N. 7. Tornillo M-6x35 para cilindro hidráulico
03HI200008	N. 8. Racor para cilindro hidráulico
03HI200009	N. 9. Muelle 12x8x24 para cilindro hidráulico
03HI200010	N.10. Tapón de plástico para cilindro hidráulico
03HI200011	N.11. Arandela 1/4 para cilindro hidráulico

HERTELL S.COOP.

Industrialdea 2
20267 Ikaztegieta

ESPAÑA

Tel: + 34 943653240

Fax: + 34 943653332

E-mail: info@hertell.net

<http://www.hertell.net>

