

### **BIENVENIDO**

### JOURDAIN, UNA EMPRESA RECONOCIDA EN EL MUNDO ENTERO

La misión de nuestra empresa es conocer de cerca las necesidades de los clientes y ofrecer unos productos y servicios de calidad, tanto a nuestros distribuidores como a los ganaderos.

La innovación y la evolución de nuestra gama de productos son fundamentales para el desarrollo de JOURDAIN, tanto a nivel nacional como internacional.

Ponemos a prueba constantemente nuestros productos durante todo el proceso: diseño, fabricación, comercialización, envío... Un proceso al que contribuyen los 220 empleados que garantizan una fabricación francesa de calidad.

Nuestra presencia internacional, cada vez mayor, es una prueba del reconocimiento obtenido a nivel mundial.

JOURDAIN, una marca reconocida por nuestra capacidad de innovación y por la solidez y la calidad de nuestros productos. Unos valores que debemos mantener.

Dominique y Didier JOURDAIN



www.jourdain-group.com















Google Play

# UN EQUIPO A SU SERVICIO

LA DINÁMICA JOURDAIN



### NOVEDADES DESCÚBRALAS EN LOS DIFERENTES

DESCÚBRALAS EN LOS DIFERENTES CATÁLOGOS DE JOURDAIN



220

COLABORADORES JOURDAIN

LEALES, EXPERIMENTADOS Y EMPEÑADOS EN OFRECERLE LA MEJOR CALIDAD A LO LARGO DE LOS AÑOS



EN 2020, UN TALLER

DE MÁS DE **8**000 m<sup>2</sup>

DE UN TOTAL DE 88 000 M<sup>2</sup> DE EDIFICIOS + 11 NUEVOS ROBOTS



180

TONELADAS DE PRODUCTOS EXPEDIDOS AL DÍA

CONFIRMAN NUESTRO DINAMISMO



DE MÁS DE

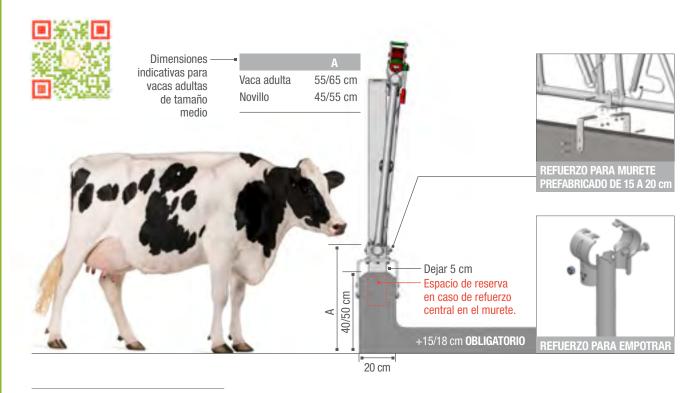
**PATENTES** 

DESDE 1964 DEDICADOS AL DISEÑO Y A LA INNOVACIÓN









Las comadizas pueden instalarse según diferentes montajes. Por cuestiones de resistencia, se recomiendan los montajes flexibles en soportes o postes con abrazaderas (ver montajes 1 y 2). Le corresponde al usuario final verificar el estado de la comadiza, engrasar las piezas en movimiento y controlar y ajustar las cornadizas regularmente, sobre todo las fijaciones, para evitar accidentes.

#### **OBLIGATORIO**

Anclar siempre el refuerzo para los paneles de 4, 5 y 6 metros.

#### MONTAJE 1





# MONTAJE CORNADIZA SOPORTES

Extremos estándar montados sobre una chapa doble zona exterior alta y una chapa simple en la zona interior de la H para obtener una inclinación de 10 a 12 cm máximo que facilite la conexión de los vástagos.

No olvidar el refuerzo para empotrar.







### MONTAJE 2:





# SAFETY® IV, AXIAL II ET RC II

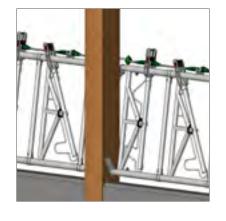
MONTAJE CORNADIZA SOBRE

### POSTE OCTOGONAL 102 MM

Montaje con herraje de inclinación en la parte superior. Aplicar pintura bituminosa en la base del poste.

### MONTAJE 3:





# MONTAJE CORNADIZA SOBRE POSTE MADERA

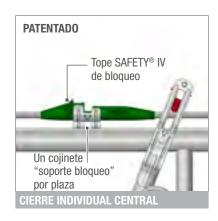
Extremos fijados directamente en el poste con una inclinación de 10 a 12 cm máximo que facilitan la conexión de los vástagos. No olvidar el refuerzo para empotrar que previene la rotura de los extremos.



#### **CORNADIZA**

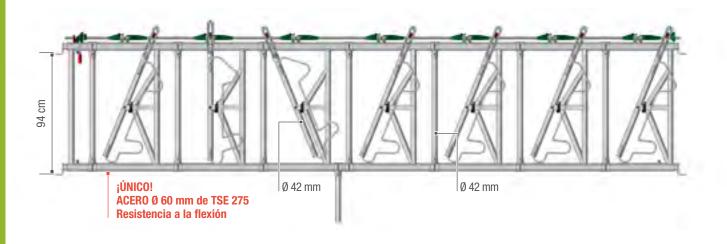
# **DE SEGURIDAD**



















#### LA CORNADIZA SAFETY® SOBRE PANEL ESTÁ ADAPTADA A LAS CABAÑAS LECHERAS.

No es adecuada para bueyes de engorde. La abertura de la parte inferior permite que el ganadero pueda soltar con mayor facilidad a un animal tumbado. Las longitudes nominales corresponden a las dimensiones eje-eje poste 102 mm.

La manilla de control permite manejar 6 paneles como máximo, debe colocarse en el centro. Utilice la opción conexión para vástago (consultar páginas 24-25) Para que funcione correctamente, las cornadizas deben estar perfectamente alineadas.

# **OBLIGATORIO**Anclar siempre el refuerzo para los paneles

de 4, 5 y 6 metros.

### CORNADIZA

### **SAFETY® IV REGULABLE**

SQ1160	Panel SAFETY® NOVILLO - Disponible en pack x 6	11/6	(11 animales de 6 a 14 meses en 6 m)	!	228 kg
SQ1060	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	10/6	(10 animales de 12 a 18 meses en 6 m)		206 kg
SQ0960	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	9/6	(9 animales de 18 a 24 meses en 6 m)	!	190 kg
SQ0860	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 12	8/6	(8 animales adultos en 6 m)		186 kg
TRAMO I	DE 6 m				
SQ0950	Panel SAFETY® NOVILLO - Disponible en pack x 6	9/5	(9 animales de 6 a 14 meses en 5 m)	!	186 kg
SQ0850	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	8/5	(8 animales de 18 a 24 meses en 5 m)		168 kg
SQ0750	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 12	7/5	(7 animales adultos en 5 m)		156 kg
SQ0650	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	6/5	(6 animales adultos en 5 m)		147 kg
TRAMO I	DE 5 m				
SQ0740	Panel SAFETY® NOVILLO - Disponible en pack x 6	7/4	(7 animales de 6 a 14 meses en 4 m)	!	145 kg
SQ0640	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	6/4	(6 animales adultos en 4 m)		125 kg
SQ0540	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	5/4	(5 animales adultos en 4 m)		116 kg
TRAMO I	DE 4 m				
SQ0854	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	8/5,40	(8 animales de 18 a 24 meses en 5,40 m)	!	174 kg
	N.B.5/3,40 + 2/1,60 = 6/4,40 + 2/1,60 =	,	(7 animales adultos en 5 m) (8 animales adultos en 6 m)		3
SQ0644	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	6/4,40	(6 animales adultos en 4,40 m)		129 kg
S00534	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 6	5/3,40	(5 animales adultos en 3,40 m)		105 kg
SQ0430	Panel SAFETY® - <i>Disponible en pack x 6</i>	4/3	(4 animales adultos en 3 m)		90 kg
S00320	Panel SAFETY® NOVILLO	3/2	(3 animales de 12 a 18 meses en 2 m)	1	70 kg
S00216	Panel SAFETY®	2/1,60	(2 animales adultos en 1,60 m)		48 kg
S00110	Panel SAFETY®	1/1	(1 animal adulto en 1 m)		29 kg

#### **CORNADIZA**

### **SAFETY® IV FIJO**

LA CORNADIZA SAFETY® CON CUELLO FIJO ES ADECUADA SOLO PARA CABAÑAS LECHERAS.

TRAMO I	DE 5 m			
SQ1750	Panel SAFETY® FIJO - Disponible en pack x 12	7/5	(7 animales adultos en 5 m)	147 kg
SQ1850	Panel SAFETY® FIJO - Disponible en pack x 6	8/5	(8 animales de 12 a 24 meses en 5 m) !	160 kg
TRAMO I	DE 6 m			
SQ1860	Panel SAFETY® FIJO - Disponible en pack x 12	8/6	(8 animales adultos en 6 m)	182 kg





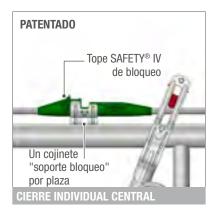




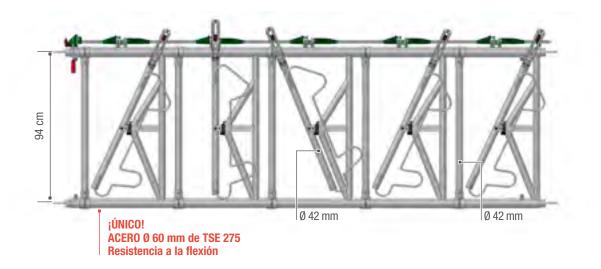
#### **CORNADIZA**

# **DE SEGURIDAD**

















BARRERA

# BOX DE TERNERO

LAS CORNADIZAS SAFETY® IV MODELO EXPORT TIENEN UNAS LONGITUDES ESPECÍFICAS;

Las longitudes nominales corresponden a las dimensiones eje-eje poste 102 mm.

La manilla de control permite manejar 6 paneles como máximo, debe colocarse en el centro. Utilice la opción conexión para vástago (consultar páginas 24-25) Para que funcione correctamente, las cornadizas deben estar perfectamente alineadas.

### OBLIGATORIO

Anclar siempre el refuerzo para los paneles de 4,60 y 4,80 metros.

#### **CORNADIZA**

# SAFETY® IV MODELO EXPORT REGULABLE

(CON EXTREMOS DERECHOS SOLDADOS)

SQ0426	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 12	4/2,60	(4 animales de 18 a 24 meses en 2,60 m)	!	80 kg
SQ0532	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 12	5/3,20	(5 animales de 18 a 24 meses en 3,20 m)	!	100 kg
SQ0538	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 12	5/3,80	(5 animales de 18 a 24 meses en 3,80 m)	!	108 kg
SQ0632	Panel SAFETY® NOVILLO - Disponible en pack x 12	6/3,20	(6 animales de 6 a 14 meses en 3,20 m)	!	114 kg
SQ0638	Panel SAFETY® - Disponible en pack x 12	6/3,80	(6 animales de 18 a 24 meses en 3,80 m)	!	120 kg
SQ0738	Panel SAFETY® NOVILLO - Disponible en pack x 12	7/3,80	(7 animales de 6 a 14 meses en 3,80 m)	!	121 kg

#### CORNADIZA

# SAFETY® IV MODELO EXPORT REGULABLE

(CON EXTREMOS ESTÁNDAR SIN MONTAR)

SQ0746	Panel SAFETY®	7/4,60	(7 animales de 18 a 24 meses en 4,60 m)	!	150 kg
SQ0748	Panel SAFETY®	7/4,80	(7 animales de 18 a 24 meses en 4,80 m)	!	152 kg
SQ0846	Panel SAFETY® NOVILLO	8/4,60	(8 animales de 6 a 14 meses en 4,60 m)	!	165 kg

#### **CORNADIZA**

### SAFETY® IV MODELO EXPORT FIJO

(CON EXTREMOS DERECHOS SOLDADOS)

#### LA CORNADIZA SAFETY® CON CUELLO FIJO ES ADECUADA SOLO PARA CABAÑAS LECHERAS.

SQ1426	Panel SAFETY® FIJO - Disponible en pack x 12	4/2,60	(4 animales de 18 a 24 meses en 2,60 m)	!	80 kg
SQ1532	Panel SAFETY® FIJO - Disponible en pack x 12	5/3,20	(5 animales de 18 a 24 meses en 3,20 m)	!	94 kg
SQ1638	Panel SAFETY® FIJO - Disponible en pack x 12	6/3,80	(6 animales de 18 a 24 meses en 3,80 m)	!	110 kg

#### **CORNADIZA**

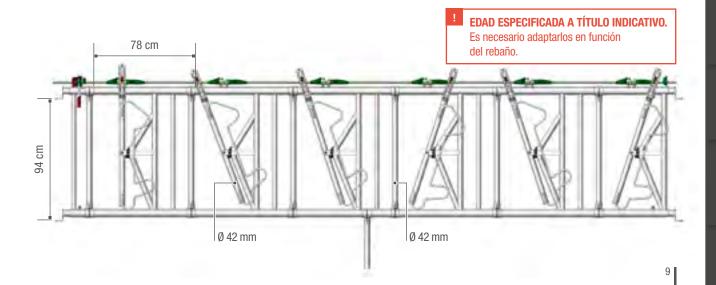
### SAFETY® IV MODELO ECO REGULABLE

#### (CON EXTREMOS ESTÁNDAR MONTADOS)

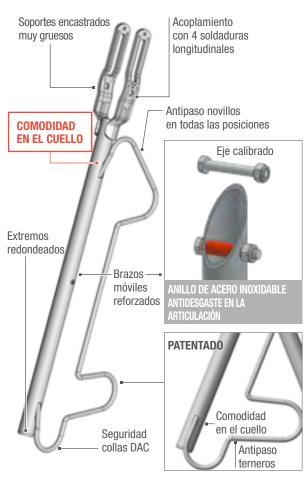
Cornadiza SAFETY® IV con cuello ajustable que asegura un confort óptimo para un animal adulto según las normas «ecológicas» de algunos países. El espacio por animal es de 78 cm, en lugar de los 68 cm de los modelos para vaca lechera estándar.

Atención, las longitudes nominales corresponden a las dimensiones específicas eje-eje poste de 102 mm.

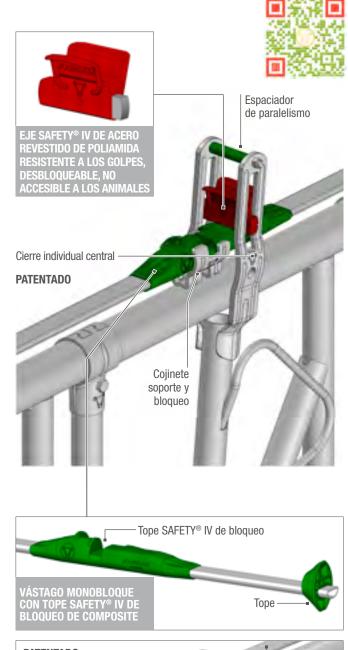
SQ0541	Panel SAFETY® IV - Disponible en pack x 6	5/4,10	(5 animales adultos en 4,10 m)	117 kg
SQ0648	Panel SAFETY® IV - Disponible en pack x 6	6/4,88	(6 animales adultos en 4,88 m)	145 kg
SQ0756	Panel SAFETY® IV - Disponible en pack x 6	7/5,66	(7 animales adultos en 5,66 m)	169 kg













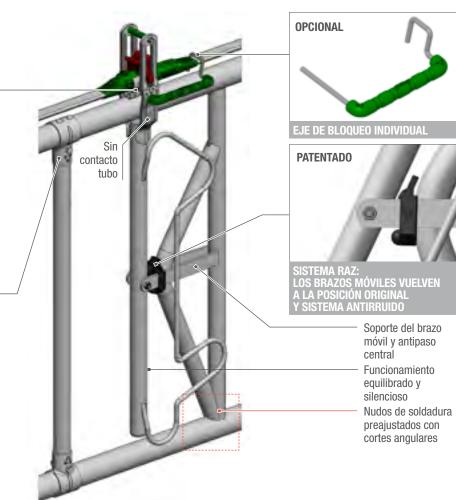








ABRAZADERA CON DIENTES: TODOS LOS ÁNGULOS ESTÁN REDONDEADOS



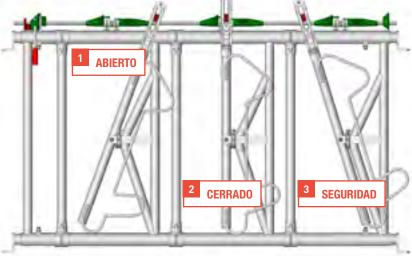
# SEPARACIÓN SIMÉTRICA

# = 3 POSICIONES



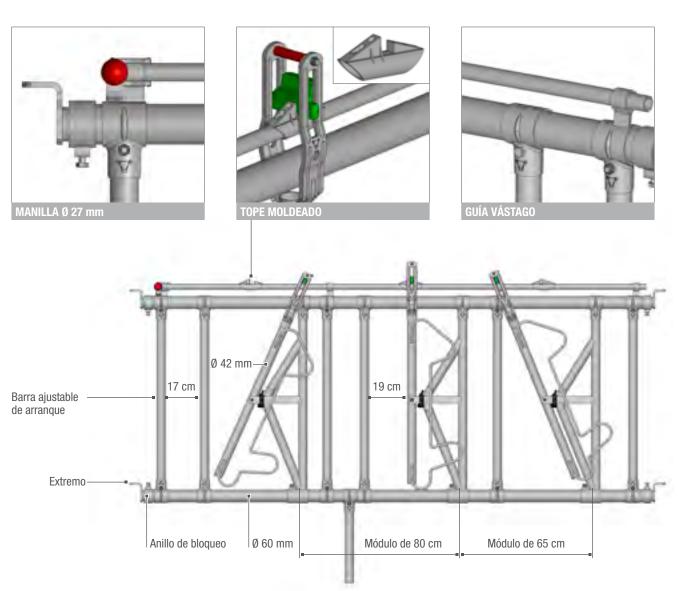


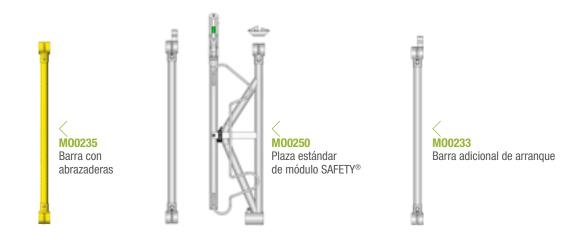












# BOX DE FRNFRO

MÓDULOS

### **SAFETY®**

LOS MÓDULOS PERMITEN CREAR PANELES A MEDIDA PARA EQUIPAR TODOS LOS TRAMOS AUNQUE NO SEAN ESTÁNDAR. FORMATO KIT LISTO PARA MONTAR. Es posible cualquier dimensión a partir de 600 mm por animal en una longitud de 6 m máximo.

M00250 Plaza estándar del módulo SAFETY® terneros hasta 750 mm/plaza

14 kg

### BARRA ADICIONAL DE ARRANQUE

COLOCAR UNA BARRA CON GUÍA VÁSTAGO POR CADA PANEL SAFETY®.

OCCOUNT ONLY DANIEL OUT GOIN THOUNGO FOR CADA FAREE ON ETT.

3,5 kg

#### **BARRA ADICIONAL**

### **SAFETY®**

DEBE DISPONERSE DE UNA BARRA ADICIONAL AJUSTABLE POR CADA TRAMO DE 200 MM SI SE SUPERAN LOS 750 MM POR PLAZA.

M00235 Barra con abrazaderas 3,5 kg

#### MARCO SOPORTE PARA MÓDULO

M00233 Barra adicional de arranque

### **SAFETY®**

M00236	Marco de 2 m	26 kg
M00237	Marco de 3 m	34 kg
M00238	Marco de 4 m	42 kg
M00239	Marco de 5 m (con refuerzo intermedio)	52 kg
M00240	Marco de 6 m (con refuerzo intermedio)	60 kg

**ANILLO DE** 

### **BLOQUEO**

PARA BLOQUEAR EL EXTREMO EN EL MARCO DEL MÓDULO Y EN ELEMENTOS DE 3 Y 4 PLAZAS DE COMEDEROS.

M05049 Anillo de bloqueo de módulo 0,27 kg



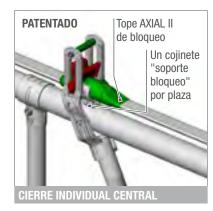




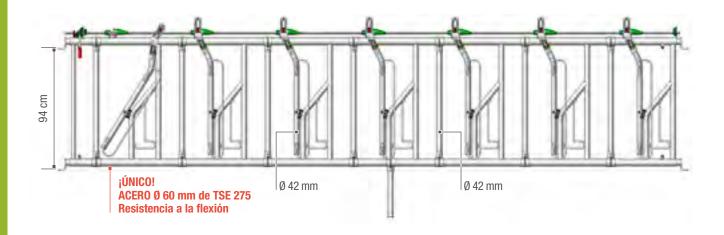
# CUELLO REGULABLE CON AGARRADERAS CON DIENTES Y BURLETE DE REFUERZO



















**CUBÍCULO** 

# You Tube escriba Jourdain

### **AXIAL II AJUSTABLE**

LOS BRAZOS MÓVILES CURVOS Y LAS HORQUILLAS CURVADAS DE LA CORNADIZA AXIAL II OFRECEN UN AMPLIO ESPACIO PARA LAS RAZAS DE CARNE CON ASTAS PEQUEÑAS. La CORNADIZA AXIAL II cuenta con un cojinete de soporte para vástago en cada plaza, de un tope de bloqueo y de un vástago media luna 36 mm. Las longitudes nominales corresponden a las dimensiones eje-eje poste 102 mm.

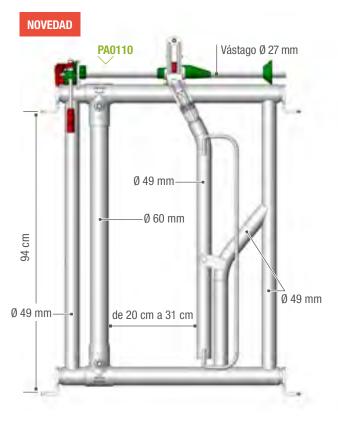
-	•		
Panel AXIAL II	2/1,60	(2 animales adultos en 1,60 m)	50 kg
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	5/3,40	(5 animales adultos en 3,40 m)	110 kg
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	6/4,40	(6 animales adultos en 4,40 m)	136 kg
N.B. 5/3,40 + 2/1,60		(7 animales adultos en 5 m)	
6/4,40 + 2/1,60		(8 animales adultos en 6 m)	
DE 4 m			
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	5/4	(5 animales adultos en 4 m)	126 kg
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	6/4	(6 animales adultos en 4 m)	127 kg
DE 5 m			
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	6/5	(6 animales adultos en 5 m)	152 kg
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12	7/5	(7 animales adultos en 5 m)	157 kg
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	8/5	(8 animales de 18 a 24 meses en 5 m) !	171 kg
DE 6 m			
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12	8/6	(8 animales adultos en 6 m)	193 kg
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	9/6	(9 animales de 18 a 24 meses en 6 m) !	195 kg
Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	10/6	(10 animales de 12 a 18 meses en 6 m) !	210 kg
	Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 N.B. 5/3,40 + 2/1,60 6/4,40 + 2/1,60  DE 4 m Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6  DE 6 m Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 N.B. 5/3,40 + 2/1,60 6/4,40 + 2/1,60  DE 4 m Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 12 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6	Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6 N.B. 5/3,40 + 2/1,60 6/4,40 + 2/1,60 (7 animales adultos en 5 m) (8 animales adultos en 6 m)  Panel AXIAL II - Disponible en pack x 6

#### **CORNADIZA**

# **AXIAL II / TORO**

**CORNADIZAS REFUERZO ESPECIAL PARA TOROS.** Brazo móvil Ø 49 mm y barra cuello Ø 60 mm. Montado con 4 extremos estándar. Montaje a 1 m eje-eje poste de 102 mm. Vástago oval de 36 mm con tope Axial II.

**PA0110** Panel AXIAL II 1/1 (1 plaza en 1 m) 32,7 kg

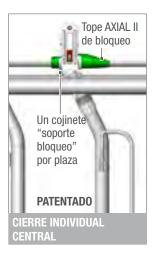








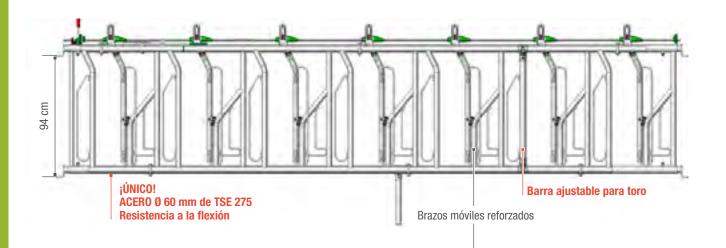




















# You Tube escriba Jourdain

### **AJUSTE COLECTIVO**

**CORNADIZA RC II:** 

LA CORNADIZA RC II DERIVA DE LA CORNADIZA AXIAL II. LOS BRAZOS MÓVILES CURVOS Y LAS HORQUILLAS CURVADAS OFRECEN UN AMPLIO ESPACIO PARA LAS RAZAS DE CARNE CON ASTAS PEQUEÑAS. La CORNADIZA RC II dispone de un cojinete de sujeción de vástago por cada plaza, un tope de bloqueo AXIAL II de composite y un vástago media luna. Está equipada con un marco doble y un mango escamoteable que permite regular con exactitud todos los cuellos.

RC0216	CORNADIZA RC II	2/1,60 m	(2 animales adultos en 1,60 m)		55 kg
RC0534	CORNADIZA RC II	5/3,40 m	(5 animales adultos en 3,40 m)		128 kg
RC0644	CORNADIZA RC II	6/4,40 m	(6 animales adultos en 4,40 m)		149 kg
TRAMO I	DE 4 m				
RC0640	CORNADIZA RC II	6/4 m	(6 animales adultos en 4 m)		146 kg
TRAMO I	DE 5 m				
RC0750	CORNADIZA RC II	7/5 m	(7 animales adultos en 5 m)		184 kg
RC0850	CORNADIZA RC II	8/5 m	(8 animales de 18 a 24 meses en 5 m)	!	197 kg
TRAMO I	DE 6 m				
RC0860	CORNADIZA RC II	8/6 m	(8 animales adultos en 6 m)		217 kg
RC0960	CORNADIZA RC II	9/6 m	(9 animales de 18 a 24 meses en 6 m)	1	221 kg
RC1060	CORNADIZA RC II	10/6 m	(10 animales de 12 a 18 meses en 6 m)	!	240 kg

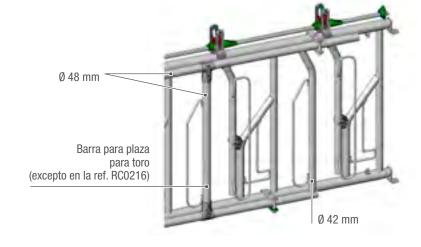
### ¡ATENCIÓN!

La cornadiza está diseñada para regular rápidamente los cuellos.

El ganadero debe adaptarlo en función de las razas y de la edad de los animales. En caso de que el ajuste no se haya realizado correctamente, JOURDAIN en ningún caso podrá ser considerado responsable.

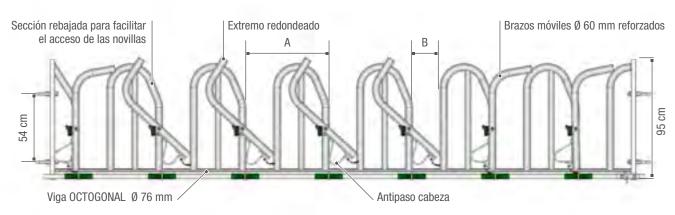
#### **OBLIGATORIO**

Anclar siempre el refuerzo para los paneles de 4, 5 y 6 metros.













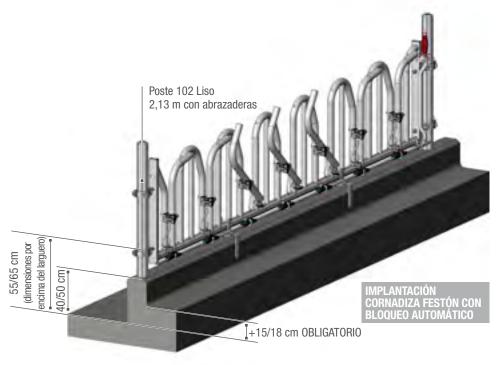




Festón Ø 60 mm	
Viga OCTOGONAL Ø 76 mm	

	A	В
4 plazas/3 m	66 cm	22 cm
5 plazas/4 m	66 cm	22 cm
6 plazas/5 m	79 cm	22 cm
7 plazas/5 m	66 cm	22 cm
8 plazas/6 m	66 cm	22 cm





### CORNADIZA AUTOMÁTICA CON CIERRE DESDE ABAJO.

# **ESPACIADOR FIJO**

CORNADIZA FESTÓN CON BLOQUEO AUTOMÁTICO

Construida en tubo de 60 mm soldado a una viga OCTOGONAL Ø 76 mm. Específico para animales con astas muy grandes. Los festones y el brazo móvil de tubo de Ø 60 mm están diseñados para que el animal pueda rumiar sin dificultad.

### LO MEJOR ES COLOCAR 2 REFUERZOS PARA MURETE CON LOS PANELES DE 5 Y 6 M Y 1 REFUERZO MURETE PARA LOS PANELES DE 4 M.

Las longitudes nominales corresponden a las dimensiones eje-eje poste 102 mm.

Para un tramo de 6 m recomendamos una solución con dos paneles festón con bloqueo automático de 4 plazas / 3 m (PF0430), sobre todo con razas fuertes como la blonda de Aquitania.

TDAMO	NF 2 m			
TRAMO I				
PF0430	Festón con bloqueo automático <i>- Disponible en pack x 6</i> Con 4 vástagos en un extremo.	4/3	(4 plazas/3 m)	110 kg
TRAMO I	DE 4 m			
PF0540	Festón con bloqueo automático <i>- Disponible en pack x 6</i> Con 4 vástagos en un extremo.	5/4	(5 plazas/4 m)	143,5 kg
TRAMO I	DE 5 m			
PF0650	Festón con bloqueo automático <i>- Disponible en pack x 6</i> Con 4 vástagos en un extremo.	6/5	(6 plazas/5 m)	182,8 kg
PF0750	Festón con bloqueo automático <i>- Disponible en pack x 6</i> Con 4 vástagos en un extremo.	7/5	(7 plazas/5 m)	188 kg
TRAMO I	DE 6 m			
PF0860	Festón con bloqueo automático <i>- Disponible en pack x 6</i> Con 4 vástagos en un extremo.	8/6	(8 plazas/6 m)	222 kg
OPTION				
COLOCAR	UNA MANILLA CADA 4 PANELES.			
PF9901	Manilla de control para festón con bloqueo automático			4,4 kg
CONECTA	R 4 PANELES JUNTOS COMO MÁXIMO.			
SQ9943	Conexión de vástago para festón con bloqueo automático			0,8 kg
M00260	Refuerzo murete prefabricado - Disponible en pack x 6			5,8 kg
PF9908	Refuerzo murete prefabricado para festón con bloqueo automático			4,5 kg

#### CORNADIZA FESTÓN CON BLOQUEO AUTOMÁTICO

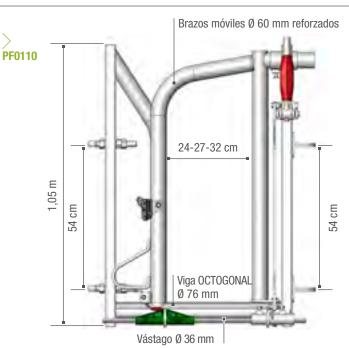
### 1-1

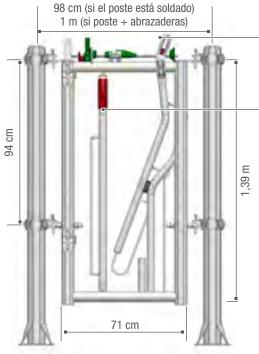
### CORNADIZAS REFUERZO ESPECIAL PARA TOROS CON CUELLO AJUSTABLE EN 3 POSICIONES (24-27-32 CM DE CUELLO).

Montaje a 1 m eje-eje poste de 102 mm. Altura de la cornadiza + 10 cm. Manilla de control de serie.

Cornadiza festón con bloqueo automático 1-1 1/1 PF0110 (1 place/1 m) 48,4 kg







#### **PATENTADO**

### BA5041

Cornadiza de inseminación automática con sistema de cierre patentado

Barra de espaciador desmontable con mando alto

#### CORNADIZA

# **DE INSEMINACIÓN**

CORNADIZA DE INSEMINACIÓN AUTOMÁTICA REFORZADA, EQUIPADA CON UN VÁSTAGO MEDIA LUNA CON COJINETE DE BLOQUEO Y TOPE COMPOSITE.

Cuenta con un espaciador ajustable fácil de desmontar con un mando alto en caso de que haya un animal en el suelo. Está formado por 2 largueros de tubo OCTOGONAL Ø 76 mm. Sobre el larguero se han dispuesto dos chapas simples que permiten colocar una puerta cesárea. La cornadiza no tiene extremo ajustable y se coloca entre 2 postes OCTOGONALES de Ø 102 mm a 1 m eje/eje poste. Incluye una platina soporte cuerda.

BA5041 Cornadiza de inseminación automática de 1 m 41 kg





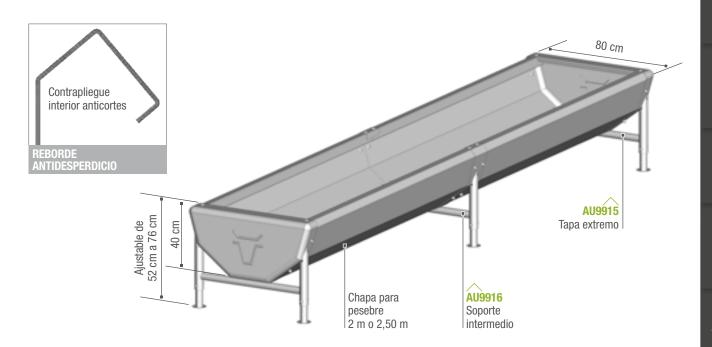


#### PESEBRE MODULABLE

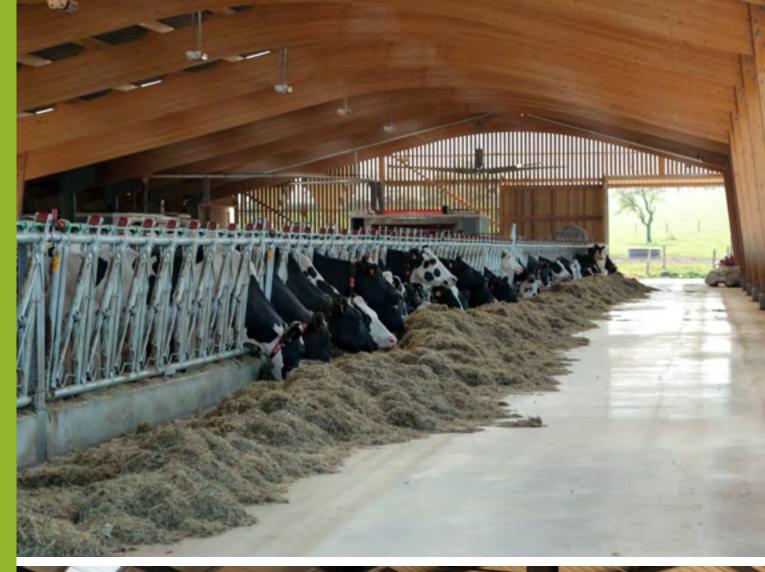
### **GALVANIZADA**

DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO CON UN GROSOR 20/10 CON FORMA SEMIRREDONDA Y EN SECCIONES. Altura e inclinación ajustables.

AU2211	Pesebre completo de 2,00 m	73 kg
AU2212	Pesebre completo de 2,50 m	84 kg
AU2213	Pesebre completo de 4,00 m	130 kg
AU2214	Pesebre completo de 4,50 m	141 kg
AU2215	Pesebre completo de 5,00 m	152 kg
AU2216	Pesebre completo de 6,00 m	187 kg
PIEZAS S	Gueltas	
AU9915	Tapa extremo para comedero mobil	13 kg
AU9916	Soporte intermediario para comedero mobil	10 kg
AU9917	Chapa de pesebre 2,50 m para pesebre modulable	58 kg
AU9918	Chapa de pesebre 2,00 m para pesebre modulable	47 kg



¡ATENCIÓN! El ensilado es muy agresivo con los materiales, por eso es fundamental aplicar una resina alimentaria en el interior de las pesebres antes de utilizarla por primera vez y después de forma periódica. NUNCA debe utilizarse pintura bituminosa en las pesebres.







TOLVA COMEDERO

PANEL DE CONTENCIÓN

BARRERA

POSTE ACCESORIO

CUBÍCULO

TOLVA COMEDERO

BOX DE TERNERO

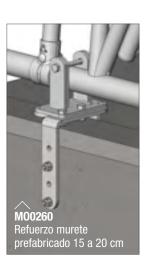


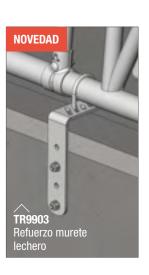


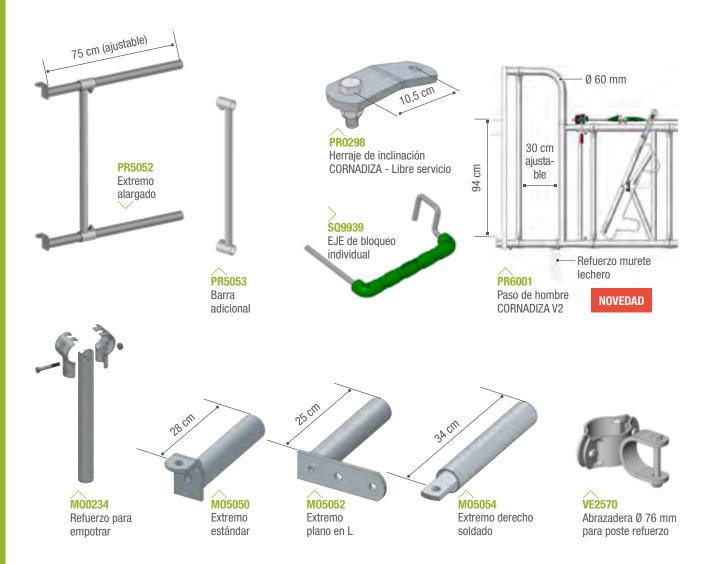


2 tornillos + 1 orificio









CUBÍCULO





### **SQ9902**



### PA9917





SQ9901 Eje SAFETY® IV rojo



+ perno 8 x 92

### **M00260** Refuerzo para murete prefabricado de 15 a 20 cm





**SQ9905** Easy came roja + perno

# CORNADIZA SAFETY® IV

<b>5</b> U9940	Brazo movii safety iv nu	5 Kg	
SQ9902	RAZ SAFETY® IV vaca	0,05 kg	
TR9903	Refuerzo murete lechero	1.48 ka	NOVED/

### AD

#### **ACCESORIOS**

**ACCESORIOS** 

### **CORNADIZA AXIAL II / RC II**

PA9917	Tampón antirruido AXIAL II / RC II Gris	0,1 kg
--------	---	--------

#### **ACCESORIOS**

# CORNADIZA SAFETY® IV / AXIAL II / RC II

SQ9901	Eje SAFETY® IV rojo	0,25 kg	
SQ9905	Easy came roja + perno	0,3 kg	
SQ9939	EJE de Bloqueo individual	0,2 kg	
SQ9941	Control SAFETY® IV & AXIAL II	0,5 kg	
SQ9943	Conexión de vástago SAFETY® IV / AXIAL II	0,8 kg	
PA9904	Espaciador + perno 8 x 92	0,03 kg	
PR5052	Extremo alargado CORNADIZA (+ 50 cm)	8,6 kg	
PR5053	Barra adicional para extremo alargado por encima de 25 cm	3 kg	
PR6001	Paso de hombre CORNADIZA V2 (+ 60 cm). No utilizar este extremo en un poste SAFETY® IV	27,4 kg	NOVEDAD
	Disponible en pack x 6		
BA2088	Portillo paso de hombre	11,5 kg	NOVEDAD
PR0298	Herraje de inclinación (2 por panel)	0,63 kg	
M00234	Refuerzo para empotrar	1,5 kg	
M00260	Refuerzo para murete prefabricado de 15 a 20 cm	5,8 kg	
	Disponible en pack x 6		
M05049	Anillo de bloqueo	0,27 kg	
M05050	Extremo ajustable estándar	1,3 kg	
M05052	Extremo plano en L	1,3 kg	
M05054	Extremo derecho soldado	1,3 kg	
VE2570	Abrazadera Ø 76 poste refuerzo CORNADIZA	1,5 kg	
TR9901	Conexión para vástago ajustable	1,11 kg	NOVEDAD

# FESTÓN CON BLOQUEO AUTOMÁTICO

SQ9943	Conexión de vástago para festón con bloqueo automático	0,8 kg
M00260	Refuerzo para murete prefabricado - <i>Disponible en pack x 6</i>	5.8 ka



















### **ABRAZADERAS**

PR9916	Abrazadera 76/60 (cubiculo BLF)	1,2 kg
PT9910	Abrazadera 60/60 (AXIAL toro 1P / 1M)	0,9 kg
PR9910	Abrazadera 60/42 (SAFETY® o AXIAL)	0,6 kg
AT0201	Abrazadera 42/42 (Tolva)	0,5 kg
VE2505	Abrazadera 42/27 (CORNADIZA terneros)	0,3 kg
L03166	Abrazadera 49/60 (RELAX)	0,9 kg
AT9918	Abrazadera 49/49 (RC)	0,6 kg
AT9914	Abrazadera 34/34 (panel para pastizal)	0,32 kg





TOLVA COMEDERO PANEL DE CONTENCIÓN

LIBRE SERVICIO CORNADIZA

BARRERA

POSTE ACCESORIO

CUBÍCULO

TOLVA COMEDERO

BOX DE TERNERO



#### **ENGORDE**

### **2 TUBOS PERFIL OCTOGONAL**

PANEL PARA ENGORDE CON MARCO SIN SOLDADURA FORMADO POR 2 TUBOS OCTOGONALES Ø 102 MM CON ESPACIADOR ☑ 10 X 6 CM MONTADO CON ABRAZADERAS. Ajustable con 2 topes y fácil de elevar girando 188 mm. Este producto no es adecuado para una abertura (como una barrera) si se monta sobre un soporte reverse.

PE0203	Panel de 3 m (sin espaciador) - Disponible en pack x 6	65 kg
PE0204	Panel de 4 m (sin espaciador) - Disponible en pack x 6	78 kg
PE0205	Panel de 5 m (1 espaciador ⊠ 10 x 6 cm) - Disponible en pack x 6	100 kg
PE0206	Panel de 6 m (1 espaciador Ø 10 x 6 cm) - Disponible en pack x 6	116 kg
PE0291	Abrazadera Reverse para montar en abrazadera Ø 102 mm	23 kg
PE0292	Abrazadera Reverse para poste HEA	19 kg
PE0298	Medio Soporte	9 kg
PR0298	Herraje de inclinación (2 por panel)	0,63 kg

PIEZAS SUELTAS			
PE0290	Tope engorde 2 tubos	13 kg	
TR9104	Tubo OCTOGONAL Ø 102 L 3,46 m - gr. 3 mm (panel de 4 m)	26 kg	
TR9105	Tubo OCTOGONAL Ø 102 L 4,46 m - gr. 3 mm (panel de 5 m)	34 kg	
TR9106	Tubo OCTOGONAL Ø 102 L 5,46 m - gr. 3 mm (panel de 6 m)	42 kg	
PE0293	Espaciador engorde 2 tubos con abrazaderas	6 kg	

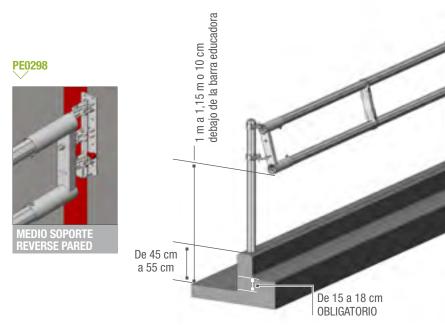


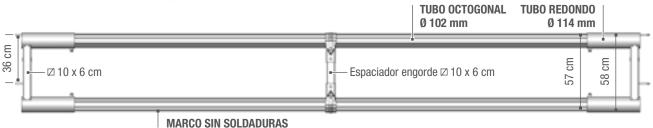




ESPACIADOR ENGORDE 2 TUBOS CON ABRAZADERAS

! LAS DIMENSIONES SE INCLUYEN A TÍTULO INDICATIVO.
Es necesario adaptarlos según el rebaño.

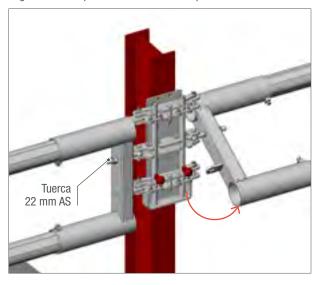


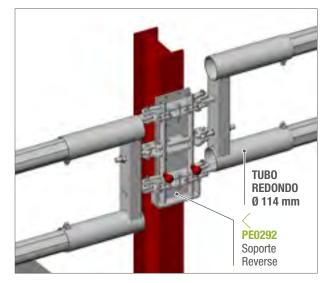


#### **MONTAJE EN**

### **HEA CON SOPORTE REVERSE**

El soporte Reverse permite que se pueda montar en un porte HEA de 10 a 22 cm, garantizando el bloqueo y desbloqueo rápido de los paneles de engorde 2 tubos para elevarlos a medida que va aumentando el tamaño de los animales.

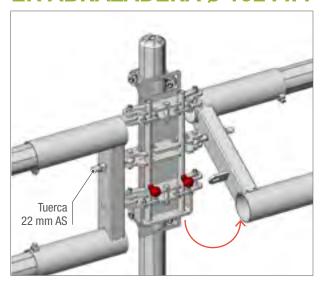


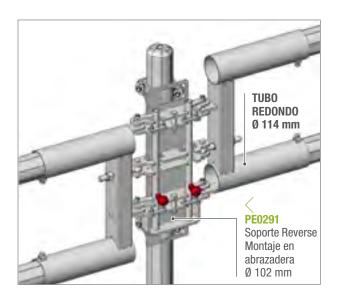


You Tube escriba Jourdain

#### **SOPORTE PARA MONTAJE**

# **EN ABRAZADERA Ø 102 MM**









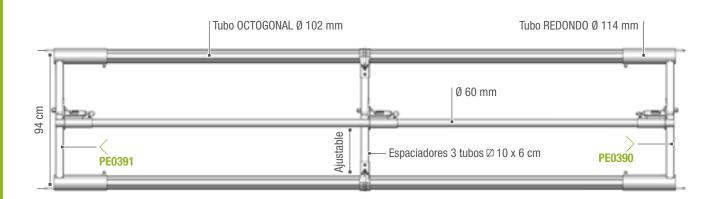
#### **ENGORDE**

### **3 TUBOS**

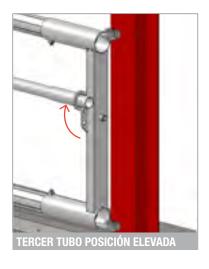
PANEL PARA ENGORDE CON MARCO SIN SOLDADURA FORMADO POR 2 TUBOS OCTOGONALES Ø 102 MM CON UN ESPACIADOR ☑ 10 X 6 CM MONTADO CON ABRAZADERAS Y 2 EXTREMOS REDONDOS. Tercera barra central elevable con varilla sin llave.

PE0303	Panel de 3 m completo (sin espaciador) - Disponible en pack x 6	92 kg	
PE0304	Panel de 4 m completo - Disponible en pack x 6	116 kg	
PE0305	Panel de 5 m completo - Disponible en pack x 6	136 kg	
PE0306	Panel de 6 m completo - Disponible en pack x 6	156 kg	
PIEZAS SUELTAS			
PE0390	Tope derecha engorde 3 tubos	18 kg	
PE0391	Tope izquierda engorde 3 tubos	18 kg	
DECOO	Canadiadar angarda 2 tubas	11 kg	

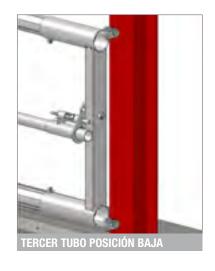
PE0390	Tope derecha engorde 3 tubos	18 kg
PE0391	Tope izquierda engorde 3 tubos	18 kg
PE0393	Espaciador engorde 3 tubos	11 kg
TR9104	Tubo OCTOGONAL Ø 102 L 3,46 m - gr. 3 mm (panel de 4 m)	26 kg
TR9105	Tubo OCTOGONAL Ø 102 L 4,46 m - gr. 3 mm (panel de 5 m)	34 kg
TR9106	Tubo OCTOGONAL Ø 102 L 5,46 m - gr. 3 mm (panel de 6 m)	42 kg
TU9764	Tubo Ø 60 mm de 4 m	16 kg
TU9765	Tubo Ø 60 mm de 5 m	20 kg
TU9766	Tubo Ø 60 mm de 6 m	24 kg

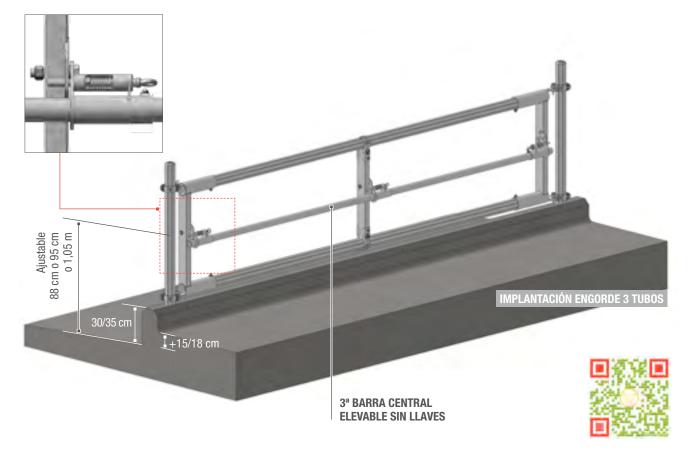








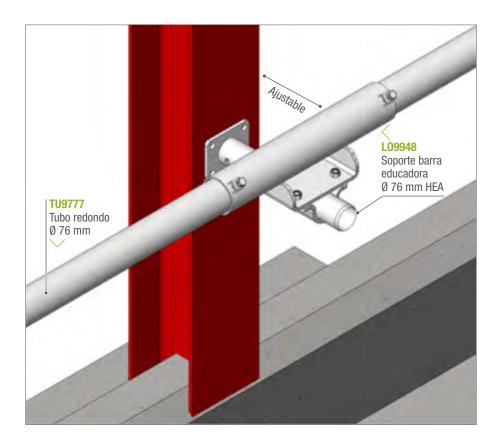


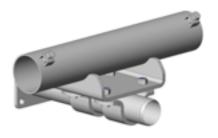




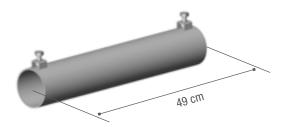


# MONTAJE BARRA EDUCADORA EN **POSTE HEA**





L09948 Soporte barra educadora Ø 76 mm HEA completo



L09954 Manguito de conexión tubo Ø 76 mm completo

NOVEDAD

CORNADIZA

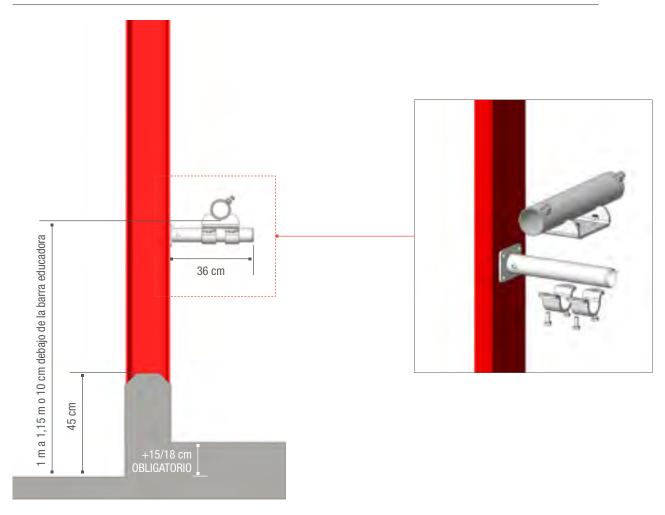
# **BARRA EDUCADORA**

# **LECHERA Ø 76 MM**

### MONTAJE DE UNA BARRA EDUCADORA DESPLAZADA Ø 76 MM PARA VACA LECHERA.

Soporte barra educadora 76 mm para montaje HEA, ajuste con dos abrazaderas para hormigón. Tubo Ø 76 mm en barras de 6 m, manguito de conexión Ø 89 mm para conectar las barras.

**TU9777** Tubo redondo Ø 76 mm de 6 m 32,2 kg L09948 Soporte barra educadora Ø 76 mm HEA completo 10,2 kg L09954 Manguito de conexión tubo Ø 76 mm completo 3,61 kg







#### LIBRE SERVICIO

### **OBLICUO**

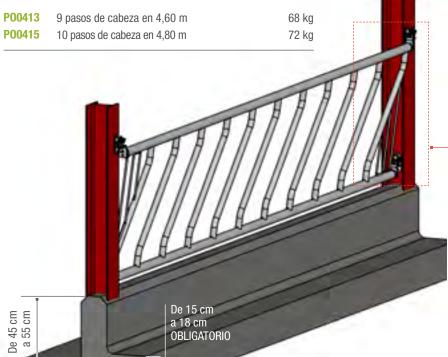
PANEL LIBRE SERVICIO OBLICUO QUE REDUCE EL DESPERDICIO EN EL PESERRE

P00406	5 pasos de cabeza en 3 m	38 kg
P00402	8 pasos de cabeza en 4 m - Disponible en pack x 6	58 kg
P00403	10 pasos de cabeza en 5 m - Disponible en pack x 6	75 kg
P00404	12 pasos de cabeza en 6 m - Disponible en pack x 6	90 kg

#### LIBRE SERVICIO

### **OBLICUO EXPORT**

(CON EXTREMOS ESTÁNDAR NO INSTALADOS)

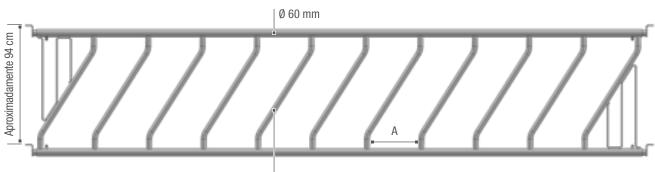


MPLANTACIÓN LS OBLICUO



		А
	5 plazas en 3 m	41 cm
l	8 plazas en 4 m	36 cm
	10 plazas en 5 m	38 cm
	12 plazas en 6 m	39 cm

MODELO EXPORT	Α
9 plazas en 4,60 m	38 cm
10 plazas en 4,80 m	36 cm







### MÓDULO

### **OBLICUO**

LOS MÓDULOS PERMITEN CREAR PANELES A MEDIDA para equipar todos los tramos aunque no sean estándar.

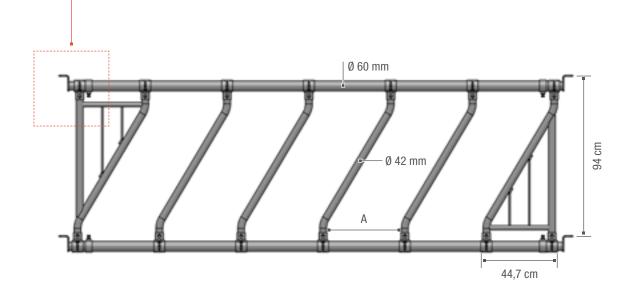
P00418	Barra oblicua Ø 42,4 mm	2 kg				
P00419	Barra oblicua Ø 42,4 mm con antipaso	3,5 kg				
CUADRO	CUADRO SOPORTE MÓDULO OBLICUO					
M00436	Cuadro de 2 m Ø 60 mm	24 kg				
M00437	Cuadro de 3 m Ø 60 mm	31 kg				
M00438	Cuadro de 4 m Ø 60 mm	38 kg				
M00439	Cuadro de 5 m Ø 60 mm	47 kg				
M00440	Cuadro de 6 m Ø 60 mm	54 kg				







	 •
	А
Adulto	32 a 40 cm
Novillo	27 a 32 cm



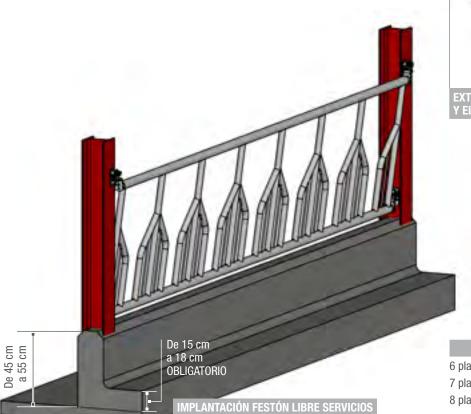


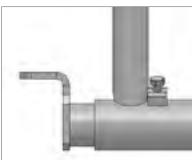
# LIBRE SERVICIO LS

### **FESTÓN**

### PANEL LIBRE SERVICIO OBLICUO QUE REDUCE EL DESPERDICIO EN LA PESEBRE.

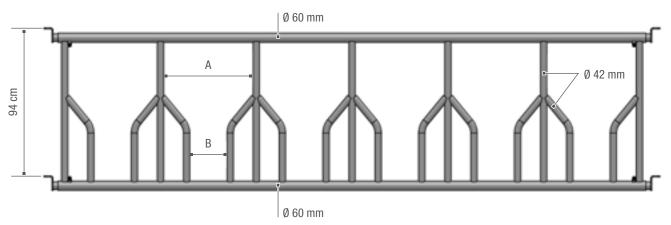
PT03246 pasos de cabeza en 4 m - Disponible en pack x 666 kgPT03257 pasos de cabeza en 5 m - Disponible en pack x 691 kgPT03268 pasos de cabeza en 6 m - Disponible en pack x 6107 kg





EXTREMO AJUSTABLE, ORIENTABLE Y ELEVABLE

	A	В
6 plazas en 4 m	56 cm	23,5 cm
7 plazas en 5 m	62 cm	21 cm
8 plazas en 6 m	67 cm	24,5 cm



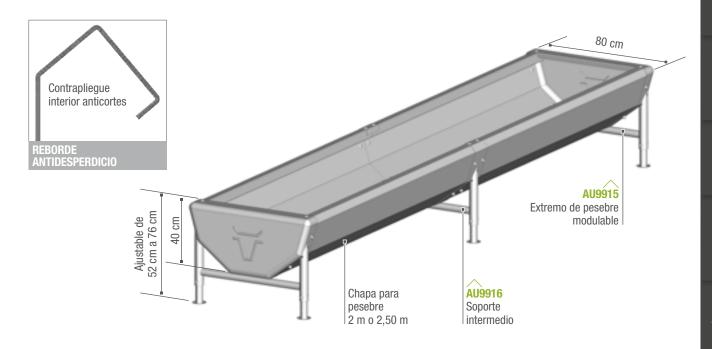


#### **PESEBRE MODULABLE**

## **GALVANIZADA**

DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO CON UN GROSOR 20/10 CON FORMA SEMIRREDONDA Y EN SECCIONES. Altura e inclinación ajustables.

AU2211	Pesebre completo de 2,00 m	73 kg
AU2212	Pesebre completo de 2,50 m	84 kg
AU2213	Pesebre completo de 4,00 m	130 kg
AU2214	Pesebre completo de 4,50 m	141 kg
AU2215	Pesebre completo de 5,00 m	152 kg
AU2216	Pesebre completo de 6,00 m	187 kg
PIEZAS S	GUELTAS	
AU9915	Extremo de pesebre modulable nuevo modelo	13 kg
AU9916	Soporte intermedio de pesebre modulable nuevo modelo	10 kg
AU9917	Chapa de pesebre 2,50 m para pesebre modulable nuevo modelo	58 kg
AU9918	Chapa de pesebre 2,00 m para pesebre modulable nuevo modelo	47 kg

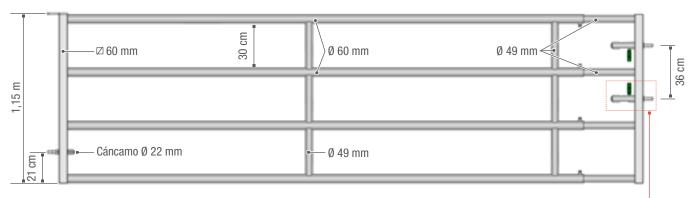


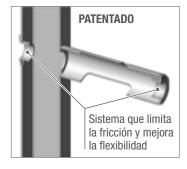
¡ATENCIÓN! El ensilado es muy agresivo con los materiales, por eso es fundamental aplicar una resina alimentaria en el interior de las pesebres antes de utilizarla por primera vez y después de forma periódica. NUNCA debe utilizarse pintura bituminosa en las pesebres.





# **PUERTA AUTOLOCK EX 4**

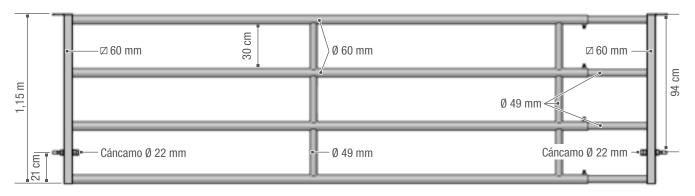








# **PANELES EX 4**





¡ÚNICO! ACERO Ø 60 mm de TSE 275 - Resistencia a la flexión

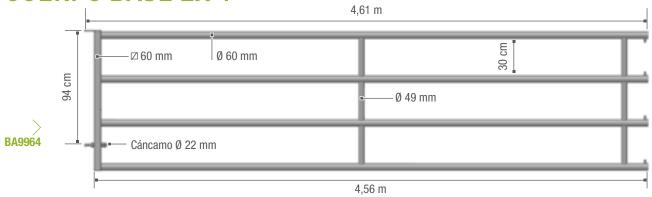
# **BARRERA EXTENSIBLE 4 BARRAS**

Construida en tubo de Ø 60 mm. Parte extensible del tubo Ø 49 mm. Espaciadores Ø 49 mm ajustados con cortes angulares, 4 fijaciones, cáncamo reforzado Ø 22 mm y 3 tuercas sobre anillo de acero pasante. Para subirlo solo hay que girarlo.

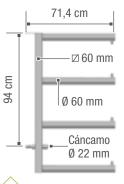
PUERTA A	NUTOLOCK EX 4	
BA1750	Puerta AUTOLOCK EX 4 de 1/2 m	46 kg
BA1751	Puerta AUTOLOCK EX 4 de 2/3 m	62 kg
BA1752	Puerta AUTOLOCK EX 4 de 3/4 m	78 kg
BA1753	Puerta AUTOLOCK EX 4 de 4/5 m	97 kg
BA1754	Puerta AUTOLOCK EX 4 de 5/6 m	111 kg
BA1755	Puerta AUTOLOCK EX 4 de 6/7 m	133 kg
<b>PANELES</b>	EX 4	
BA1800	Panel EX 4 de 1/2 m	41 kg
BA1801	Panel EX 4 de 2/3 m	57 kg
BA1802	Panel EX 4 de 3/4 m	73 kg
BA1803	Panel EX 4 de 4/5 m	92 kg
BA1804	Panel EX 4 de 5/6 m	106 kg
BA1805	Panel EX 4 de 6/7 m	128 kg



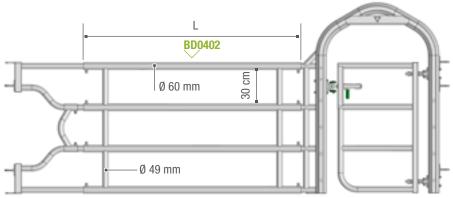
## **CUERPO BASE EX 4**



# CUERPO BASE CORTO EX 4



# **DOUBLEX EX 4**

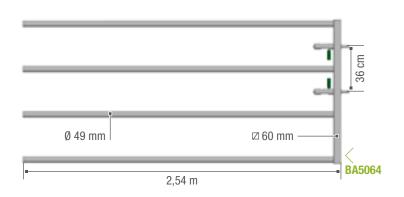


#### BA5010

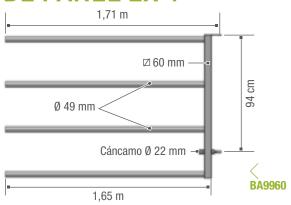
# DELANTERO DE PUERTA AUTOLOCK EX 4



# DELANTERO DE PUERTA EXTENDIDO AUTOLOCK EX 4



# DELANTERO DE PANEL EX 4



# **TRASERA EX 4**

BA5010	Cuerpo base para EX 4 de 1/2 m (71 cm eje/varilla) - Disponible en pack x 6	16 kg
BA9961	Cuerpo base para EX 4 de 2/3 m (1,61 m eje/varilla) - Disponible en pack x 12	32 kg
BA9962	Cuerpo base para EX 4 de 3/4 m (2,61 m eje/varilla) - Disponible en pack x 12	48 kg
BA9963	Cuerpo base para EX 4 de 4/5 m (3,61 m eje/varilla) - Disponible en pack x 12	67 kg
BA9964	Cuerpo base para EX 4 de 5/6 m (4,61 m eje/varilla) - Disponible en pack x 12	81 kg
BA9965	Cuerpo base para EX 4 de 6/7 m (5,61 m eje/varilla) - Disponible en pack x 6	103 kg

# **DOUBLEX EX 4**

Sección central hembra que permite ensamblar en cada extremo una sección macho de entre las opciones EX 4

BD0401	Doublex EX 4 L.90 cm - <i>Disponible en pack x 12</i>	19 kg
BD0402	Doublex EX 4 L.1,90 m - Disponible en pack x 12	40 kg
BD0403	Doublex EX 4 L.2,90 m - Disponible en pack x 12	61 kg

# **DELANTERO EX 4**

BA5054	Delantero de puerta AUTOLOCK EX 4 (1,65 m) - <i>Disponible en pack x 12</i>	30 kg
BA9960	Delantero de panel EX 4 (1,71 m) - Disponible en pack x 12	25 kg

# **DELANTERO EXTENDIDO EX 4**

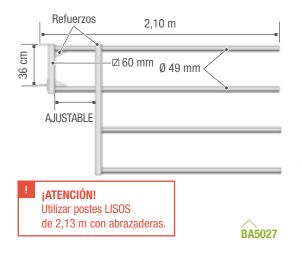
BA5064	Delantero de puerta extendido AUTOLOCK EX 4 L. 2,54 m	35 kg
BA5022	Delantero de panel extendido EX 4 L. 2,54 m	36 kg

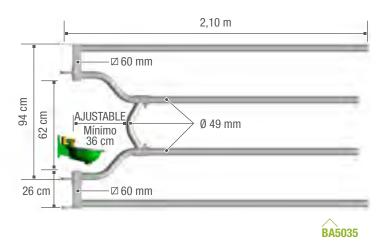




# DELANTERO EX 4 PARA BEBEDERO

# NOVEDAD DELANTERO EX 4 RECORTE BEBEDERO

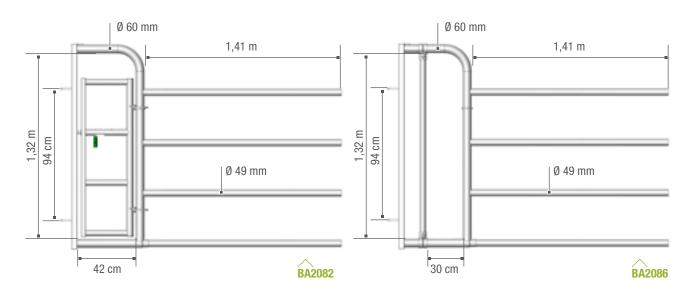




# DELANTERO EX 4 DUO V2 CON PORTILLO

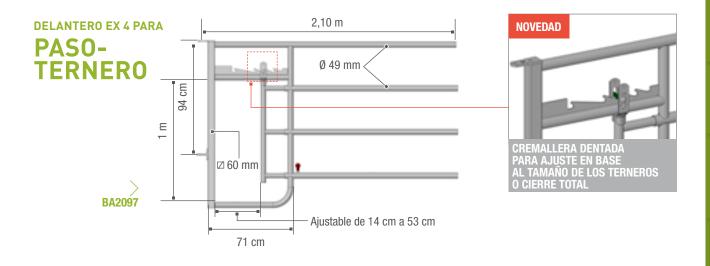
# DELANTERO EX 4 PASO-HOMBRE V2

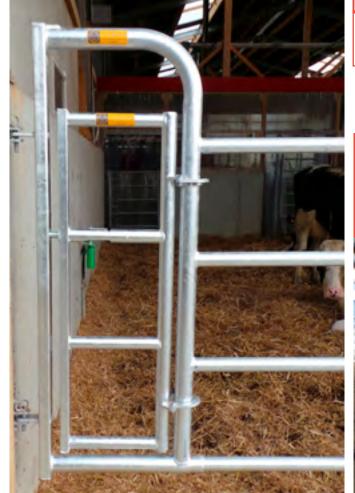
NOVEDAD



# DELANTERO DE BARRERA

BA5027 BA5035	Delantero EX 4 para bebedero - <i>Disponible en pack x 6</i> Delantero EX 4 recorte bebedero para bebedero sobre poste - <i>Disponible en pack x 6</i> (bebedero y soporte no incluidos)	29,8 kg 25 kg
BA2097	Delantero EX 4 para paso de terneros ajuste inmediato con cremallera - Disponible en pack x 6	37 kg
BA2086	Delantero EX 4 paso-hombre V2 - Se entrega sin montar - Disponible en pack x 6	37,1 kg
BA2082	Delantero EX 4 DUO V2 - Se entrega sin montar - Disponible en pack x 6	45,3 kg
BA2088	Portillo paso-hombre	11,5 kg
BA5000	Cáncamo Ø 22 mm + 3 tuercas	0,7 kg





#### **NUESTROS PUNTOS FUERTES**

■ Nuestras barreras disponen de espaciadores de Ø 49 mm ajustados con cortes angulares para garantizar mayor solidez cuando los animales las empujan.

#### ¡IMPORTANTE!

Debido a la sección fija, el paso del ternero solo admite + 200 y - 400 mm respecto a la longitud nominal del panel. Ejemplo: el eje poste 4/5 m pasa a ser 4,60 / 5,20 m.

Todos los postes serán estándar EX, EXCEPTO el delantero EX 4 para bebedero (BA5027) que utilizará un poste LISO + abrazaderas.



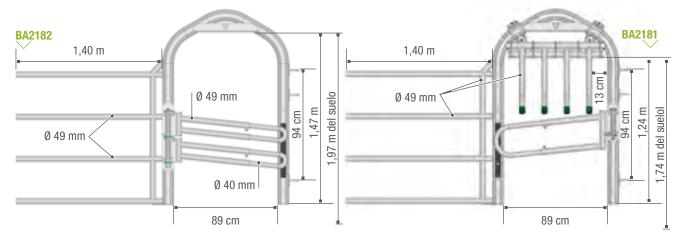
**DELANTERO PASO WESTERN CON** 

# PORTILLO ANTIRRETORNO DOBLE

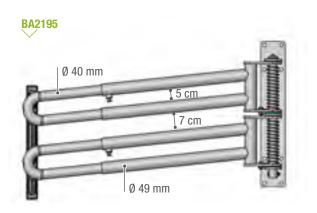
DELANTERO PASO WESTERN CON

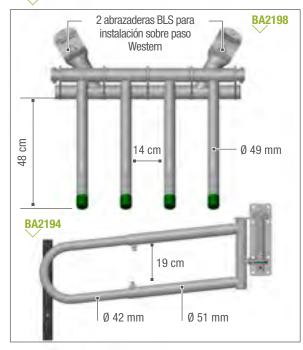


# PORTILLO FINGER COMPLETO



BA2197 - Portillo finger completo















#### **DELANTERO PASO**

# **WESTERN EX 4**

Marco de pórtico con perfil OCTOGONAL Ø 102 mm muy robusto.

Paso antirretorno diseñado exclusivamente para utilizarlo en acceso de máquina de ordeño. No utilizar como separación.

BA2182	Delantero EX 4 Paso Western con portillo antirretorno doble	88,5 kg
BA2181	Delantero EX 4 Paso Western con portillo finger completo	101,5 kg
BA2095	Delantero EX 4 Paso western sin portillo	64,5 kg
BA2195	Portillo antirretorno doble	24 kg
BA2197	Portillo finger completo	37 kg
BA2194	Portillo antirretorno simple - Disponible en pack x 6	14 kg
BA2198	Parte superior finger solo	23 kg

#### **DELANTERO PASO**

# **ANCHO EX 4**

El marco del pórtico es de perfil OCTOGONAL Ø 102 mm, lo que permite que haya un paso de hombre y de vaca de 80 cm sin obstáculos en el suelo. El portillo ancho tiene un cerrojo AUTOLOCK que, combinado con el cerrojo SURLOCK®, permite un cierre de seguridad rápido. Producto no recomendado durante el engorde. Evitar que supere los 5 m de largo. Puede incorporarse el kit de apertura opcional para terneros (BA2089), que mantiene el portillo abierto ligeramente facilitando el paso de los terneros. Se abre solo hacia la derecha o hacia la izquierda y dispone de tres ajustes de anchura.

BA2171	Delantero EX 4 con paso amplio y portillo arqueado <i>- Disponible en pack x 6</i>	86,1 kg
BA2177	Portillo arqueado paso amplio	18,9 kg
OPCIONA	L	
BA2089	Apertura paso ternero	4 kg

#### **BARRA ELEVABLE PARA**

# **BARRERAS EX 4 Y EX 5**

Soporte elevable que permite fijar una barra adicional Ø 60 mm para evitar que un animal joven pase por debajo de la barrera. Si aumenta la cantidad de estiércol, la barra puede colocarse en posición alta. Utilizar 2 soportes BA2101 cada 3 m. Utilizar 3 soportes si la longitud es superior.

BA2101	Soporte elevable para barreras EX	7 kg
TU9764	Tubo Ø 60 mm de 4 m	16 kg
TU9765	Tubo Ø 60 mm de 5 m	20 kg
TU9766	Tubo Ø 60 mm de 6 m	24 kg

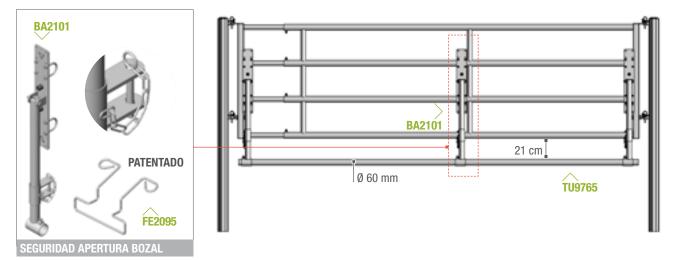
# **ACCESORIOS**

El bozal impide que los animales desbloqueen la cadena. El bozal se monta sobre las abrazaderas OCTOGONAL o REDONDA y los soportes simples. No es adecuado para multifix ni soporte doble o triple.

FE2095 Bozal de seguridad con cadena - Disponible en pack x 40 0,004 kg

# BARRA ELEVABLE

# POSICIÓN BAJA

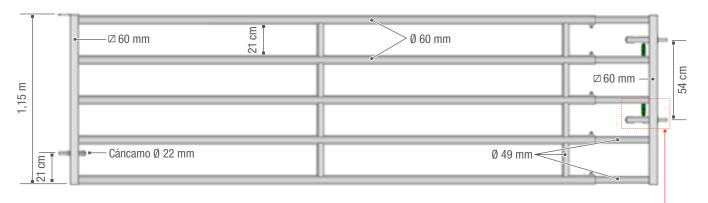


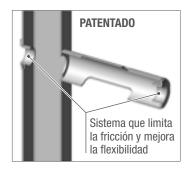






# **PUERTA AUTOLOCK EX 5**

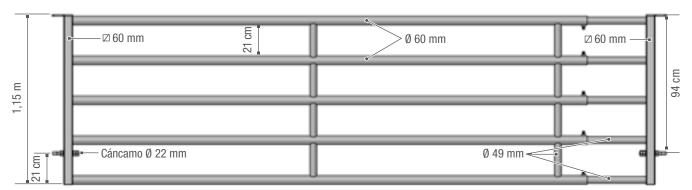








# **PANELES EX 5**



jÚNICO! ACERO Ø 60 mm de TSE 275 - Resistencia a la flexión



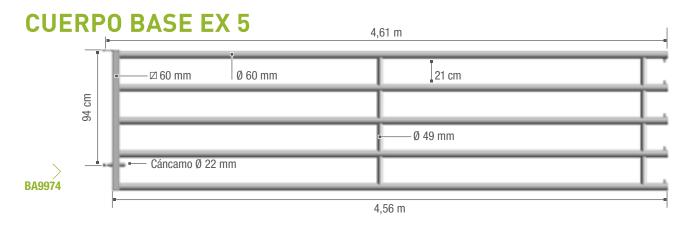
# **BARRERA EXTENSIBLE 5 BARRAS**

Construida en tubo de  $\emptyset$  60 mm. Parte extensible del tubo  $\emptyset$  49 mm. Espaciadores  $\emptyset$  49 mm ajustados con cortes angulares, 5 fijaciones, cáncamo reforzado  $\emptyset$  22 mm y 3 tuercas sobre anillo de acero pasante. Para subirlo solo hay que girarlo. Para el engorde recomendamos los paneles EX 5 y las puertas AUTOLOCK de hasta 4 m.

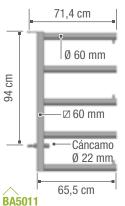
PUERTA A	AUTOLOCK EX 5	
BA1950	Puerta AUTOLOCK EX 5 de 1/2 m	53 kg
BA1951	Puerta AUTOLOCK EX 5 de 2/3 m	73 kg
BA1952	Puerta AUTOLOCK EX 5 de 3/4 m	93 kg
BA1953	Puerta AUTOLOCK EX 5 de 4/5 m	115 kg
BA1954	Puerta AUTOLOCK EX 5 de 5/6 m*	136 kg
BA1955	Puerta AUTOLOCK EX 5 de 6/7 m*	158 kg
PANELES	E EX 5	
<b>BA2000</b>	Panel EX 5 de 1/2 m	48 kg
BA2001	Panel EX 5 de 2/3 m	67 kg
BA2002	Panel EX 5 de 3/4 m	87 kg
BA2003	Panel EX 5 de 4/5 m	110 kg
<b>BA2004</b>	Panel EX 5 de 5/6 m*	130 kg
BA2005	Panel EX 5 de 6/7 m*	152 kg

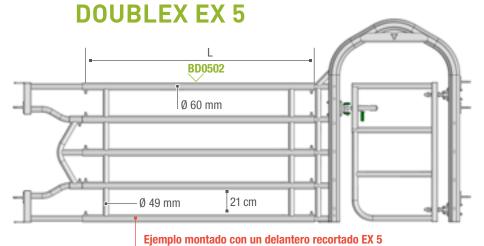
<sup>\*</sup> En las puertas AUTOLOCK 5/6 m y 6/7 m, coloque un tirante para soportar el peso de la barrera y mejorar el funcionamiento.









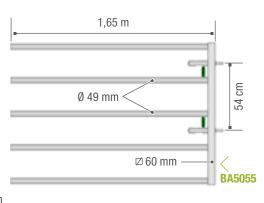


y un delantero EX 5 Paso amplio

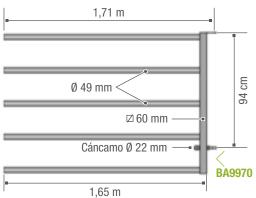
# CUERPO BASE EX 5 VETERINARIA 3 EN 1-PATENTADO

# BA5049 3,08 m - 3,40 m a 4,60 m (eje /eje poste) Portillo con apertura para intervención Cáncamo Ø 22 mm La sección superior puede abrirse Cornadiza inseminación integrada

# DELANTERO DE PUERTA AUTOLOCK EX 5 - PATENTADO



# DELANTERO DE PANEL EX 5



## **TRASERA EX 5**

BA5011	Cuerpo base para EX 5 de 1/2 m (71 cm eje/varilla) - Disponible en pack x 6	18 kg
BA9971	Cuerpo base para EX 5 de 2/3 m (1,61 cm eje/varilla) - Disponible en pack x 12	38 kg
BA9972	Cuerpo base para EX 5 de 3/4 m (2,61 cm eje/varilla) - Disponible en pack x 12	58 kg
BA9973	Cuerpo base para EX 5 de 4/5 m (3,61 cm eje/varilla) - Disponible en pack x 12	80 kg
BA9974	Cuerpo base para EX 5 de 5/6 m (4,61 cm eje/varilla) - Disponible en pack x 12	101 kg
BA9975	Cuerpo base para EX 5 de 6/7 m (5,61 cm eje/varilla) - Disponible en pack x 6	123 kg

# **CUERPO BASE EX 5 VETERINARIA 3 EN 1**

Barrera de separación para box de tratamiento formada por una cornadiza de inseminación, la parte superior de una barrera cesárea que se puede abrir y de un cuerpo base EX 5. De 3,41 a 4,60 m (eje/eje poste)

BA5049 Cuerpo base EX 5 VETERINARIA 3 en 1 93,6 kg

# **DOUBLEX EX 5**

Sección central hembra que permite ensamblar en cada extremo una sección macho (una de las opciones EX 5)

BD0501	Doublex EX 5 L. 90 cm - Disponible en pack x 12	22 kg
BD0502	Doublex EX 5 L.1,90 cm - Disponible en pack x 12	47 kg
BD0503	Doublex EX 5 L. 2,90 m - Disponible en pack x 12	71 kg

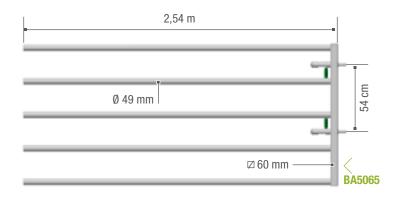
# **DELANTERO EX 5**

BA5055	Delantero de puerta AUTOLOCK EX 5 (1,65 m) - Disponible en pack x 12	35 kg
BA9970	Delantero de panel EX 5 (1,71 m) - Disponible en pack x 12	30 kg

# **DELANTERO EXTENDIDO EX 5**

BA5065	Delantero de puerta extendido AUTOLOCK EX 5 L. 2,54 m	41 kg
BA5023	Delantero de panel extendido EX 5 L. 2,54 m	42 kg

DELANTERO
DE PUERTA
EXTENDIDO
AUTOLOCK
EX 5 L.





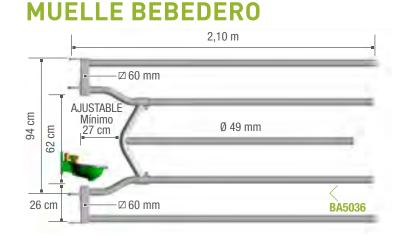


# BEBEDERO

NOVEDAD



# DELANTERO EX 5

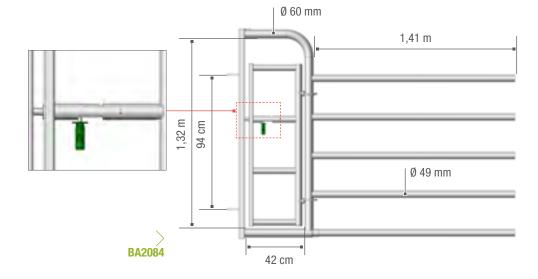


DELANTERO EX 5 DUO V2 CON

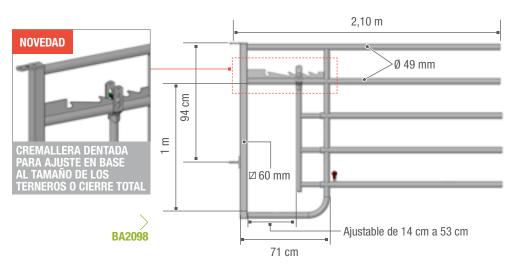
# **PORTILLO**

Utilizar postes LISOS de 2,13 m con abrazaderas.

**NOVEDAD** 



# PASO TERNEROS



# DELANTERO DE BARRERA

BA5028	Delantero EX 5 para bebedero - Disponible en pack x 6	34,5 kg	
BA5036	Delantero EX 5 muelle bebedero para bebedero sobre poste - <i>Disponible en pack x 6</i> (bebedero y soporte no incluidos)	29 kg	
BA2098	Delantero EX 5 para paso de terneros ajuste inmediato con cremallera - Disponible en pack x 6	40 kg	
BA2084	Delantero EX 5 duo V2 - Se entrega sin montar - Disponible en pack x 6	49,5 kg	<b>NOVEDAD</b>
BA2088	Portillo paso-hombre	11,5 kg	<b>NOVEDAD</b>
BA5000	Cáncamo Ø 22 mm + 3 tuercas	0,7 kg	



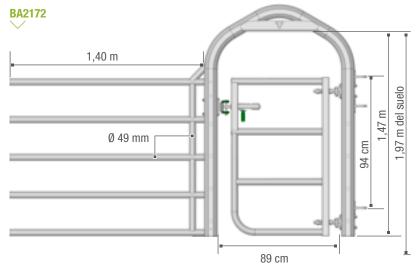
# **DELANTERO PASO ANCHO**







**PATENTADO** 

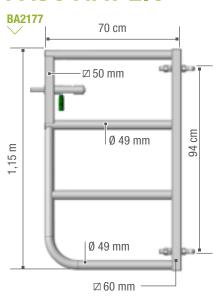


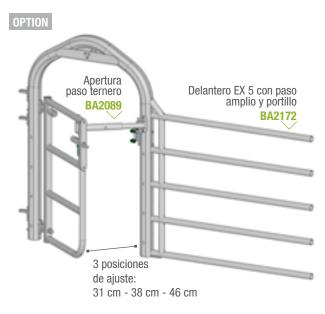
# PORTILLO ARQUEADO NOVEDAD **PASO AMPLIO**



# **APERTURA PASO TERNERO**

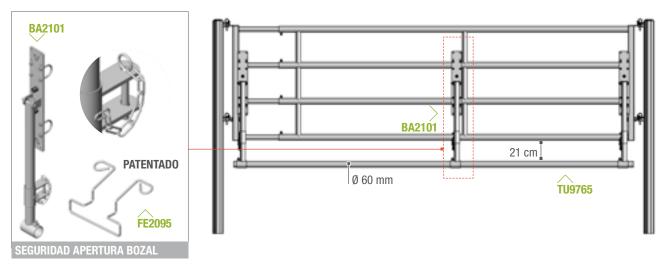
**NOVEDAD** 





## **BARRA ELEVABLE**

## **BARRA EN POSICIÓN BAJA**



NOVEDAD

**DELANTERO PASO** 

## **ANCHO EX 5**

El marco del pórtico es de perfil OCTOGONAL Ø 102 mm, lo que permite que haya un paso de hombre y de vaca de 80 cm sin obstáculos en el suelo. El portillo ancho tiene un cerrojo AUTOLOCK que, combinado con el cerrojo SURLOCK®, permite un cierre de seguridad rápido. Producto no recomendado durante el engorde. Evitar que supere los 5 m de largo. Puede incorporarse el kit de apertura opcional para terneros (BA2089), que mantiene el portillo abierto ligeramente facilitando el paso de los terneros. Se abre solo hacia la derecha o hacia la izquierda y dispone de tres ajustes de anchura.

BA2172	Delantero EX 5 paso amplio y portillo arqueado <i>- Disponible en pack x 6</i>	90,1 kg
BA2177	Portillo arqueado paso amplio	18,9 kg

OPCION <i>A</i>	L	
BA2089	Apertura paso ternero	4 kg

#### **BARRA ELEVABLE PARA**

# **BARRERAS EX 4 Y EX 5**

Soporte elevable que permite fijar una barra adicional Ø 60 mm para evitar que un animal joven pase por debajo de la barrera. Si aumenta la cantidad de estiércol, la barra puede colocarse en posición alta. Utilizar 2 soportes BA2101 hasta 3 m. Utilizar 3 soportes si la longitud es superior.

BA2101	Soporte elevable para barreras EX	7 kg
TU9764	Tubo Ø 60 mm de 4 m	16 kg
TU9765	Tubo Ø 60 mm de 5 m	20 kg
TU9766	Tubo ∅ 60 mm de 6 m	24 kg

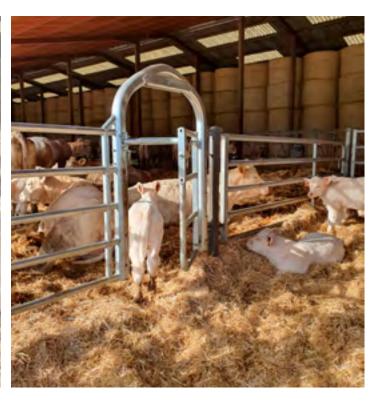
# **ACCESORIOS**

El bozal impide que los animales desbloqueen la cadena. El bozal se monta sobre las abrazaderas OCTOGONAL o REDONDA y los soportes simples. No es adecuado para multifix ni soporte doble o triple.

**FE2095** Bozal de seguridad con cadena - Disponible en pack x 40 0,004 kg



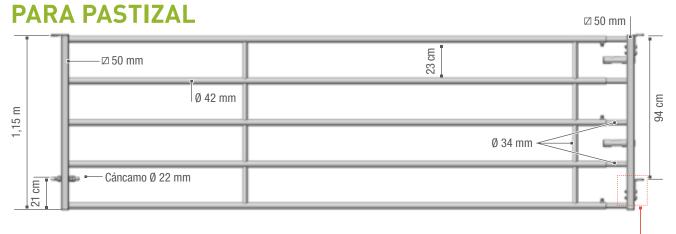






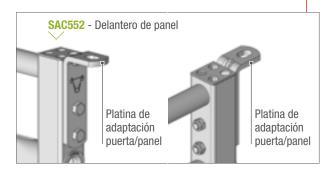
# PARA PASTIZAL AUTOLOCK | Somm | Somm

#### PANEL









#### **BARRERA**

# **PARA PASTIZAL**

Construida en tubo de  $\emptyset$  42 mm. Parte extensible del tubo  $\emptyset$  34 mm. Espaciadores  $\emptyset$  34 mm ajustados con cortes angulares, 3 fijaciones, cáncamo reforzado  $\emptyset$  22 mm y 3 tuercas sobre anillo de acero pasante. Para subirlo solo hay que girarlo.

<b>PUERTA</b>	PARA PASTIZAL AUTOLOCK	
BH4304	Puerta para pastizal AUTOLOCK 2/3 m - Disponible en pack x 14	42 kg
BH4305	Puerta para pastizal AUTOLOCK 3/4 m - Disponible en pack x 14	55 kg
BH4306	Puerta para pastizal AUTOLOCK 4/5 m - Disponible en pack x 14	70 kg
BH4307	Puerta para pastizal AUTOLOCK 5/6 m - Disponible en pack x 14	82 kg
PANEL PA	ARA PASTIZAL	
Adecuado	para los boxes para terneros de cría.	
BH4313	Panel para pastizal 2/3 m - Disponible en pack x 14	42 kg
BH4314	Panel para pastizal 3/4 m - Disponible en pack x 14	55 kg
BH4315	Panel para pastizal 4/5 m - Disponible en pack x 14	70 kg
BH4316	Panel para pastizal 5/6 m - Disponible en pack x 14	82 kg



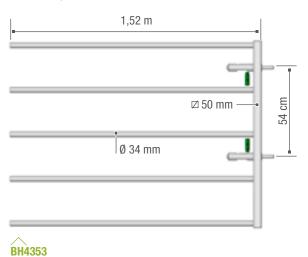
# **CUERPO BASE PARA PASTIZAL**



#### **DELANTERO PUERTA PARA PASTIZAL**

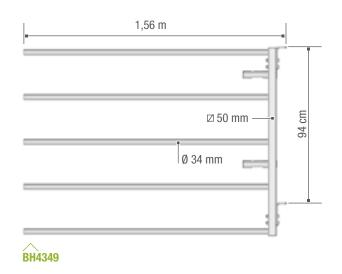
## **AUTOLOCK**

**PATENTADO** 



#### **DELANTERO DE**

# PANEL PARA PASTIZAL



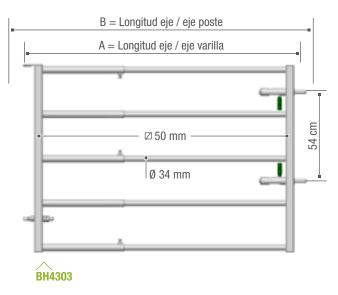
#### **DELANTERO PARA PASTIZAL**

# **RECORTADO**

# 1,56 m Ø 34 mm AJUSTABLE Mini. 34,5 cm Ø 50 mm ■ 50

#### **PORTILLO**

# **PARA PASTIZAL**



## **CUERPO BASE PASTIZAL**

BH4359	Trasera corta para pastizal (0,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 7	10,3 kg
BH4354	Cuerpo base para pastizal de 2/3 m (1,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 14	23,5 kg
BH4355	Cuerpo base para pastizal de 3/4 m (2,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 14	35 kg
BH4356	Cuerpo base para pastizal de 4/5 m (3,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 14	49 kg
BH4357	Cuerpo base para pastizal de 5/6 m (4,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 14	60 kg

# **DELANTERO PASTIZAL**

BH4353	Puerta delantera para pastizal AUTOLOCK (1,52 m) - Disponible en pack x 14	20 kg
BH4349	Delantero de panel para pastizal (1,56 m) - Disponible en pack x 14	19,2 kg
BH4352	Delantero de panel de pastizal recortado para bebedero. Adecuado para los boxes de terneros de cría (1,56 m)	18 kg

#### **PORTILLO**

# **PARA PASTIZAL**

Portillo de servicio formado por una trasera para pastizal corta de 60 cm de largo y por un delantero para pastizal AUTOLOCK de 1,50 m de largo. El delantero hay que recortarlo según la longitud de la instalación deseada. Se entrega de serie con 2 cierres AUTOLOCK.

SI ES PARA MONTAR EN PANEL, LE RECOMENDAMOS QUE COMPRE UNA BOLSITA PARA PANEL DELANTERO SAC552.

**BH4303** Portillo para pastizal 0,88/2 m

30 kg

PORTILLO	A : MINI	MAXI (EN MM)	B : MINI	MAXI (EN MM)
0,88 / 2 m	0,72 m	1,90 m	0,88 m	2,06 m

# **BOLSA**

<b>SAC552</b>	Bolsita para panel delantero ganado menor/pastizal	1,2 kg
SAC182	Bolsita delantera EX 4 - EX 5 AUTOLOCK	1,7 kg





#### **PUERTA**

# PASTIZAL AUTOLOCK ECO





#### BARRERA

# **PASTIZAL ECO**

Barrera extensible diseñada para cerrar un acceso a un prado. Parte trasera de tubo Ø 42 mm. Sección delantera de tubo Ø 34 mm formada por un único cerrojo AUTOLOCK con posibilidad de colocar un candado de seguridad que impida que se abra.

BARRER	A PASTIZAL ECO ENSAMBLADA	
BH4343	Barrera pastizal Eco ensamblada 2/3 m - Disponible en pack x 14	39,5 kg
BH4344	Barrera pastizal Eco ensamblada 3/4 m - Disponible en pack x 14	51 kg
BH4345	Barrera pastizal Eco ensamblada 4/5 m - Disponible en pack x 14	65 kg
BH4346	Barrera pastizal Eco ensamblada 5/6 m - Disponible en pack x 14	76 kg
DELANTE	ERO PASTIZAL ECO	
BH4342	Delantero pastizal Eco L.1,72 m - Disponible en pack x 14	16,3 kg
<b>PORTILL</b>	O PASTIZAL ECO	
BH4347	Portillo pastizal Eco 1/2 m	27,5 kg

BARRERA

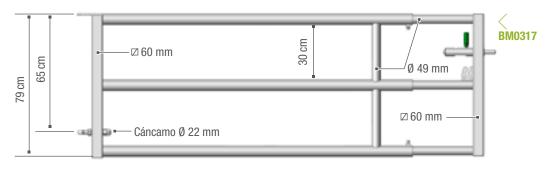






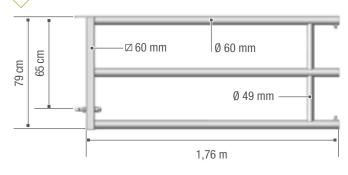
#### **PUERTA**

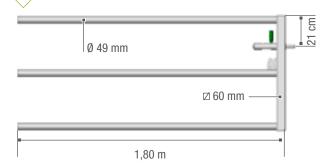
# **MILKY AUTOLOCK EX 3**



# TRASERA MILKY AUTOLOCK EX 3







#### **BARRERA**

## MILKY

Barrera extensible 3 tubos diseñada para instalaciones lecheras. Parte trasera de tubo Ø 60 mm. Sección delantera de tubo Ø 49 mm versión AUTOLOCK y opcionalmente en versión panel con SAC 552. Platina de sujeción cadena soldada en la sección delantera que permite conectar 2 barreras incorporando una cadena. Altura barrera 79 cm.

¡ATENCIÓN! Dimensión eje/eje poste específica.

PUERTA I	LECHERA AUTOLOCK EMPOTRADA	
BM0316	Puerta Milky AUTOLOCK EX 3 - 1,10/2,20 m - Disponible en pack x 12	32 kg
BM0317	Puerta Milky AUTOLOCK EX 3 - 2,20/3,50 m - Disponible en pack x 12	46,1 kg
BM0318	Puerta Milky AUTOLOCK EX 3 - 3,50/4,80 m - Disponible en pack x 12	62,5 kg
TRASERA		
BM0311	Trasera Milky AUTOLOCK EX 3 - 1,10/2,20 m (0,60 m) - Disponible en pack x 12	11,7 kg
BM0312	Trasera Milky AUTOLOCK EX 3 - 2,20/3,50 m (1,70 m) - Disponible en pack x 12	25,8 kg
BM0313	Trasera Milky AUTOLOCK EX 3 - 3,50/4,80 m (3 m) - Disponible en pack x 12	42,1 kg
DELANTE	RO	
BM0310	Delantero Milky AUTOLOCK EX 3 - L.1,80 m - Disponible en pack x 12	20,4 kg
BOLSITA		
SAC552	Bolsita para panel delantero	1,2 kg

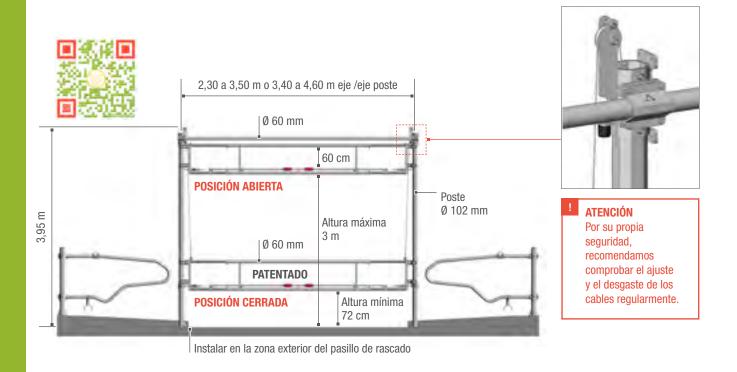


## SEPARACIÓN DE **CUBÍCULO ELEVABLE**



Separación de cubículo elevable formada por un marco metálico con 2 extremos ajustables guiados sobre 4 ruedecillas. Contrapeso metálico no galvanizado deslizante en el poste OCTOGONAL Ø 102 mm. Debe instalarse una cuerda en la mitad de la separación para bajarla de la posición abierta a la posición cerrada. Cierre con cable en posición cerrada. Desbloqueo manilla doble patentado.

L03023 Separación de cubículo elevable 2,30 / 3,50 m 220 kg NOVEDAD 240 kg **NOVEDAD** L03034 Separación de cubículo elevable 3,40 / 4,60 m







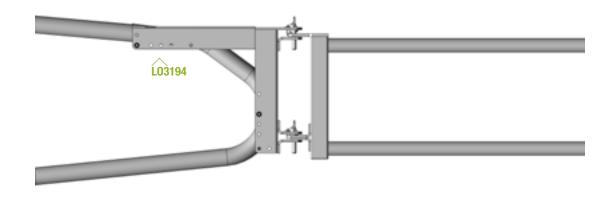


#### **ADAPTADOR PARA**

# **PORTILLO DE CUBÍCULO**

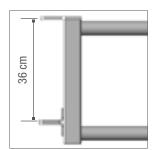
El adaptador permite colocar un portillo extensible 2 barras fabricado con tubos de Ø 60 mm y Ø 49 mm en un cubículo.

L03194 Adaptador cubículo 7 kg



# **PORTILLO DE CUBÍCULO**

Sección posterior formada por tubo Ø 60 mm y delantera ajustable Ø 49 mm.



L03195	Libre servicio ternero 2 / 3 m (1 espaciador)	26 kg
L03196	Libre servicio ternero 3 / 4 m (1 espaciador)	34 kg
L03197	Libre servicio ternero 4 / 5 m (2 espaciadores)	42 kg
L03198	Libre servicio ternero 5 / 6 m (2 espaciadores)	50 kg

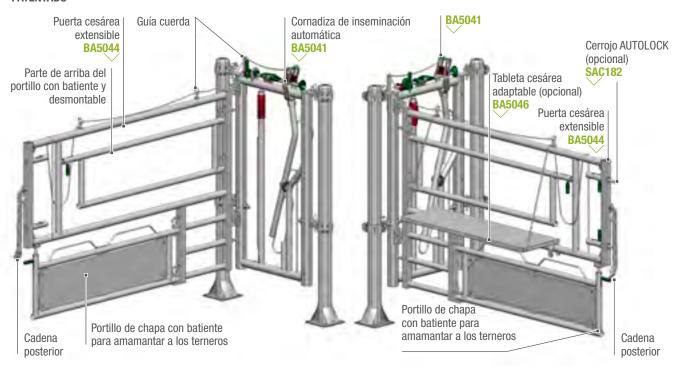


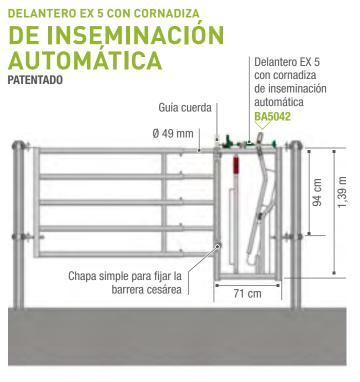


#### **PUERTA**

# **CESÁREA TELESCÓPICA**

**PATENTADO** 







CUBÍCULO

You Tube escriba jourdain

#### **PUERTA**

# **CESÁREA TELESCÓPICA**

PUERTA CESÁREA TELESCÓPICA CON 2 ALTURAS DE COLOCACIÓN DIFERENTES. SE ADAPTA A LA CORNADIZA AUTOMÁTICA DE INSEMINACIÓN Y PUEDE COLOCARSE CON UNA CADENA O ENGANCHARSE A UN POSTE OCTOGONAL AÑADIENDO UNA ABRAZADERA Y UN CIERRE AUTOLOCK. El portillo superior es desmontable y puede abrirse. El portillo chapa inferior es desmontable y puede abrirse para amamantar a los terneros. Incluye una corda de 4 m.

BA5044Puerta cesárea extensible65 kgSAC182Cerrojo AUTOLOCK (opcional)1,7 kg

## **TABLETA ADAPTABLE SOBRE**

#### **PUERTA CESÁREA**

TABLETA CON ZONA SUPERIOR INOX QUE SE ADAPTA CON UNA CADENA A LA PUERTA CESÁREA TELESCÓPICA. Facilita el acceso a la matriz durante las cesáreas y permite colocar el instrumental. Limpieza y desinfección más fáciles.

BA5046 Tableta cesárea adaptable 13,50 kg

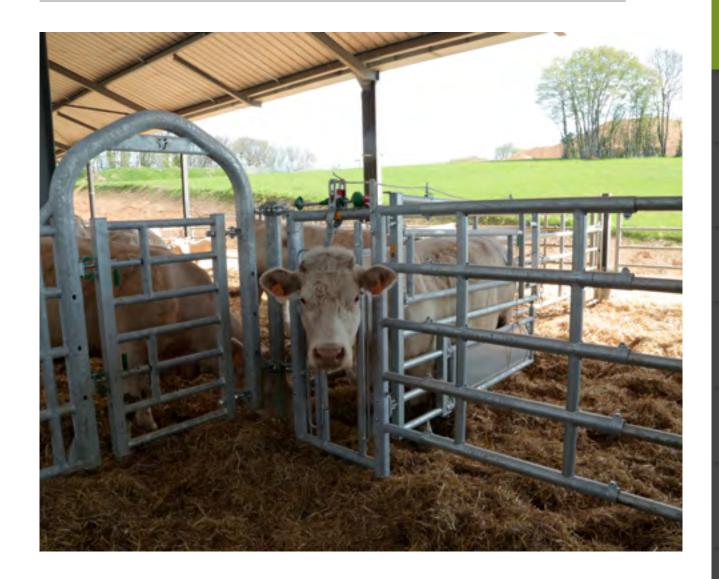
#### **DELANTERO EX 5 CON CORNADIZA**

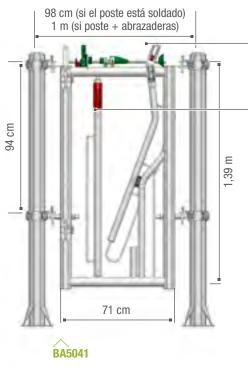
# DE INSEMINACIÓN AUTOMÁTICA

DELANTERO EX5 CORNADIZA DE INSEMINACIÓN AUTOMÁTICA REFORZADA PATENTADA, EQUIPADA CON UN VÁSTAGO MEDIA LUNA CON COJINETE DE BLOQUEO Y TOPE COMPOSITE. Cuenta con un espaciador ajustable fácil de desmontar con un mando alto en caso de que haya un animal en el suelo. Se compone de 2 largueros de tubo OCTOGONAL Ø 76 mm con orificios preperforados con un par de chapas simples sobre las que se puede colocar una barrera cesárea. Se adapta a los cuerpos base EX 5.

BA5042 Delantero EX 5 con cornadiza de inseminación automática

59 kg





**PATENTADO** 

# You Tube escriba Jourdain

#### **BA5041**

Cornadiza de inseminación automática con sistema de cierre patentado.

Barra de espaciador desmontable con mando alto

#### **CORNADIZA**

# DE INSEMINACIÓN AUTOMÁTICA

CORNADIZA DE INSEMINACIÓN AUTOMÁTICA REFORZADA, EQUIPADA CON UN VÁSTAGO MEDIA LUNA CON COJINETE DE BLOQUEO Y TOPE COMPOSITE. Cuenta con un espaciador ajustable fácil de desmontar con un mando alto en caso de que haya un animal en el suelo. Está formado por 2 largueros de tubo OCTOGONAL Ø 76 mm. Sobre el larguero se han dispuesto dos chapas simples que permiten colocar una puerta cesárea. La cornadiza no tiene extremo ajustable y se coloca entre 2 postes OCTOGONALES de Ø 102 mm a 1 m eje/eje poste. Incluye una platina soporte cuerda.

BA5041 Cornadiza de inseminación automática de 1 m

41 kg

#### **CUERPO BASE EX 5**

# **VETERINARIA 3 EN 1**

#### **PATENTADO**

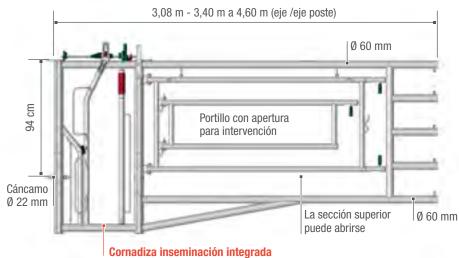
Barrera de separación para box de tratamiento formada por una cornadiza de inseminación, la parte superior de una barrera cesárea que se puede abrir y de un cuerpo base EX 5. De 3,41 a 4,60 m (eje/eje poste)

BA5049 Cuerpo base ex 5 VETERINARIA 3 en 1

93,6 kg

#### **CUERPO BASE**

# **EX 5 VETERINARIA 3 EN 1**





BA5049

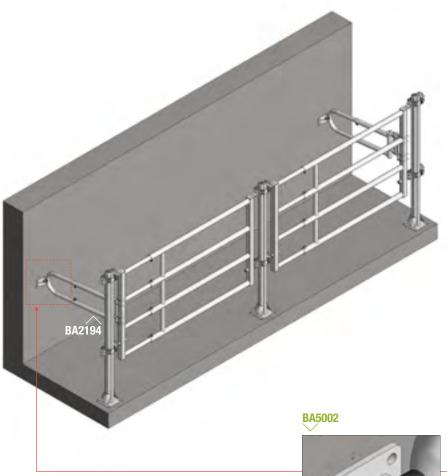


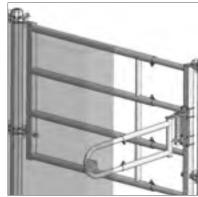
## ANTIRRETORNO DE

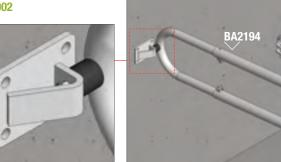
# **PASILLOS LECHERAS**

BA2194	Portillo antirretorno simple <i>- Disponible en pack x 6</i>	14 Kg
BA5002	Tope de pared Western	1,1 kg
SAC138	Grapa redonda Ø 60 mm (montaje varilla)	0,25 kg
SAC134	Grapa cuadrada ☑ 60 mm (montaje cuadrado)	0,26 kg
	( )	,

ANTIRRETORNO DE

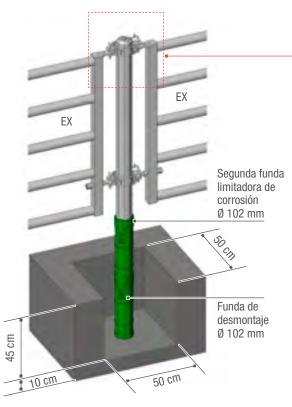


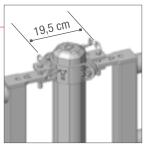


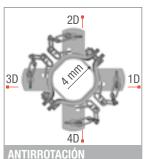




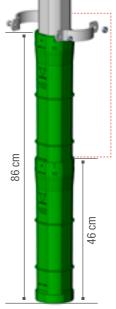








#### ¡ATENCIÓN! En el sentido del anclaje del poste, la parte redonda indica la dirección.



TR1603 Protección verde completa para poste OCTOGONAL Ø 102 mm

TR1613 Cubre funda Ø 102 mm



#### **TR4100** Funda de desmontaje Ø 102 mm con abrazadera de estangueidad y base

**BREVETÉ** 





Abrazadera REDONDA SURLOCK® simple SV Ø 102 mm



**FE3051** Abrazadera REDONDA SURLOCK® enfrentada Ø 102 mm



**FE3156** Abrazadera **REDONDA** doble SURLOCK® Ø 102 mm



**FE3113** Herraje SURLOCK® pared



FE3114 Herraje doble SURLOCK®





**TR4001** Abrazadera **OCTOGONAL** Ø 102 mm 1 dirección



**TR4002** Abrazadera **OCTOGONAL** Ø 102 mm 2 direcciónes



**TR4003** Abrazadera **OCTOGONAL** Ø 102 mm 3 direcciónes



**TR4004** Abrazadera **OCTOGONAL** Ø 102 mm 4 direcciónes



**TR4005** Abrazadera **OCTOGONAL** Ø 102 mm 2 direcciónes en L



RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN: Nunca debe anclarse una funda OCTOGONAL sola. Debe empotrarse siempre con el poste dentro y prestando atención al sentido del poste y a las abrazaderas. La funda tiene las siguientes indicaciones: 1D, 2D, 3D, 4D para facilitar su adecuada colocación. Las fundas protectoras de la corrosión deben colocarse antes de montar el poste.

## POSTE OCTOGONAL PARA EMPOTRAR

Ø 102 MM x 4 MM

TR1850	Poste OCTOGONAL LISO 1,85 m (montaje Cornadiza) - Disponible en pack x 25	18,3 kg	
TR2130	Poste OCTOGONAL LISO 2,13 m - Disponible en pack x 25	21 kg	
TR2180	Poste OCTOGONAL LISO 2,13 m estrechado	21 kg	
TR2430	Poste OCTOGONAL LISO 2,43 m - Disponible en pack x 25	24 kg	
TR2730	Poste OCTOGONAL LISO 2,73 m	27 kg	
TR2131	Poste OCTOGONAL 1 dirección EX (soldado) - Disponible en pack x 25	22 kg	
TR2132	Poste OCTOGONAL 2 direcciones EX + EX (soldados) - Disponible en pack x 25	23 kg	
TR2133	Poste OCTOGONAL 3 direcciones EX + EX + EX (soldados) - Disponible en pack x 25	24 kg	
TR2134	Poste OCTOGONAL 4 direcciones EX + EX + EX + EX (soldados) - Disponible en pack x 25	25 kg	
TR2135	Poste OCTOGONAL 2 direcciones en L EX + EX (soldados) - Disponible en pack x 25	23 kg	

# POSTE OCTOGONAL SOBRE PLATINA Ø 102 MM x 4 MM

TR1680	Poste OCTOGONAL sobre platina LISO 1,68 m + cartelas 8 mm - Disponible en pack x 25	19 kg
TR2139	Poste OCTOGONAL sobre platina LISO 2,13 m + cartelas 8 mm	23 kg

# ABRAZADERA OCTOGONAL Ø 102 MM PARA POSTE OCTOGONAL Ø 102 MM

Con costado de refuerzo de 60 x 8 mm

TR4001	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm 1 dirección	2,2 kg
TR4002	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm 2 direcciónes	2,7 kg
TR4003	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm 3 direcciónes	3,2 kg
TR4004	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm 4 direcciónes	3,6 kg
TR4005	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm 2 direcciónes en L	2,7 kg

# SURLOCK® PATENTADO

# **ACCESORIOS**

El bozal impide que los animales desbloqueen la cadena. El bozal se monta sobre las abrazaderas OCTOGONAL o REDONDA y los soportes simples. No es adecuado para multifix ni soporte doble o triple.

FE2095	Bozal de seguridad con cadena	Disponible en pack x 40	0,004 kg
--------	-------------------------------	-------------------------	----------

# FUNDA OCTOGONAL PARA POSTE OCTOGONAL Ø 102 MM

Para que el poste sea desmontable debe incluir: una funda OCTOGONAL Ref. TR4100.

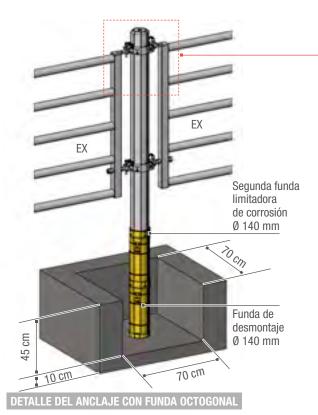
Para limitar la corrosión, una protección verde para poste compuesta de una funda y una abrazadera de sujeción Réf. TR1603.

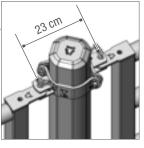
TR4100	Funda de desmontaje y de protección para poste OCTOGONAL Ø 102 mm - Disponible en pack x 34	0,5 kg	
TR1613	Cubre funda para poste REDONDO Ø 102 mm	1 kg	
SV9341	Abrazadera de mantenimiento Ø 102 mm para funda OCTOGONAL	0,7 kg	
TR1603	Protección verde completa para poste OCTOGONAL Ø 102 mm	1,44 kg	<b>NOVEDAD</b>

¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos utilizar el poste termolacado y la funda doble octogonal, o ensartar la calza termorretráctil (TR0101). Para proteger la parte inferior de las barreras, antes de empezar a usarlas recomendamos aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.



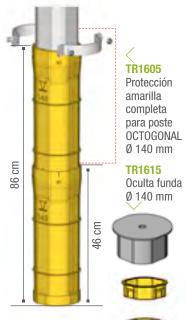








#### ¡ATENCIÓN! En el sentido del anclaje del poste, la parte redonda indica la dirección.









Abrazadera REDONDA SURLOCK® simple SV Ø 140 mm



**FE3099** 

Abrazadera REDONDA doble SURLOCK® Ø 140 mm



Herraje SURLOCK® pared



**PATENTADO** 

FE3114 Herraje doble SURLOCK®





#### TR2181

Abrazadera OCTOGONAL Ø 140 mm 1 dirección



**TR2182** 

Abrazadera **OCTOGONAL** Ø 140 mm 2 direcciones



**TR2183** 

Abrazadera OCTOGONAL Ø 140 mm 3 direcciones



**TR2184** 

Abrazadera OCTOGONAL Ø 140 mm 4 direcciones



#### **TR2185**

Abrazadera **OCTOGONAL** Ø 140 mm 2 direcciones en L



RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN: Nunca debe anclarse una funda OCTOGONAL sola. Debe empotrarse siempre con el poste dentro y prestando atención al sentido del poste y a las abrazaderas. La funda tiene las siguientes indicaciones: 1D, 2D, 3D, 4D para facilitar su adecuada colocación. Las fundas protectoras de la corrosión deben colocarse antes de montar el poste.

# BOX DE

# POSTE TERMOLACADO OCTOGONAL PARA EMPOTRAR Ø 140 MM x 4 MM

#### POSTE GALVANIZADO Y REVESTIDO CON PINTURA TERMOLACADA HASTA UNA ALTURA DE 1 M.

El termolacado limita la corrosión del acero debido a los agentes agresivos.

CUIDADO con los golpes durante las manipulaciones/instalaciones.

TR0141	Poste termolacado OCTOGONAL LISO Ø 140 mm, 2,13 m <i>- Disponible en pack x 16</i>	28,1 kg	NOVEDAD
TR0144	Poste termolacado OCTOGONAL LISO Ø 140 mm, 2,43 m - Disponible en pack x 16	33,1 kg	NOVEDAD

# **ABRAZADERA OCTOGONAL Ø 140 MM**

#### PARA POSTE OCTOGONAL Ø 140 MM

Con costado de refuerzo de 60 x 8 mm

TR2181	Abrazadera Ø 140 mm OCTOGONAL 1 dirección	2,5 kg
TR2182	Abrazadera Ø 140 mm OCTOGONAL 2 direcciones	3 kg
TR2183	Abrazadera Ø 140 mm OCTOGONAL 3 direcciones	3,5 kg
TR2184	Abrazadera Ø 140 mm OCTOGONAL 4 direcciones	4 kg
TR2185	Abrazadera Ø 140 mm OCTOGONAL 2 direcciones en L	3 kg

# SURLOCK® PATENTADO

FE3196	Abrazadera REDONDA SURLOCK® simple SV Ø 140 mm		3 kg
FE3099	Abrazadera REDONDA Ø 140 mm doble SURLOCK®		6,5 kg
FE3113	Herraje SURLOCK pared	un par	2,8 kg
FE3114	Herraje doble SURLOCK®	un par	7,6 kg

## **ACCESORIOS**

El bozal impide que los animales desbloqueen la cadena. El bozal se monta sobre las abrazaderas OCTOGONAL o REDONDA y los soportes simples. No es adecuado para multifix ni soporte doble o triple.

**FE2095** Bozal de seguridad con cadena - *Disponible en pack x 40* 0,004 kg

# FUNDA OCTOGONAL PARA POSTE OCTOGONAL Ø 140 MM

Para que el poste sea desmontable debe incluir: una funda OCTOGONAL Ref. TR4140.

Para limitar la corrosión, una protección amarilla para poste compuesta de una funda y una abrazadera de sujeción Réf. TR1605.

TR4140	Funda de desmontaje OCTOGONAL amarilla Ø 140 mm - Disponible en pack x 20	0,7 kg
TR1615	Cubre funda OCTOGONAL para poste Ø 140 mm	2 kg
SV9342	Abrazadera de mantenimiento Ø 140 mm para funda OCTOGONAL	0,9 kg
TR1605	Protección amarilla completa para poste OCTOGONAL Ø 140 mm	1,88 kg <b>NOVEDAD</b>





¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos utilizar el poste termolacado y la funda doble octogonal. Para proteger la parte inferior de las barreras, antes de empezar a usarlas recomendamos aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.



# POSTE TERMOLACADO OCTOGONAL Ø 102 MM

POSTE GALVANIZADO Y RECUBIERTO EXTERIORMENTE DE PINTURA TERMOLACADA HASTA UNA ALTURA DE 1 M. El termolacado limita la corrosión del acero provocada por agentes agresivos. Funda termorretráctil de 1 m de longitud para colocar sobre postes OCTOGONALES de 102 mm. Insertar la funda en el poste con una pistola térmica. CUIDADO con los golpes durante las manipulaciones/instalaciones.

TR0121	Poste termolacado OCTOGONAL Ø 102 mm, L. 2,13 m	21,1 kg
TR0124	Poste termolacado OCTOGONAL Ø 102 mm, L. 2,43 m	24,1 kg
TR0118	Poste sobre platina termolacada OCTOGONAI Ø 102 mm, L. 1,68 m	19,1 kg
OPTION		
TR0101	Funda termorretráctil protección poste Ø 102 mm	0,66 kg

# **ACCESORIO**

Sujeción emparrillado: Cáncamo roscado de acero inoxidable de 12 mm soldado en un bloque de acero cónico pintado que permite colocar postes platina sobre el emparrillado. Engrasar la rosca y apretarla suavemente.

**FE2544** Sujeción emparrillado, D. 12 mm - *Disponible en pack x 20* 0,68 kg







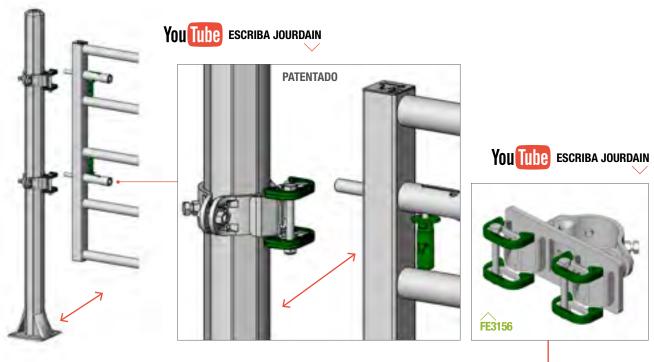
### ¿CÓMO PUDE REDUCIRSE LA CORROSIÓN DE LOS POSTES?

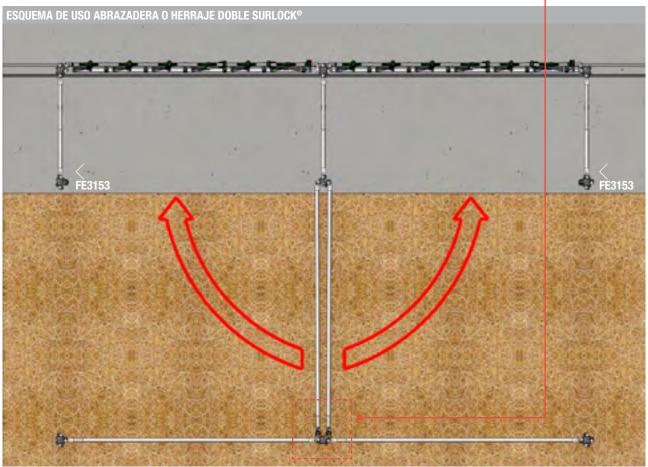
Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos utilizar el poste termolacado y la funda doble octogonal.

O ensartar la calza termorretractil.

Para proteger la parte inferior de las barreras, antes de empezar a usarlas recomendamos aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales.







# COMEDERO

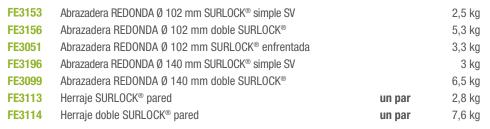
# SOMMETS 2018

1,2 kg

#### **SURLOCK®**

#### LA ABRAZADERA SURLOCK COMBINADA CON UN DELANTERO DE PUERTA AUTOLOCK GARANTIZA CON SEGURIDAD

**EL CIERRE.** El SURLOCK puede usarse con una abertura a la derecha o a la izquierda gracias al tope móvil SURLOCK. El SURLOCK es un elemento fundamental para nuestros clientes como elemento de seguridad. El SURLOCK está patentado.



OPCIONAL

FE3012 Escuadra para fijación SURLOCK® un par















FE3051 Abrazadera REDONDA SURLOCK® enfrentada Ø 102 mm



FE3099 Abrazadera redonda doble SURLOCK® Ø 140 mm



FE3114 Herraje doble SURLOCK® Ø 102 mm







#### **MEDIA ABRAZADERA OCTOGONAL Ø 102 MM**











**MEDIA ABRAZADERA OCTOGONAL** 

140 MM

TR4070







Sentido en el que se empotran los postes. Consulte con su distribuidor.



#### **MEDIA ABRAZADERA**

#### **REDONDA Ø 102 MM**









**MEDIA ABRAZADERA** 











#### **OPCIONAL**





#### **HERRAJE UNIDAD**





#### 30X DE ERNERO

#### **MEDIA ABRAZADERA**

LAS ABRAZADERAS ESTÁN FABRICADAS CON PLANCHAS DE 60 X 8 MM DE GROSOR Y ALMOHADILLADO DE REFUERZO. Incluye SAC122.

#### **MEDIA ABRAZADERA**

#### **OCTOGONAL Ø 102 MM**

TR4060	Media abrazadera OCTOGONAL LISA Ø 102 mm - Disponible en pack x 40	0,85 kg
TR4061	Media abrazadera OCTOGONAL 1D Ø 102 mm - Disponible en pack x 20	1,35 kg
TR4062	Media abrazadera OCTOGONAL 2DL Ø 102 mm - Disponible en pack x 20	1,8 kg
TR4065	Media abrazadera OCTOGONAL 1D <b>en el eje</b> Ø 102 mm	1,35 kg
TR4055	Media abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm. Fijación cornadiza alta (para cornadizas de hasta 4 m)	1,4 kg
TR4068	Media abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm sujeción cincha	2,7 kg
TR4059	Extremo OCTOGONAL Ø 102 mm. Fijación cornadiza baja (para cornadizas de hasta 4 m)	1,8 kg

#### **MEDIA ABRAZADERA**

#### **OCTOGONAL Ø 140 MM**

TR4070	Media abrazadera OCTOGONAL LISA Ø 140 mm - Disponible en pack x 20	1 kg
TR4071	Media abrazadera OCTOGONAL 1D Ø 140 mm - Disponible en pack x 20	1,5 kg
TR4072	Media abrazadera OCTOGONAL 2DL Ø 140 mm - Disponible en pack x 16	2 kg

#### MEDIA ABRAZADERA

#### **REDONDA Ø 102 MM**

FE2160	Media abrazadera REDONDA LISA Ø 102 mm - Disponible en pack x 40	0,85 kg
FE2161	Media abrazadera REDONDA 1D Ø 102 mm - Disponible en pack x 20	1,4 kg
FE2162	Media abrazadera REDONDA 2DL Ø 102 mm - Disponible en pack x 20	1,8 kg
FE2174	Media abrazadera REDONDA LISA antirrotación Ø 102 mm (2 tornillos de sujeción)	1,2 kg
	Disponible en pack x 20	
FE3053	Media abrazadera REDONDA SURLOCK® simple SV Ø 102 mm - Disponible en pack x 20	1,6 kg
FE2175	Media abrazadera REDONDA 1D <b>en el eje</b> Ø 102 mm	1,35 kg
FE3056	Media abrazadera REDONDA doble SURLOCK® Ø 102 mm	4,1 kg
FE2175	Media abrazadera REDONDA 1D <b>en el eje</b> Ø 102 mm	1,35 kg

#### **MEDIA ABRAZADERA**

#### **REDONDA Ø 140 MM**

FE2204	Media abrazadera REDONDA LISA antirrotación Ø 140 mm - Disponible en pack x 20	1,35 kg
FE3096	Media abrazadera REDONDA SURLOCK® simple SV Ø 140 mm	1,8 kg
FE2221	Media abrazadera REDONDA doble SURLOCK® Ø 140 mm	5,2 kg

#### **HERRAJE**

#### **SOPORTE DE CERROJO**

FE3013	Herraje SURLOCK® pared - Disponible en pack x 20	1,3 kg
FE3014	Herraje doble SURLOCK®	3,8 kg

#### **OPCIONAL**

El bozal impide que los animales desbloqueen la cadena. El bozal se monta sobre las abrazaderas OCTOGONAL o REDONDA y los soportes simples. No es adecuado para multifix ni soporte doble o triple.

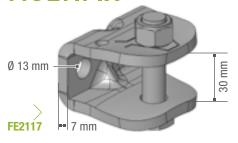
**FE2095** Bozal de seguridad con cadena - *Disponible en pack x 40* 

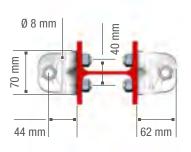
0,004 kg

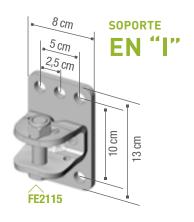






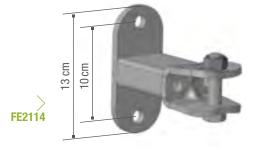


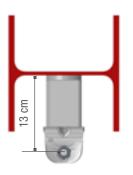




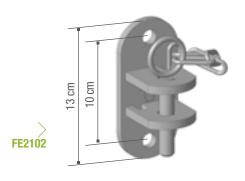
#### SOPORTE

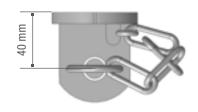
EXTENSIÓN MULTIFIX





# SIMPLE

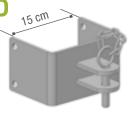




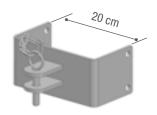
#### **SOPORTE ENVOLVENTE**

**EXTREMO DE PARED** 





FE2108 Para pared de 200 mm



#### **SOPORTE DOS UNIDADES**

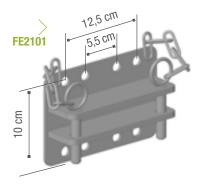
	Soporte MULTIFIX con perno Incluye 1 perno Ø 14 mm + tuerca con anillo nailon	un par	1,2 kg
FE2099	Cadena simple con mosquetón	un par	0,32 kg
SOPORTE A	ALARGADO MULTIFIX		
FE2114	Soporte alargado MULTIFIX para montaje en "H"	un par	2,8 kg
SOPORTE	SIMPLE		
FE2102	Soporte simple (separación)	un par	2 kg
FE2115	Soporte reforzado montaje en "I"	un par	2,3 kg
SOPORTE	ENVOLVENTE "EXTREMO DE PARED"		
FE2107	Para pared de 15 cm	un par	8 kg
FE2108	Para pared de 20 cm	un par	9 kg
SOPORTE	DOBLE		
FE2101	Soporte doble (frontal)	un par	4,4 kg
SOPORTE TRIPLE			
FE2109	Soporte triple	un par	6 kg

#### **OPCIONAL**

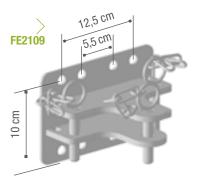
El bozal impide que los animales desbloqueen la cadena. El bozal se monta sobre las abrazaderas OCTOGONAL o REDONDA y los soportes simples. No es adecuado para multifix ni soporte doble o triple.

**FE2095** Bozal de seguridad con cadena - Disponible en pack x 40 0,004 kg

#### **SOPORTE DOBLE**





















#### **SOPORTE**

#### (UNIDAD)

FE2017	Soporte MULTIFIX con perno - Disponible en pack x 60	0,6 kg	
FE2014	Soporte alargado MULTIFIX para montaje en "H"	1,4 kg	
FE2002	Soporte simple - Disponible en pack x 40	1 kg	
FE2007	Soporte Extremo de pared 15 cm	4 kg	
FE2008	Soporte Extremo de pared 20 cm	4,5 kg	
FE2015	Soporte reforzado montaje en "I"	1,15 kg	
FE2001	Soporte doble	2,2 kg	
FE2009	Soporte triple	3 kg	
FE2098	Cadena simple con mosquetón	0,16 kg	
SQ9938	Herraje soporte cornadiza	1,39 kg	NOVEDAD





























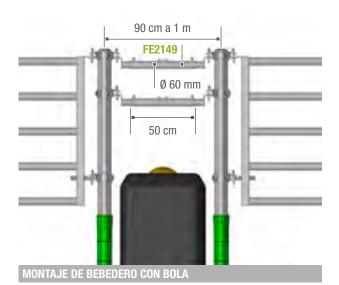
PASO FORMADO POR 2 POSTES Ø 102 MM PARA EMPOTRAR Y DE UN MANGUITO ANTIPASO UNIVERSAL EN LA PARTE SUPERIOR, formado por 2 tubos Ø 60 mm con pata de apoyo ESTÁNDAR en cada extremo.

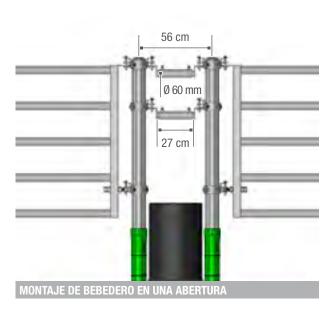
Ejemplo de montaje en Ø 102 mm:

- 2 manguitos antipaso universales
- 2 postes OCTOGONALES Ø 102 mm para empotrar,
- 4 abrazaderas OCTOGONALES Ø 102 mm con 1 Dirección,
- 2 abrazaderas OCTOGONALES Ø 102 mm con 2 Direcciones,
- 4 patas de apoyo ESTÁNDAR

FE2149 Manguito antipaso universal (recomendamos encargar 2 patas de apoyo para cada manguito)

2,3 kg







El manguito antipaso universal está diseñado para un bebedero con bola Para montar un bebedero en una abertura, tiene que estar girado.





#### **HERRAJE**

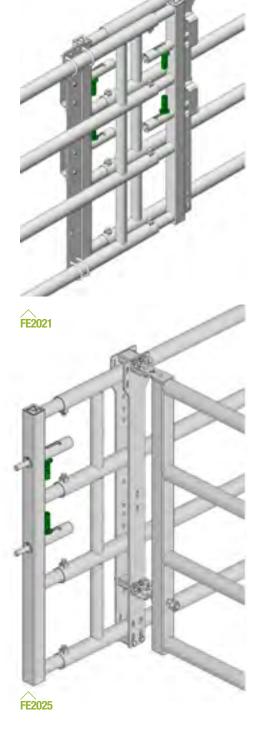
NOVEDAD

TRIO SIMPLIFICADA

HERRAJE PARED DE 8 MM DE GROSOR CON 2 MULTIFIX SOLDADOS POR ENCIMA QUE FACILITAN UNA COLOCACIÓN ECONÓMICA EN UNA BARRERA EX4 O EX5 CON GRAPA. Si se tarta de una barrera fijada a otra barrera, recomendamos colocar un herraje Trío completo entre ambas para sostener el peso de la barrera.

FE2021	Herraje recepción barrera	7,7 kg
FE2023	Herraje soporte barrera	8,4 kg
FE2025	Herraje trío con espaciador	13,7 kg











#### **RECUBRIMIENTO BARRERAS**

EL RECUBRIMIENTO DE LAS BARRERAS REDUCE LAS CORRIENTES DE AIRE EN LA INSTALACIÓN Y EVITA QUE LOS ANIMALES MÁS JÓVENES INTRODUZCAN LA CABEZA ENTRE LOS TUBOS. Disponemos de un rollo de recubrimiento de barreras de 1,15 m de alto y 10 m de largo. La malla se coloca primero entre el herraje y una placa de sujeción. Asegúrese de que la malla esté bien estirada entre cada soporte antes de fijar el herraje a la barrera. Es necesario disponer de 3 herrajes para las barreras de 3/4 m y de 4 para las barreras de 4/5 m.

FE2027	Recubrimiento barreras	7,2 kg
BA9910	Malla de ocultación verde H.1.15 m, L.10 m	26,2 kg



BA9926

BA9920

#### **GRAT'O GRATTE**

PIEZA MOLDEADA DE CAUCHO CON SALIENTES PARA RASCARSE FABRICADA POR BIORET AGRI. UNA ESTACIÓN DE RASCADO QUE APORTA COMODIDAD AL GANADO

**EN EL ESTABLO.** Sencillo y eficiente, puede instalarse en diferentes soportes:

- Soporte GRAT'O GRATTE montaje pared
- Soporte GRAT'O GRATTE montaje poste OCTOGONAL D.102 mm
- Soporte GRAT'O GRATTE montaje barrera

BA9920	GRAT'O GRATTE	15 kg
BA9924	Soporte GRAT'O GRATTE montaje pared	11,4 kg
BA9926	Soporte GRAT'O GRATTE montaje poste OCTOGONAL D.102 mm	16,9 kg
BA9928	Soporte GRAT'O GRATTE montaje barrera	11,9 kg

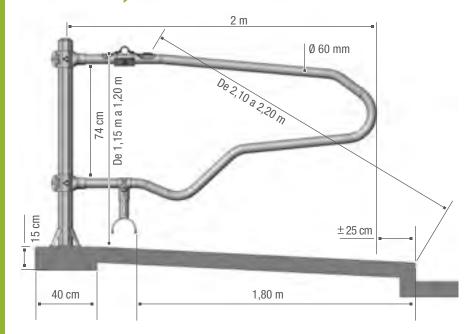






#### CUBÍCULO

#### **EURO 1,95 M BLS SOBRE PLATINA**



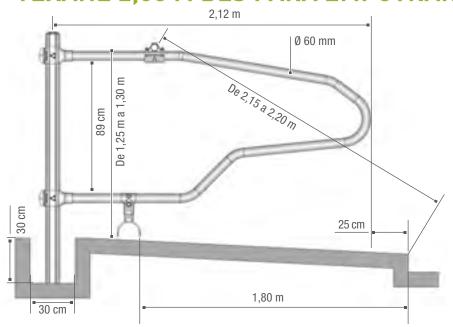




Entre-eje cubículo entre 1,15 m y 1,20 m. Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.

#### **CUBÍCULO**

#### **TEXANE 2,08 M BLS PARA EMPOTRAR**







## CUBÍCULO MONTAJE BLS (ABRAZADERA CUBÍCULO SIMPLE)

1 cubículo - 2 abrazaderas BLS grosor 6 mm - 1 poste OCTOGONAL 102 mm.

Principio económico que permite ajustar solo la altura del separador.

Disponible en tres versiones: EURO, TEXANE, US.

#### HORQUILLA

Todas las barras de conexión son de tubo de Ø 60 mm y 3,2 mm de grosor.

HORQUIL	LA EURO		
L03100	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 1,95 m	19 kg	
L03108	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,08 m	20 kg	
L03115	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,15 m	21 kg	
L03125	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,25 m	22 kg	
HORQUIL	LA TEXANE		
L03103	Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,08 m	20 kg	
L03117	Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,15 m	21 kg	
HORQUILLA US			
L03170	Horquilla tipo "US Lechera" LISA 1,95 m	19 kg	

#### ABRAZADERA BLS

Colocar 1 poste y dos abrazaderas BLS por cada horquilla.

L03156	Abrazadera OCTOGONAL BLS para fijación en poste	5,2 kg
	OCTOGONAL 102 mm - un par	

#### **POSTE**

**CUBÍCULO LISO** 

TR3189	Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m	14 kg
TR3190	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m	15 kg
TR3180	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,66 m	16 kg

#### **BARRA EDUCADORA**

L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg
L09932	Abrazadera-cincha 60/49 - gr. 5 mm	2,6 kg

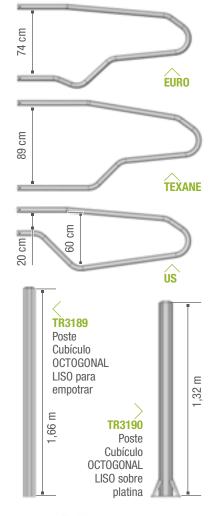
#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

L03169 Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm 3 kg

¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos (antes del primer uso y de forma periódica) aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.





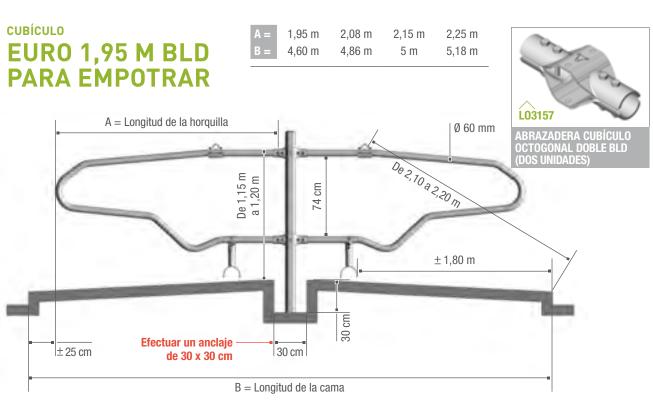


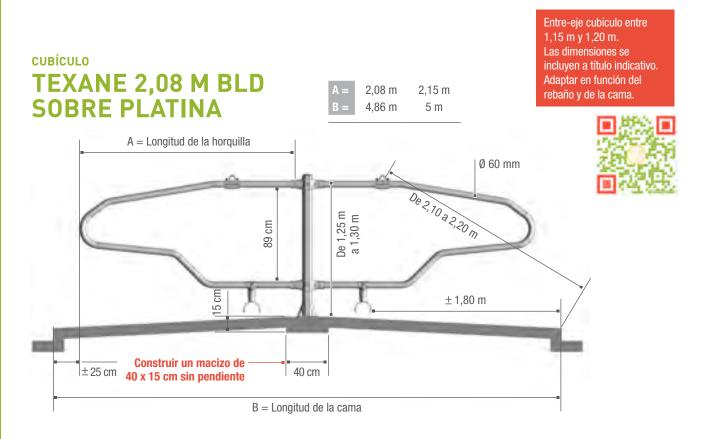


L09941 Herraje soporte barra educadora









# CUBÍCULO MONTAJE BLD (ABRAZADERA CUBÍCULO DOBLE)

2 cubículos enfrentados - 2 abrazaderas BLD grosor 6 mm - 1 poste OCTOGONAL Ø 102 mm.

Principio económico que permite ajustar solo la altura del separador.

Disponible en tres versiones: EURO, TEXANE, US.

#### HORQUILLA

Todas las barras de conexión son de tubo de Ø 60 mm y 3,2 mm de grosor.

HORQUILLA EURO		
L03100	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 1,95 m	19 kg
L03108	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,08 m	20 kg
L03115	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,15 m	21 kg
L03125	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,25 m	22 kg
HORQUIL	LA TEXANE	
L03103	Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,08 m	20 kg
L03117	Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,15 m	21 kg
HORQUILLA US		
L03170	Horquilla tipo "US Lechera" LISA 1,95 m	19 kg

#### ABRAZADERA BLS

Colocar 1 poste y dos abrazaderas BLS por cada horquilla.

L03156	Abrazadera Octogonal BLD (Abrazadera Cubículo Doble)	5,2 kg
	para fijar en poste OCTOGONAL Ø 102 mm - un par	

#### **POSTE**

**CUBÍCULO LISO** 

TR3189	Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m	14 kg
TR3190	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m	15 kg
TR3180	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,66 m	16 kg

#### **BARRA EDUCADORA**

L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg
L09932	Abrazadera-cincha 60/49 - gr. 5 mm	2,6 kg

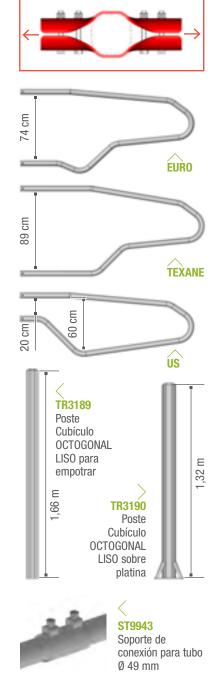
#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

L03169 Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm 3 kg

¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos (antes del primer uso y de forma periódica) aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.





iATENCIÓN!

Al sentido del anclaje del poste,

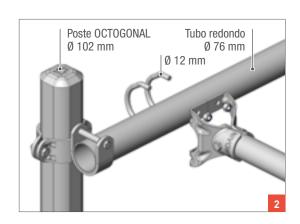
la parte redonda indica la dirección

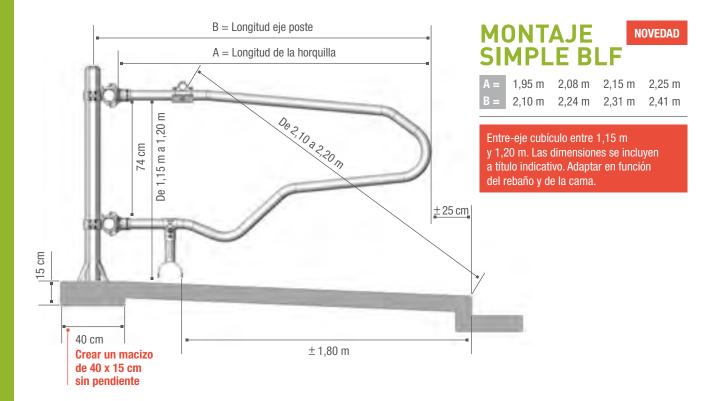


















#### **CUBÍCULO MONTAJE SIMPLE BLF**

EL MONTAJE BLF (ABRAZADERA CUBÍCULO FRONTAL) PERMITE MONTAR UN CUBÍCULO CON UNA ABRAZADERA MONOBLOC DE 6 MM DE GROSOR EN UNA BARRERA FRONTAL DE Ø 76 MM PERMITIENDO AJUSTAR EL ANCHO DE LOS CUBÍCULOS. El poste OCTOGONAL de 102 mm equipado con abrazaderas de soporte de barrera frontal de 76 mm soporta dos tubos de barrera frontal que permiten colocar un cubículo de montaje simple con 2 grapas de 12 mm. Colocar un poste cada 2 cubículos.

#### HORQUILLA

Todas las barras de conexión son de tubo de Ø 60 mm y 3,2 mm de grosor.

HORQUIL	.LA EURO	
L03100	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 1,95 m	19 kg
L03108	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,08 m	20 kg
L03115	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,15 m	21 kg
L03125	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,25 m	22 kg
HORQUIL	LA TEXANE	
L03103	Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,08 m	20 kg
L03117	Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,15 m	21 kg
HORQUIL	LA US	
L03170	Horquilla tipo "US Lechera" LISA 1,95 m	19 kg

#### POSTE CUBÍCULO LISO

TR3189	Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m	14 kg
TR3190	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m	15 kg
TR3180	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,66 m	16 kg

#### ABRAZADERA MONTAJE BLF

TR3021	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm soporte frontal 76 mm	ı 2,55 kg
TR3114	Abrazadera Cubículo frontal 76 mm simple (BLF 76)	<b>un par</b> 3,92 kg

#### BARRERA FRONTAL Ø 76 MM

TU9777	Tubo redondo Ø 76 mm - L. 6 m	32,2 kg
L09954	Manguito de conexión tubo Ø 76 mm completo	3,61 kg
L09951	Soporte barrera frontal HEA	6,4 kg
L03139	Herraje soporte barrera frontal	1,52 kg

#### **OPCIONAL**

Para tensar las barras de Ø 76 mm de la barrera frontal, recomendamos instalar un espaciador. Para una barrera frontal colocada en un poste estructural, instalar 2 espaciadores cada 5 o 6 m de distancia.

L03131	Espaciador barrera frontal barra de conexión US (Intereje 260 mm)	3,1 kg
L03133	Espaciador barrera frontal barra de conexión Euro (Intereje 800 mm)	o, i kg
L03135	Espaciador barrera frontal barra de conexión Texane (Intereje 950 mm)	6 kg

#### BARRA EDUCADORA Ø 49 MM

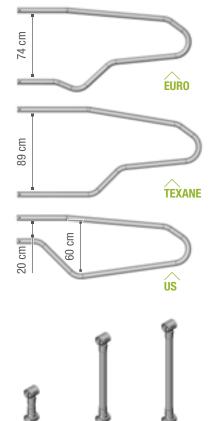
L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg
L09932	Abrazadera-cincha 60/49 - gr. 5 mm	2,6 kg

#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

**L03169** Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm 3 kg

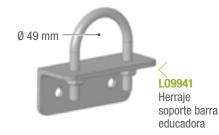






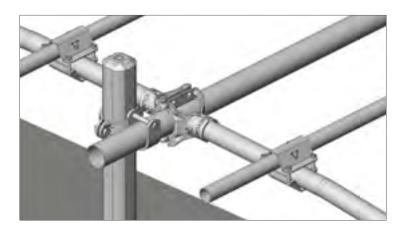
Ĺ03133

L03131



L03135



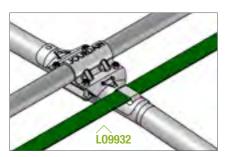


#### MONTAJE DOUBLE BLF

A =

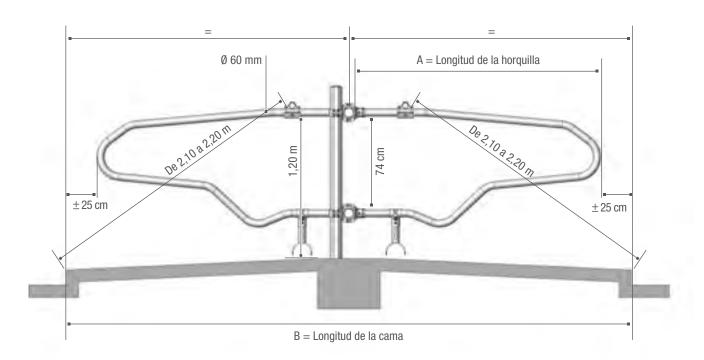
1,95 m 2,08 m 2,15 m 2,25 m 4,52 m 4,77 m 4,92 m 5,12 m

Entre-eje cubículo entre 1,15 m y 1,20 m. Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.









¡ATENCIÓN! Al montar un cubículo BLF doble, si tiene una cama asimétrica, hay que situar la barrera frontal en el centro de la cama.

#### **CUBÍCULO MONTAJE BLF DOBLE**

IGUAL QUE EL MONTAJE DE BLF (ABRAZADERA CUBÍCULO FRONTAL) SIMPLE PERO CON 2 CUBÍCULOS MONTADOS FRENTE A FRENTE ATORNILLANDO LAS ABRAZADERAS BLF JUNTAS. Si el montaje se realiza frente a frente en la misma barrera frontal, el poste no estará centrado sobre la cama. Colocar un poste cada 2 cubículos.

#### **HORQUILLA**

Todas las barras de conexión son de tubo de Ø 60 mm y 3,2 mm de grosor.

HORQUIL	LA EURO		
L03100	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 1,95 m	19 kg	
L03108	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,08 m	20 kg	
L03115	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,15 m	21 kg	
L03125	Horquilla tipo "EURO Lechera" LISA 2,25 m	22 kg	
HORQUIL	LA TEXANE		
L03103	Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,08 m	20 kg	
L03117	Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,15 m	21 kg	
HORQUILLA US			
L03170	Horquilla tipo "US Lechera" LISA 1,95 m	19 kg	

#### POSTE CUBÍCULO LISO

TR3189	Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m	14 kg
TR3190	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m	15 kg
TR3180	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,66 m	16 kg

#### ABRAZADERA MONTAJE BLF

TR3021	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm soporte frontal 76	mm	2,55 kg
TR3124	brazadera Cubículo frontal 76 mm simple (BLF 76)	un par	7,54 kg

#### BARRERA FRONTAL Ø 76 MM

TU9777	Tubo redondo Ø 76 mm - L. 6 m	32,2 kg
L09954	Manguito de conexión tubo Ø 76 mm completo	3,61 kg
L09951	Soporte barrera frontal HEA	6,4 kg
L03139	Herraje soporte barrera frontal	1,52 kg

#### **OPCIONAL**

Para tensar las barras de Ø 76 mm de la barrera frontal, recomendamos instalar un espaciador. Para una barrera frontal colocada en un poste estructural, instalar 2 espaciadores cada 5 o 6 m de distancia.

L03131	Espaciador barrera frontal barra de conexión US (Intereje 260 mm)	3,1 kg
L03133	Espaciador barrera frontal barra de conexión Euro (Intereje 800 mm)	5,1 kg
L03135	Espaciador barrera frontal barra de conexión Texane (Intereje 950 mm)	6 kg

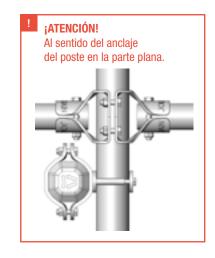
#### BARRA EDUCADORA Ø 49 MM

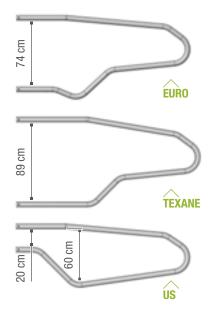
L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg
L09932	Abrazadera-cincha 60/49 - gr. 5 mm	2,6 kg

#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

<b>L03169</b> Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm	ŀ	K	ĺ	Q	J		
--	---	---	---	---	---	--	--

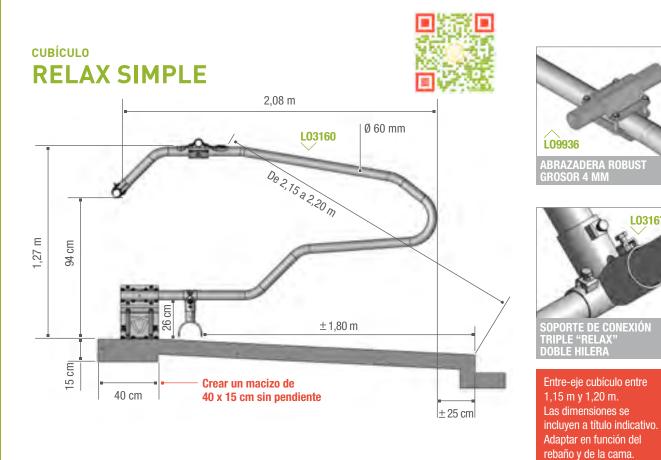








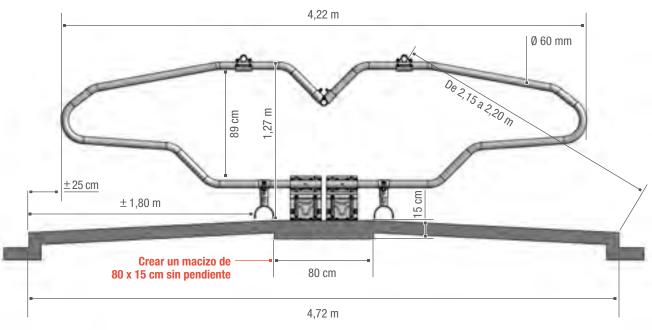




L03167

#### CUBÍCULO

#### **RELAX DOBLE**



CUBÍCULO RELAX

**CUBÍCULO CON PERFIL TEXANE**, fabricado de una sola pieza con tubo Ø 60 mm, longitud 2,08 m para cama de 2,40 m en hilera simple o, 4,70 m en hilera doble enfrentada sin poste, montado sobre "soporte SP". Además de la barra educadora, la cruz delantera soporta una barra anti-avance (gran rigidez). Esta barra suele utilizarse en las hileras dobles. La barra de conexión es de Tubo de 60 mm de diámetro y 3,2 mm de grosor.

L03160	Horquilla tipo "RELAX" LISA 2,08 m	22 kg
L03166	Abrazadera 49/60 "RELAX" hilera simple	0,9 kg
L03167	Soporte triple "RELAX" hilera doble	1,6 kg
L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 - 4 mm	1,7 kg
TU9756	Barra educadora y "anti-avance" Ø 49 longitud 6 m	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09931	Soporte de cubículo SP de chapa de 6 mm para ensamblar y para anclar en el suelo.	8 kg
L09932	Abrazadera-cincha 60/49 - gr. 5 mm	2,6 kg

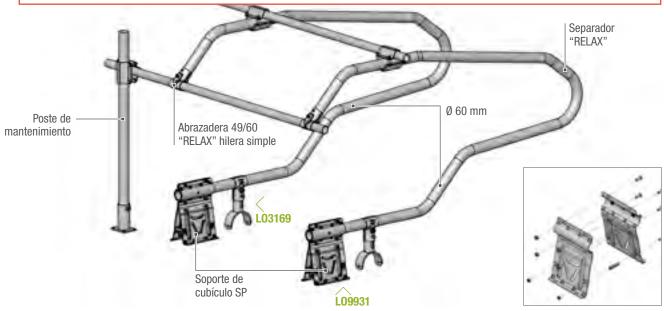
#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

L03169 Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm

3 kg

¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos (antes del primer uso y de forma periódica) aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.







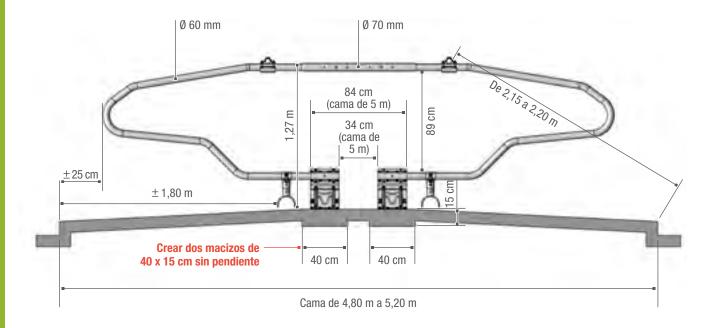
#### **CUBÍCULO**

#### **TEXANE 2,08 M DOBLE SP**





Entre-eje cubículo entre 1,15 m y 1,20 m. Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.



¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos (antes del primer uso y de forma periódica) aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.

#### BOX DE ERNERO

#### **HORQUILLA TEXANE**

La barra de conexión es de Tubo de 60 mm de diámetro y 3,2 mm de grosor.

**.03103** Horquilla tipo "TEXANE Lechera" LISA 2,08 m 20 kg

BARRA DE

#### **CONEXIÓN TEXANE**

**L09943** Barra de conexión Texane Ø 70 mm (para perforar) 5 kg



#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

LO3169 Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm 3 kg

SOPORTE\_DE

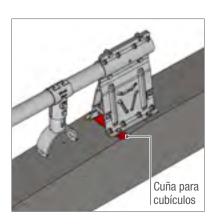
#### **CUBÍCULO SP**

L09931 Soporte de cubículo SP de chapa de 6 mm para ensamblar y para anclar en el suelo

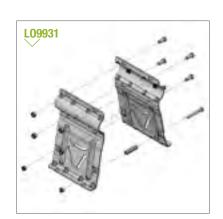
8 kg

#### **CUÑA PARA CUBÍCULOS**

FE2135 Cuña para cubículos 35 x 8 Long 197 mm 0,39 kg





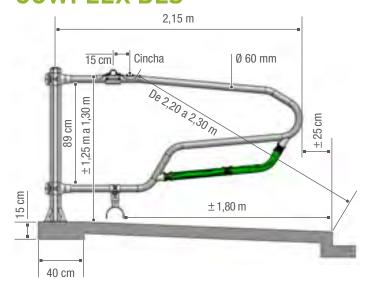




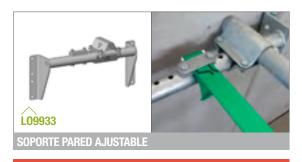


#### MONTAJE

#### **COWFLEX BLS**



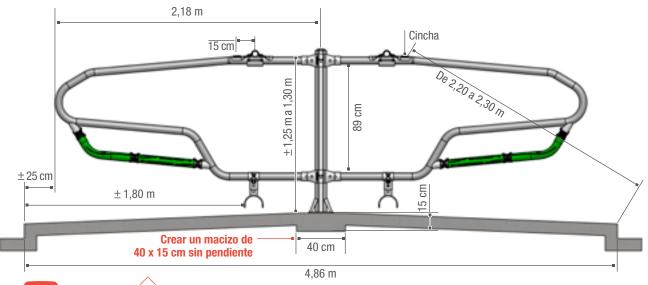




Entre-eje cubículo entre 1,15 m y 1,20 m. Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.

#### **MONTAJE**

#### **COWFLEX BLD**



You Tube escriba Jourdain

¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos (antes del primer uso y de forma periódica) aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.

#### **CUBÍCULO**

#### COWFLEX

EL CUBÍCULO COWFLEX REPRESENTA EL EQUILIBRIO PERFECTO ENTRE LA SOLIDEZ Y LA FLEXIBILIDAD. LA ROBUSTA ESTRUCTURA METÁLICA MANTIENE A LA VACA RECTA EN EL CUBÍCULO IMPIDIENDO QUE SE GIRE Y REDUCIENDO LA SUCIEDAD EN LA PARTE DELANTERA DE LA CAMA.

La zona inferior está revestida de PEHD y tiene 3 puntos articulados que garantizan la comodidad en la zona en la que el animal está en contacto con el cubículo. La abrazadera-cincha (5 mm de grosor) refuerza el cubículo; la cincha garantiza un contacto cómodo con la barra educadora. La barra de conexión es de Tubo de 60 mm de diámetro y 3,2 mm de grosor.

L03208	Horquilla tipo COWFLEX LISA 2,08 m	26 kg
L09932	Abrazadera-cincha 60/49 grosor 5 mm	2,6 kg
L09933	Soporte pared regulable (incluye 1 abrazadera Robust + 2 platinas de ajuste abrazadera)	6,5 kg
L09944	Cincha tejida 50 mm (rollo de 62 m)	5,5 kg
L09935	Tensor de cincha	1,5 kg
L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg

#### **CUBÍCULO**

#### **COWFLEX MONTAJE BLS**

(Abrazadera Cubículo Simple). 2 abrazaderas BLS grosor 6 mm - 1 poste OCTOGONAL 102 mm - 1 horquilla

L03157	Abrazadera OCTOGONAL BLD (Abrazadera Cubículo Doble)	un par	7,2 kg

#### **CUBÍCULO**

#### **COWFLEX MONTAJE BLS**

(Abrazadera Cubículo Simple). 2 abrazaderas BLS grosor 6 mm - 1 poste OCTOGONAL 102 mm - 1 horquilla

L03156	Abrazadera OCTOGONAL BLS (Abrazadera Cubículo Simple)	un par	5,2 kg
--------	---	--------	--------

#### **POSTE**

#### CUBÍCULO LISC

TR3189	Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m	14 kg
TR3190	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m	15 kg
TR3180	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,66 m	16 kg

#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

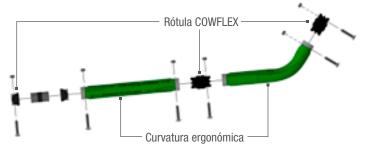
**L03169** Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm 3 kg

#### **CURVATURA ERGONÓMICA DEFORMABLE DE PEHD**





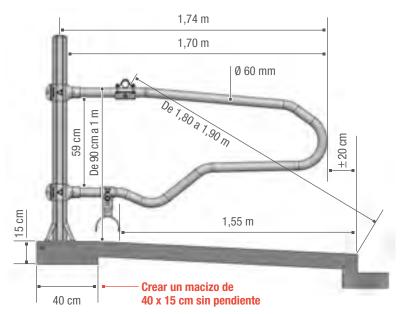
La curvatura metálica galvanizada revestida de PEHD se deforma para adaptarse a la posición de la vaca mientras está tumbada y recupera la forma original gracias a las 3 rótulas COWFLEX.





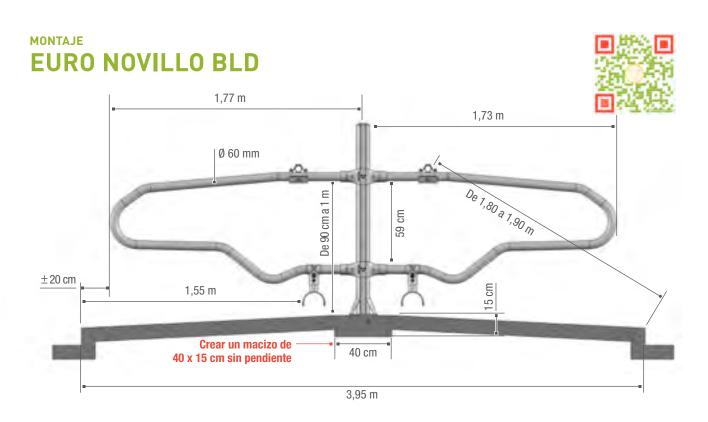
#### **MONTAJE**

#### **EURO NOVILLO BLS**





Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.



**EURO** 

#### **HORQUILLA NOVILLO**

Todas las barras de conexión son de tubo de Ø 60 mm y 3,2 mm de grosor.

L03101	Horquilla tipo "EURO NOVILLO" Ø 60 mm LISA 1,70 m	15 kg
L03105	Horquilla tipo "US NOVILLO" Ø 60 mm LISA 1,70 m	15 kg

#### **ABRAZADERA BLS**

Colocar 1 poste y dos abrazaderas BLS por cada horquilla.

LO3156 Abrazadera OCTOGONAL BLS para fijación en poste 5,2 kg
OCTOGONAL 102 mm - un par

### ABRAZADERA BLD

Colocar 1 poste y dos BLD por cada 2 horquillas.

LO3157 Abrazadera OCTOGONAL BLD (Abrazadera Cubículo 7,2 kg
Doble) para fijar en poste OCTOGONAL
Ø 102 mm - un par

59 cm

#### 

Cm

#### **POSTE**

CUBÍCULO LISO (CUBÍCULO HUECO)

TR3189	Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m	14 kg
TR3190	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m	15 kg

#### **BARRA EDUCADORA**

Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg
	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora) Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm

# ST9943 Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm

#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

**L03169** Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm 3 kg





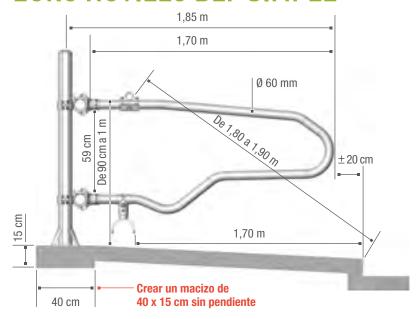






#### **MONTAJE**

#### **EURO NOVILLO BLF SIMPLE**



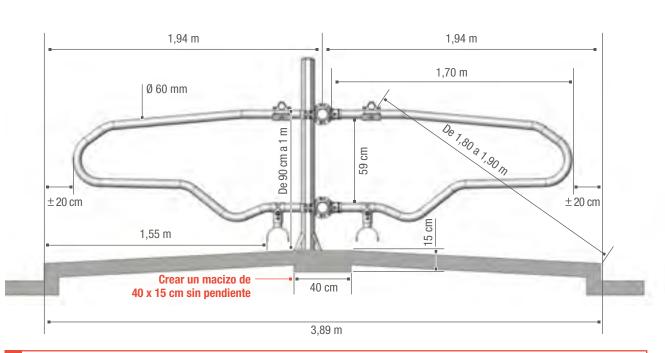


Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.



#### **MONTAJE**

#### **EURO NOVILLO BLF DOBLE**



¡ATENCIÓN! Al montar un cubículo BLF doble, si tiene una cama asimétrica, hay que situar la barrera frontal en el centro de la cama.

#### CUBÍCULO NOVILLO / MONTAJE ABRAZADERA CUBÍCULO FRONTAL (BLF)

EL MONTAJE BLF (ABRAZADERA CUBÍCULO FRONTAL) PERMITE MONTAR UN CUBÍCULO CON UNA ABRAZADERA MONOBLOC DE 6 MM DE GROSOR EN UNA BARRERA FRONTAL DE Ø 76 MM PERMITIENDO AJUSTAR EL ANCHO DE LOS CUBÍCULOS. El poste OCTOGONAL de 102 mm equipado con abrazaderas de soporte de barrera frontal de 76 mm soporta dos tubos de barrera frontal que permiten colocar un cubículo de montaje simple con 2 grapas de 12 mm, el poste no estará centrado sobre la cama. Colocar un poste cada 2 cubículos.

#### **HORQUILLA NOVILLO**

Todas las barras de conexión son de tubo de  $\emptyset$  60 mm y 3,2 mm de grosor.

L03101	Horquilla tipo "EURO NOVILLO" Ø 60 mm LISA 1,70 m	15 kg
L03105	Horquilla tipo "US NOVILLO" Ø 60 mm LISA 1,70 m	15 kg

#### POSTE CUBÍCULO LISO

TR3189	Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m	14 kg
TR3190	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m	15 kg

#### ABRAZADERA MONTAJE BLF

TR3021	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm soporte frontal 76 m	nm	2,56 kg
TR3114	Abrazadera Cubículo frontal 76 mm simple (BLF 76)	un par	4,25 kg
TR3124	Abrazadera Cubículo frontal 76 mm doble (BLF 76)	un par	7,54 kg

#### BARRERA FRONTAL Ø 76 MM

TU9777	Tubo redondo Ø 76 mm - L. 6 m	32,2 kg
L09954	Manguito de conexión tubo Ø 76 mm completo	3,6 kg
L09951	Soporte barrera frontal HEA	6,4 kg
L03139	Herraje soporte barrera frontal	1,52 kg

#### **OPCIONAL**

Para tensar las barras de  $\emptyset$  76 mm de la barrera frontal, recomendamos instalar un espaciador. Para una barrera frontal colocada en un poste estructural, instalar 2 espaciadores cada 5 o 6 m de distancia.

L03131	Espaciador barrera frontal barra de conexión US (Intereje 260 mm)	3,1 kg
L03133	Espaciador barrera frontal barra de conexión Euro (Intereje 800 mm)	5,1 kg
L03135	Espaciador barrera frontal barra de conexión Texane (Intereje 950 mm)	6 kg

#### BARRA EDUCADORA Ø 49 MM

L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg

#### RODILLERA PARA TUBO PVC Ø 125 MM

Rodillera para tubo PVC alta presión Ø 125 mm (no incluido). Se adapta a todos los modelos excepto US y Kondor. La altura y el fondo (según el tamaño de la cama) se ajustan en el momento de la colocación. Colocar una rodillera cada 2 cubículos.

L03169	Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm	3 kg
L03169	Rodillera para tubo PVC Ø 125 mm	3 I







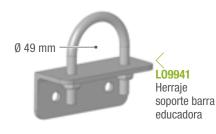














#### **CUBÍCULO**

#### **KONDOR**

#### ESTE CUBÍCULO REPRODUCE LA FORMA DEL CUBÍCULO TEXANE Y DEL POSTE.

No puede ajustarse. Es menos resistente que un montaje BLS/BLD y sufre más corrosión en la pata delantera. Se coloca con tacos Ø 12 mm directamente en la plataforma de cama. Es posible añadir un soporte rodillera PVC Ø 125 mm (opcional). Colocar una rodillera cada 2 cubículos. La barra de conexión es de Tubo de 60 mm de diámetro y 3,2 mm de grosor.

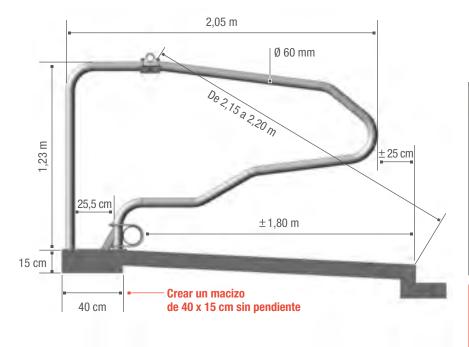
L03112	Separador tipo Kondor - Longitud 2,05 m	27 kg
L03113	Separador tipo Kondor sobre platina Novilla Longitud 1,80 m	22,5 kg
SAC598	Soporte rodillera Kondor	0,45 kg



#### **BARRA EDUCADORA**

L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg







Entre-eje cubículo entre 1,15 m y 1,20 m. Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.

¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos (antes del primer uso y de forma periódica) aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.



TOLVA COMEDERO

PANEL DE CONTENCIÓN

LIBRE SERVICIO CORNADIZA

BARRERA

POSTE ACCESORIO

CUBÍCULO

TOLVA COMEDERO

BOX DE TERNERO















#### MEDIA ABRAZADERA CUBÍCULO

Media abrazadera de cubículo al por menor.

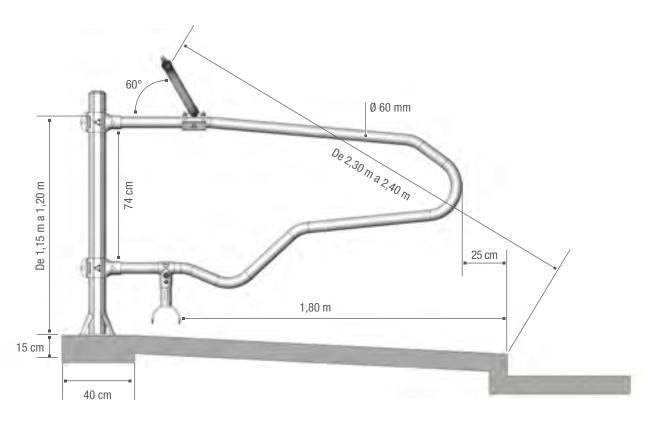
iviedia abrazadera de cubiculo ai por menor.				
L03056	Media abrazadera OCTOGONAL cubículo simple BLS	1,55 kg		
L03057	Media abrazadera OCTOGONAL cubículo doble BLD	2,4 kg		
TR3051	Media abrazadera OCTOGONAL para cubículo CLICK	2,5 kg		
	Disponible en pack x 12			
L09902	Media abrazadera cincha 60/49 mm	1,8 kg		
L09906	Media abrazadera "Robust" 60/49 mm - Disponible en pack x 40	1,7 kg		
TR3011	Media abrazadera octogonal ø 102 mm soporte frontal ø 76 mm	1,83 kg		
TR3111	Abrazadera cubículo frontal 76 mm simple (BLF 76)	2,59 kg		
	Disponible en pack x 336			
TR3121	Abrazadera cubículo frontal 76 mm doble (BLF 76)	2,56 kg		
	Disponible en pack x 336			

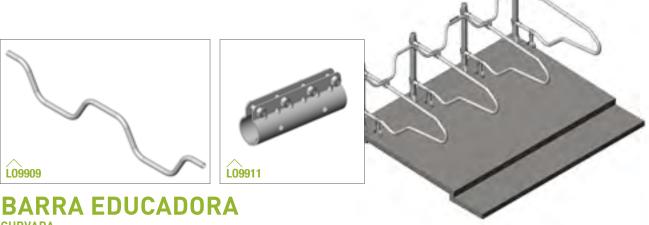












#### **CURVADA**

Barra educadora curvada de tubo Ø 49 mm y 2,40 m de longitud correspondiente a 2 plazas de cubículos. Esta barra educadora aporta confort a la altura de la cruz en los cubículos con diseños antiguos demasiado bajos.

Este producto puede montarse en cubículos Euro, pero como permite que los animales se adentren más en la cama del cubículo, también provoca que las camas estén más sucias. No es conveniente utilizar este producto en los cubículos Texane o Relax con barras educadoras a 1,30 cm. Pida un conector por cada barra educadora y ajuste la barra a la pared para mayor seguridad de los animales.

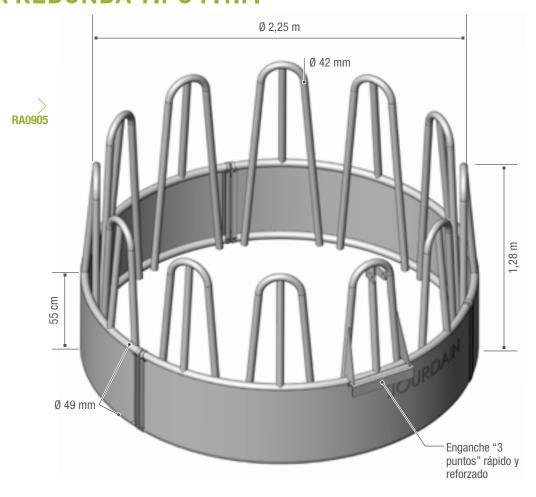
L09909 Barra educadora curvada Ø 49 mm L. 2,40 m 8,4 kg

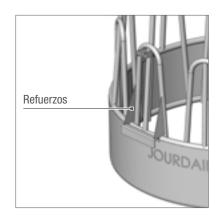
L09911 Conector para barra educadora curvada 1,06 kg



#### COMEDERO

#### **BALA REDONDA TIPO P.T.F.**







**COMEDERO BALA REDONDA** 

#### TIPO P.T.F.

12 PASOS DE CABEZA CON FESTÓN PARA ANIMALES CON CUERNOS. DISEÑO EN 3 PIEZAS CON PERNO.

Corona tubo Ø 49 mm.

RA0905 P.T.F. - Disponible en pack x 4

193 kg









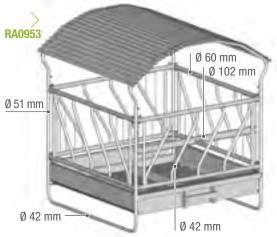
# 4 CARAS TIPO P.T.F. Ø 51 mm

Versión espaciosa para bovinos con astas muy grandes. - Viga Ø 60 mm





Ø 42 mm









#### **COMEDERO**

#### "4 CARAS" - 2 M X 2 M

- Alimentación a través de 12 pasos de cabeza.
- Pesebre grosor 20/10 reforzado con dos grandes nervaduras y contrapliegues interiores en los 4 lados (anticortes). Fondo 400 mm. Bala Ø 1,80 m máx. 300 kg.
- 1 lado con REBORDE DE PESEBRE CON APERTURA para facilitar el llenado y la limpieza.
- Techo envolvente de chapa ondulada de 2,25 m, grosor 63/100.
- Enganche "3 puntos" oscilante Ø 102 mm, patas tipo ski para facilitar el arrastrado a distancias cortas.

#### Desplazarlo siempre con el comedero vacío. DURANTE EL TRANSPORTE POR CARRETERA DEBE RESPETARSE LA NORMATIVA EN VIGOR.

■ Entrega en forma de kit. En pack.

RA0950	"4 CARAS" TIPO FESTÓN <i>- Disponible en pack x 4</i>	370 kg
RA0951	"4 CARAS" TIPO PTF - Disponible en pack x 4	360 kg
RA0952	"4 CARAS" TIPO SAFETY® (para animales con cuernos) - Disponible en pack x 3	480 kg
RA0953	"4 CARAS" TIPO LS OBLICUO - Disponible en pack x 4	360 kg
RA0957	"4 CARAS" VERSIÓN CABALLOS - Disponible en pack x 2	480 kg

#### **VOLUMEN DE 4 COMEDEROS 4 CARAS EMPAQUETADOS**

1,55 m x 2,30 m x 1,35 m de alto

PIEZAS SUELTAS					
Costado de 3 lados TIPO FESTÓN	L = 1,95 m	31 kg			
Costado de 3 lados TIPO PTF	L = 1,95  m	30 kg			
Costado de 3 lados TIPO SAFETY® IV	L = 1,95  m	60 kg			
Costado de 3 lados TIPO OBLICUO	L = 1,95  m	27 kg			
Elemento 3 plazas caballo		53 kg			
Chasis "4 CARAS" sin los 4 lados		240 kg			
	Costado de 3 lados TIPO FESTÓN Costado de 3 lados TIPO PTF Costado de 3 lados TIPO SAFETY® IV Costado de 3 lados TIPO OBLICUO Elemento 3 plazas caballo	Costado de 3 lados TIPO FESTÓN $L=1,95 \text{ m}$ Costado de 3 lados TIPO PTF $L=1,95 \text{ m}$ Costado de 3 lados TIPO SAFETY® IV $L=1,95 \text{ m}$ Costado de 3 lados TIPO OBLICUO $L=1,95 \text{ m}$ Elemento 3 plazas caballo			

#### **OPCIONES**

#### **COMEDERO 4 CARAS**

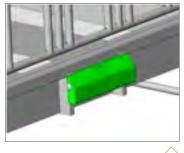
#### ESTAS TRES OPCIONES (RA0975 - RA0977 - RA0986) ESTÁN INCLUIDAS DE SERIE EN EL COMEDERO 4 CARAS CABALLOS

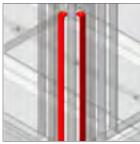
RA0975	Protección de techo integral para comedero 4 caras Compuesto de 2 canalones 4 caras de 2,25 m y de 2	protecciones integrales.		24 kg
RA0977	Protección baja verde para 3 puntos compuesta de u y de una varilla Ø 20 mm para el cierre.	na protección baja verde		3 kg
RA0986	Antipaso para comedero 4 caras y Big Ball (8 piezas)			12,8 kg
RA7020	Refuerzo de pesebre: 2 tubos Ø 70 mm	L = 1,97 m	un par	20 kg

# MODELO PARA CABALLOS













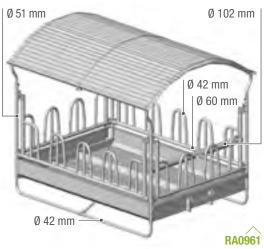


## TIPO FESTÓN

# RA0960 2,90 m 0 102 mm 2,08 m

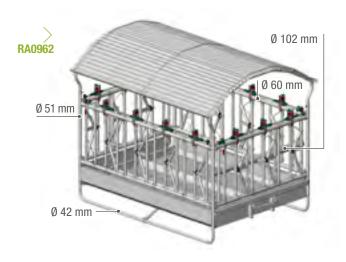
■ Reforzado con marco superior Ø 60 mm

## TIPO P.T.F.



Versión espaciosa para bovinos con astas muy grandes - Viga  $\emptyset$  60 mm

# BIG BALL TIPO SAFETY®



- 14 Cornadizas SAFETY® IV con brazos con retorno automático (para animales con cuernos)
- Separador ajustable
- Marco Ø 60 mm





# DERO

#### BOX DE TERNERO

#### **COMEDERO**

#### "BIG BALL" - 2 M X 3 M

- Alimentación a través de 14 pasos de cabeza, 3 lados con apertura para 1 bala rectangular o 2 balas redondas en vertical.
- Pesebre grosor 20/10 reforzado con dos grandes nervaduras y contrapliegues interiores en los 4 lados (anticortes). Fondo 400 mm.
- 1 lado con REBORDE DE PESEBRE CON APERTURA para facilitar el llenado y la limpieza.
- Reforzado transversalmente con un soporte conectado a 2 patas tipo ski.
- Amplio techo envolvente de chapa ondulada de 3 m, grosor 63/100. Techo reforzado con un travesaño central y dos canalones que protegen las chapas metálicas
- Enganche "3 puntos" oscilante Ø 102 mm, patas tipo ski para facilitar el arrastrado a distancias cortas.

#### Desplazarlo siempre con el comedero vacío. DURANTE EL TRANSPORTE POR CARRETERA DEBE RESPETARSE LA NORMATIVA EN VIGOR.

■ Entrega en forma de kit. En pack.

RA0960	"BIG BALL" TIPO FESTÓN - Disponible en pack x 2	490 kg
RA0961	"BIG BALL" TIPO PTF - Disponible en pack x 2	475 kg
RA0962	"BIG BALL" TIPO SAFETY® (animales con cuernos) - Disponible en pack x 2	625 kg
RA0967	"BIG BALL" PARA CABALLOS - Disponible en pack x 2	630 kg

#### **VOLUMEN 4 COMEDEROS BIG BALL EN PACK**

1,60 m x 3,10 m x 1,40 m de alto. Empaquetados individualmente con chapas para tejado.

7 kg
1 kg
4 kg
9 kg
5 kg
1

#### **OPCIONES**

#### PARA COMEDERO BIG BALL

#### ESTAS TRES OPCIONES (RA0976 - RA0977 - RA0986) ESTÁN INCLUIDAS DE SERIE EN EL COMEDERO BIG BALL CABALLOS

RA0976	Protección de techo integral para comedero Big Ball Compuesto de 2 protecciones integrales.			18 kg
RA0977	Protección baja verde para 3 puntos compuesta de un y de una varilla Ø 20 mm para el cierre.	na protección baja verde		3 kg
RA0986	Antipaso para comedero 4 caras y Big Ball (8 piezas)			12,8 kg
RA7028	Refuerzo de pesebre: 2 tubos Ø 70 mm	L = 2,80  m,	un par	28 kg

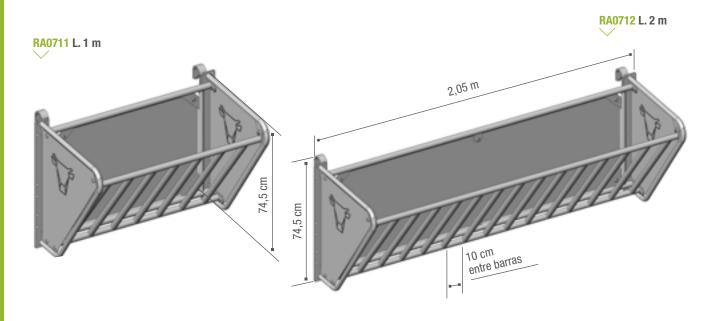


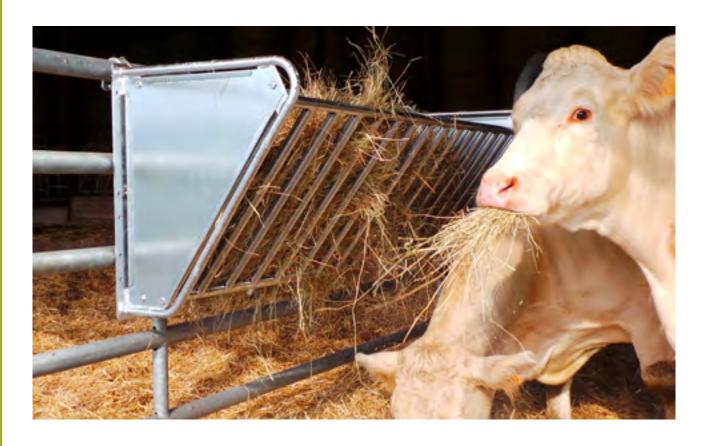


■ 16 pasos de cabeza tipo libre servicio



#### **COMEDERO MODULABLE VACA**



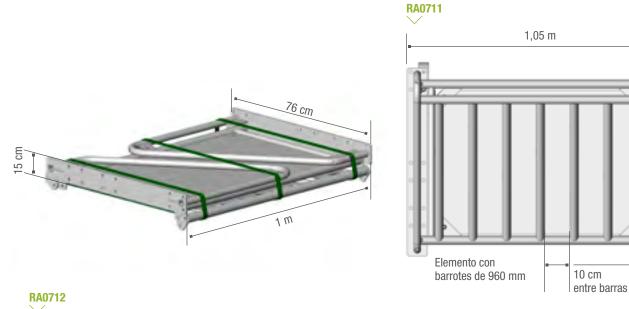


Este modelo se puede colocar sobre una barrera EX 4 y EX 5 lisas o directamente en la pared. Comedero entregado en formato kit de 1 m o 2 m. RA0711 Comedero modulable vaca L. 1 m - Disponible en pack x 6

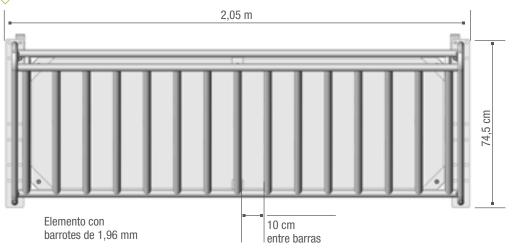
**COMEDERO MODULABLE VACA** 

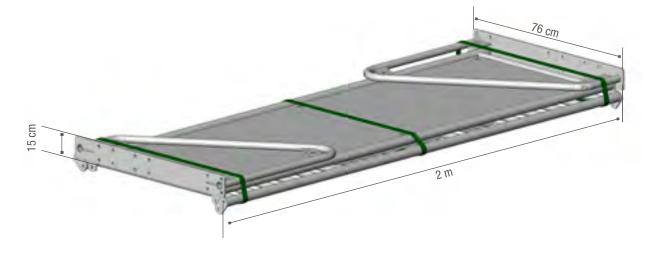
45,1 kg

**RA0712** Comedero modulable vaca L. 2 m - Disponible en pack x 6 70,5 kg

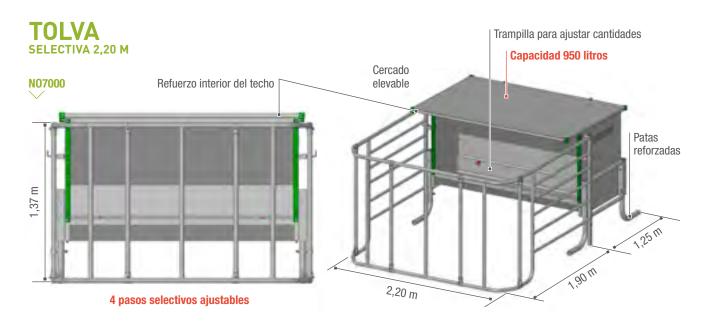


COMEDERO MODULABLE PARA ANIMALES ADULTOS COMPUESTO DE ELEMENTOS QUE SE ENSAMBLAN CON TORNILLERÍA. DISEÑO ROBUSTO FABRICADO CON TUBOS DE Ø 27 MM Y Ø 34 MM Y TRASERA METÁLICA. Extremos con chapa para garantizar la seguridad de los animales.

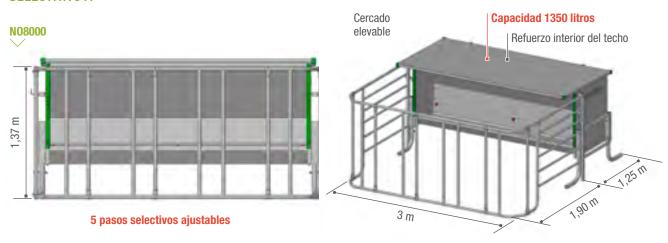


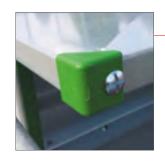






#### BIG TOLVA SELECTIVA 3 M









BARRERA

CUBÍCULO

#### TOLVA SELECTIVA GALVANIZADA

N08010

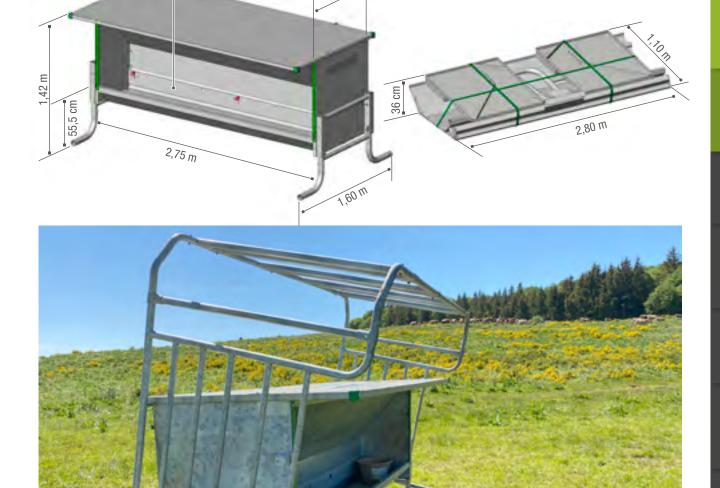
PESEBRE ANTIDESPERDICIOS DE GRAN TAMAÑO. Es posible alimentar a los bovinos adultos (incluso aunque tengan astas) con el cercado levantado o sin cercado.

- La altura del cercado selectivo impide que pueda pasar la cabeza de un animal adulto.
- Pesebre antidesperdicio adecuadamente protegido con el toldo del techo. Pueden ajustarse las cantidades.
- Transportable en "3 puntos" solo por la parte trasera, vacío y con el cercado elevado.

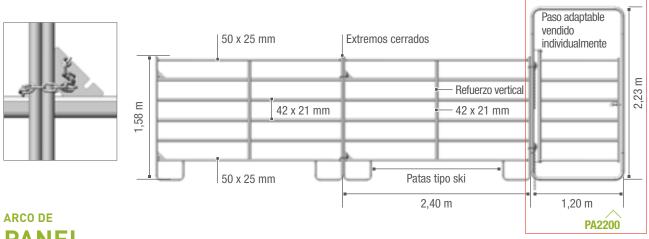
#### DURANTE EL TRANSPORTE POR CARRETERA DEBE RESPETARSE LA NORMATIVA EN VIGOR.

Trampilla para ajustar cantidades

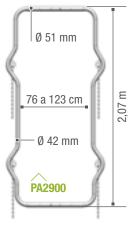
TOLVA SE	ELECTIVA 2,20 M	
N07000	Tolva selectiva 2,20 m - Disponible en pack x 2	345,5 kg
N07010	Tolva bovinos grandes 2 m (capacidad 950 litros) - Disponible en pack x 2	263,5 kg
N07020	Cercado solo 2,20 m	82 kg
BIG TOLVA SELECTIVA 3 M		
Trasera re	forzada con un marco de 70 mm para transportar vacía.	
N08000	Big Tolva selectiva 3 m - Disponible en pack x 2	436,5 kg
N08010	Big Tolva bovinos grandes 2 m 80 (capacidad 1350 litros) - Disponible en pack x 2	342,5 kg
N08020	Cercado solo 3 m	94 kg

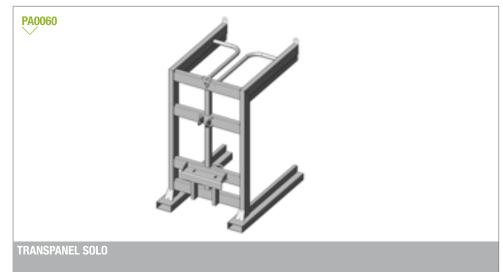


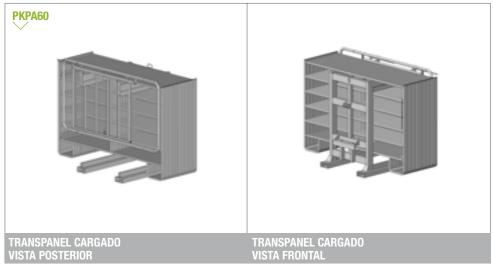




# PANEL AJUSTABLE TRANSPANEL







#### **PANEL DE**

#### CONTENCIÓN

BARRERA DE CONTENCIÓN LIGERA PARA BOVINOS Y CABALLOS QUE PERMITE INSTALAR PARQUES DE CONTENCIÓN MÓVIL DE UNA FORMA SENCILLA Y RÁPIDA. El ensamblaje con cadena optimiza el mantenimiento de los paneles y garantiza su estabilidad. Las patas tipo ski permiten trasladarlo con facilidad. Fabricado con tubos ovales especiales. Los tubos exteriores son de  $50 \times 25 \text{ mm}$  y los interiores de  $42 \times 21 \text{ mm}$ . Entre tubos 21 cm. Altura: 1,57 m. Dimensiones para corral redondo: 16 paneles de  $2,40 \text{ m} = \emptyset$  12 m, 16 paneles de  $3 \text{ m} = \emptyset$  15 m y 16 paneles de  $3,60 \text{ m} = \emptyset$  18 m. DURANTE EL TRANSPORTE POR CARRETERA DEBE RESPETARSE LA NORMATIVA EN VIGOR.

#### **PANEL**

PA2400	Panel de contención 2,40 m - Con 1 refuerzo vertical - Disponible en pack x 16	30 kg
PA3000	Panel de contención 3 m - Con 1 refuerzo vertical - Disponible en pack x 16	35 kg
PA3600	Panel de contención 3,60 m - Con 2 refuerzos verticales - Disponible en pack x 16	41 kg

#### **PORTILLO**

#### ΡΔΡΑ ΡΔΝΕΙ

Largo: 1,20 m. Alto: 2,25 m. Puede adaptarse a los 3 modelos de paneles. Se vende por unidades.

PA2900	(N.B. 1 panel 2,40 m + 1 portillo = 3,60 m)  Arco de panel ajustable	19 kg
FA2500	Alco de pariel ajustable	19 kg

#### **TRANSPANEL**

Para guardar y transportar paneles. Capacidad para 16 paneles y 1 portillo. Transporte con el sistema de 3 puntos o con horquilla. Incluye tensor de trinquete y de cincha.

PA0060	Transpanel solo	157,5 kg
TRANSPA	NEL ENVIADO CARGADO Y CON UN PRECIO ASEQUIBLE	
PKPA60	Transpanel + 16 paneles de 2,40 m + 1 portillo	700 kg

#### **PARQUE PANEL 3 X 3**

Ligero, fácil de desplazar y adecuado tanto para exterior como para interior, se instala y desinstala rápidamente, se ensambla con abrazaderas y se mantiene rígido.

PA3300	Parque panel 3 x 3 - Compuesto de 3 paneles de 3 m + frontal	168 kg
PA3323	Extensión para parque panel - Compuesta de 2 paneles de 3 m + frontal	130 kg
PA1800	Panel 1,80 m (corto)	27 kg
PA3318	Frontal de parque panel de 3 m - Compuesta de 1 panel de 1,80 m + paso	60 kg
PA9950	Dos abrazaderas para ensamblar un ángulo Ø 50 mm	0,85 kg
PA9970	Dos abrazaderas para ensamblaje triple Ø 70 mm	2,5 kg
<b>SAC330</b>	Bolsa para panel parque	4,5 kg
SAC332	Bolsa para extensión panel parque	3,75 kg









BARRERA

POSTE ACCESORIO

TOLVA COMEDERO

PANEL DE CONTENCIÓN

CORNADIZA

LIBRE SERVICIO

BARRERA

POSTE ACCESORIO

CUBÍCULO

TOLVA COMEDERO

BOX DE TERNERO

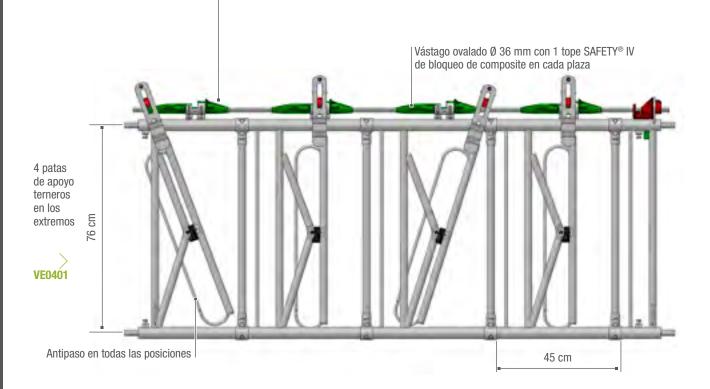


















ANILLO DE ACERO Inoxidable antidesgaste En la articulación NUESTROS PANELES DE 4 - 5 - 6 - 8 Y 10 PLAZAS CON SEPARACIONES DE 3 M, CUMPLEN LAS NORMAS C.E.: 1,5 m² por ternero mínimo. No obstante, recomendamos utilizar separaciones de 4 m con los paneles de 8 y 10 plazas.

#### **OBLIGATORIO**

Anclar siempre el refuerzo para los paneles de 4 y 5 metros.

#### **CORNADIZA**

#### **SAFETY® TERNERO**

#### **PARA TERNEROS DE HASTA 6 MESES**

Panel SAFETY® ternero con espaciadores ajustables, 4 patas de apoyo ajustables y, **OPCIONALMENTE**, un portacubos abatible - 45 cm útiles por ternero.

VE0401	Panel de 4 plazas - Disponible en pack x 6	2,12 m		45 kg
VE0402	Panel de 5 plazas - Disponible en pack x 6	2,57 m		55 kg
VE0403	Panel de 6 plazas - Disponible en pack x 6	3,02 m	Eje/Eje/Poste Ø 76 mm	66 kg
<b>VE0404</b>	Panel de 8 plazas - Disponible en pack x 6	4,02 m		88 kg
VE0405	Panel de 10 plazas - Disponible en pack x 6	5,02 m		120 kg

#### **OPCIONAL**

#### **PORTACUBOS Ø 37 CM**

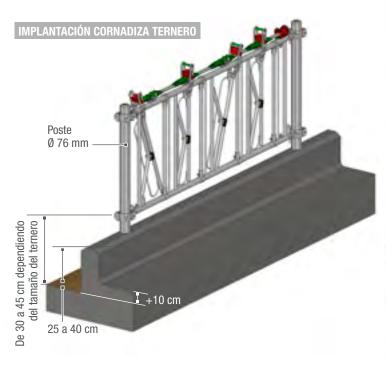
VE1404	Portacubos 4 plazas (cubo Ø 37 cm)	8,5 kg
VE1405	Portacubos 5 plazas (cubo Ø 37 cm)	10,5 kg
VE1406	Portacubos 6 plazas (cubo Ø 37 cm)	12,5 kg
VE1407	Portacubos 8 plazas (cubo Ø 37 cm)	17 kg
VE1408	Portacubos 10 plazas (cubo Ø 37 cm)	21 kg

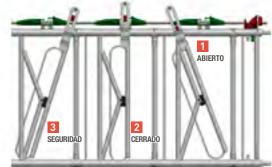
#### **OPCIONAL**

### **PESEBRE METÁLICO**

Opcional, comedero adaptable a un portacubos, de chapa galvanizada.

<b>VE2507</b>	Pesebre de 4 plazas	17 kg
VE2508	Pesebre de 5 plazas	21 kg
<b>VE2509</b>	Pesebre de 6 plazas	25 kg
VE2510	Pesebre de 8 plazas (2 pesebres de 4)	34 kg
VE2511	Pesebre de 10 plazas (2 pesebres de 5)	50 kg







PUERTA CUBO Y COMEDERO METÁLICO OPCIONAL.

Diseñada para cubos de Ø 37 cm.





#### **OPCIONAL**

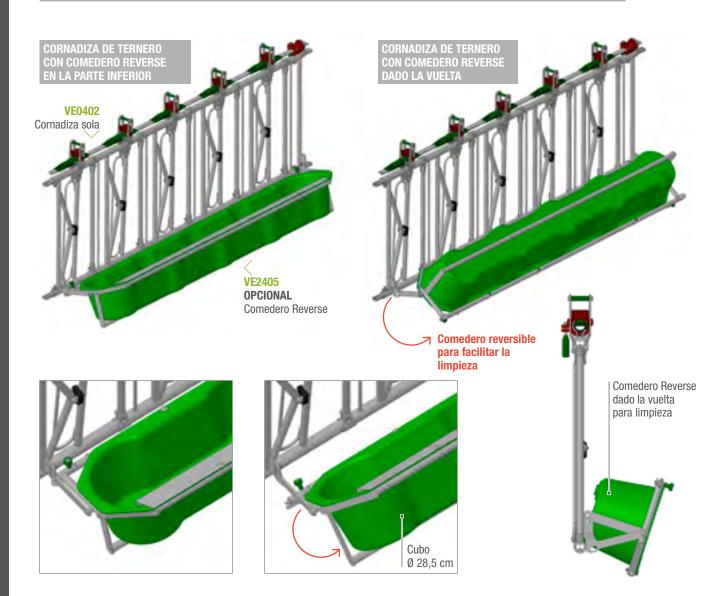
#### **COMEDERO REVERSE**





**MARCO METÁLICO CON UN PESEBRE PARA TERNEROS DE PEHD** y surco para cubo  $\emptyset$  28,5 cm fácil de dar la vuelta para limpiar.

VE2404 VE2405	Comedero ternero de PEHD completo de 4 plazas Comedero ternero de PEHD completo de 5 plazas	17,5 kg 21 kg
VE2406	Comedero ternero de PEHD completo de 6 plazas	25 kg
<b>VE2407</b>	Comedero ternero de PEHD completo de 8 plazas	35 kg
<b>VE2408</b>	Comedero ternero de PEHD completo de 10 plazas	42 kg
OPCIONA	L	
VE2545	Cubo 12 L Ø 28,5 cm - Disponible en pack x 4	0,55 kg









#### MÓDULO

#### **TERNEROS**

Se instala en marco soporte de Ø 42 mm.

M00300 Plaza estándar del módulo SAFETY® terneros hasta 450 mm/plaza 7,5 kg



Debe disponerse de un tope de arranque con vástago guía en cada módulo.

M00320 Tope de arranque 1,9 kg

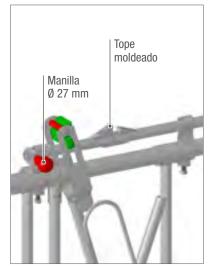
#### **BARRA ADICIONAL TERNERO**

Debe disponerse de una barra adicional ajustable por cada tramo de  $150~\mathrm{mm}$  si se superan los  $450~\mathrm{mm}$  por plaza.

M00310 Barra adicional con abrazaderas 1,6 kg

#### **CUADRO SOPORTE Ø 42 MM**

M00336 M00337 M00338	Cuadro de 2 m Ø 42 mm Cuadro de 3 m Ø 42 mm Cuadro de 4 m Ø 42 mm	10 kg 15 kg 20 kg
M00339	(con refuerzo intermedio) Cuadro de 5 m Ø 42 mm (con refuerzo intermedio)	25 kg
VE2790	Pata de apoyo terneros suplementaria	0,4 kg

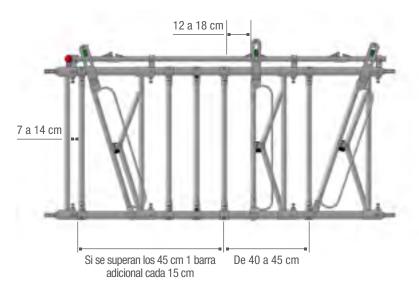




#### MARCO SOPORTE Ø 42 mm

(2 tubos Ø 42 mm, 1 vástago de control Ø 27 mm, 1 manilla Ø 27 mm, 4 patas de apoyo ternero)

M00300





M00320 Tope de arrangue



M00310
Barra adicional con abrazaderas

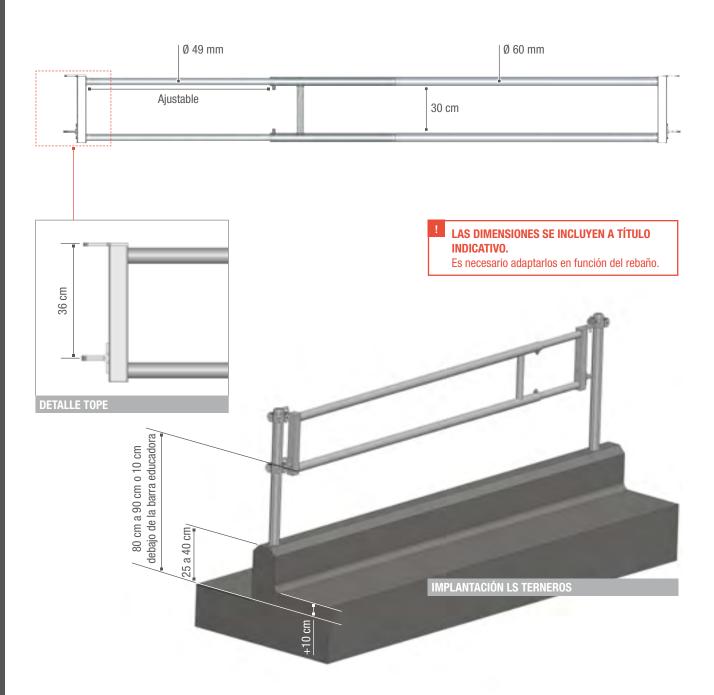


#### **LS 2 TUBOS TERNERO**

#### PARA TERNEROS DE HASTA 6 MESES

Sección posterior formada por tubo  $\emptyset$  60 mm y delantera ajustable  $\emptyset$  49 mm.

L03195	Libre servicio ternero 2 / 3 m (1 espaciador)	26 kg
L03196	Libre servicio ternero 3 / 4 m (1 espaciador)	34 kg
L03197	Libre servicio ternero 4 / 5 m (2 espaciadores)	42 kg
L03198	Libre servicio ternero 5 / 6 m (2 espaciadores)	50 kg

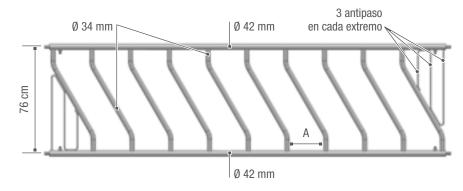




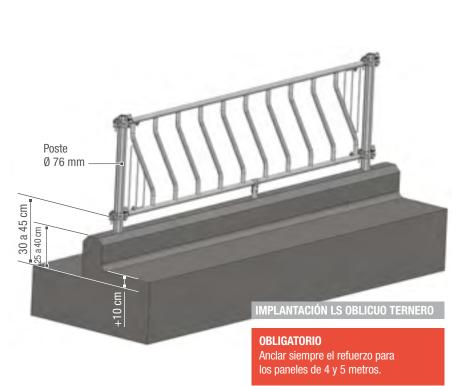
#### LIBRE SERVICIO OBLICUO TERNERO

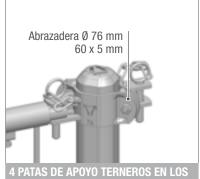
Panel libre servicio oblicuo que reduce el desperdicio en la pesebre. Los paneles de 4 y 5 metros incluyen un refuerzo para empotrar.

VE2601	5 pasos de cabeza en 2,12 m	22 kg
VE2602	7 pasos de cabeza en 2,57 m	27 kg
VE2603	9 pasos de cabeza en 3,02 m	32 kg
VE2604	12 pasos de cabeza en 4,02 m	40 kg
VE2605	16 pasos de cabeza en 5,02 m	55 kg



LS OBLICUO TERNERO	A
5 plazas en 2,12 m	27 cm
7 plazas en 2,57 m	25 cm
9 plazas en 3,02 m	24 cm
12 plazas en 4,02 m	25 cm
16 plazas en 5,02 m	24 cm







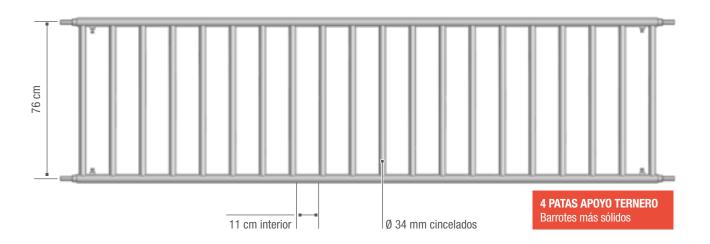


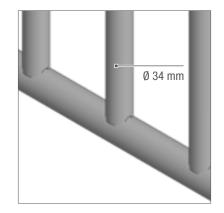
### **SEPARACIÓN**

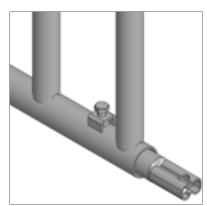
#### **TERNERO**

**PUEDE DESMONTARSE Y ABRIRSE EN AMBOS SENTIDOS.** Puede acortarse durante la colocación. Con 4 patas de apoyo de ajuste. Dimensiones totales = 800 mm.

<b>VE2770</b>	Separación ternero de 3 m - Disponible en pack x 6		40,1 kg
<b>VE2772</b>	Separación ternero de 4 m - Disponible en pack x 6	Eje/Eje/Poste	53,5 kg
VE2774	Separación ternero de 5 m - Disponible en pack x 6		70,7 kg











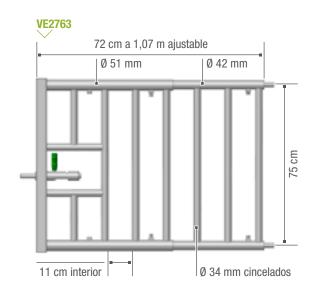
#### **PORTILLO**

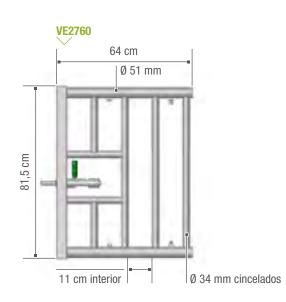
#### **TERNERO**

#### PORTILLO TERNERO CON BARRAS EN VERTICAL L. 1,30 M EJE / EJE POSTE PUEDE ACORTARSE CORTANDO LA PARTE DELANTERA.

Equipado con cierre AUTOLOCK que permite acceder fácilmente a los parques para terneros. La parte delantera puede adaptarse en una separación para ternero ajustando las barras para que pueda abrirse.

VE2763Portillo ternero altura 80 cm L.1,30 m21 kgVE2760Delantero de portillo ternero altura 80 cm13 kg



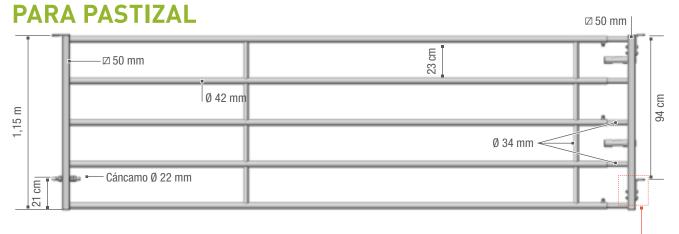






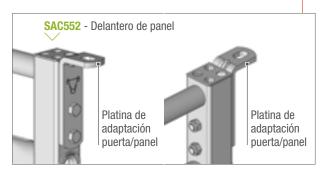
# PARA PASTIZAL AUTOLOCK | Somm | Som

#### PANEL









#### BARRERA

#### **PARA PASTIZAL**

Construida en tubo de  $\emptyset$  42 mm. Parte extensible del tubo  $\emptyset$  34 mm. Espaciadores  $\emptyset$  34 mm ajustados con cortes angulares, 3 fijaciones, cáncamo reforzado  $\emptyset$  22 mm y 3 tuercas sobre anillo de acero pasante. Para subirlo solo hay que girarlo.

PUERTA	PARA PASTIZAL AUTOLOCK	
BH4304	Puerta para pastizal AUTOLOCK 2/3 m - Disponible en pack x 14	42 kg
BH4305	Puerta para pastizal AUTOLOCK 3/4 m - Disponible en pack x 14	55 kg
BH4306	Puerta para pastizal AUTOLOCK 4/5 m - Disponible en pack x 14	70 kg
BH4307	Puerta para pastizal AUTOLOCK 5/6 m - Disponible en pack x 14	82 kg
PANEL P	ARA PASTIZAL	
Adecuado	para los boxes para terneros de cría.	
BH4313	Panel para pastizal 2/3 m - Disponible en pack x 14	42 kg
BH4314	Panel para pastizal 3/4 m - Disponible en pack x 14	55 kg
BH4315	Panel para pastizal 4/5 m - Disponible en pack x 14	70 kg
BH4316	Panel para pastizal 5/6 m - Disponible en pack x 14	82 kg



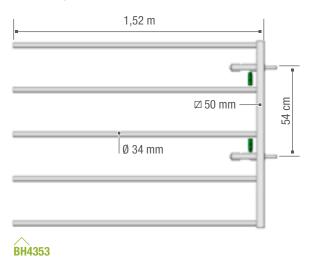
#### **CUERPO BASE PARA PASTIZAL**



#### **DELANTERO PUERTA PARA PASTIZAL**

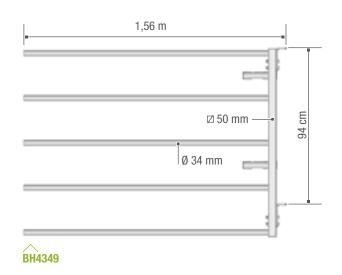
#### **AUTOLOCK**

**PATENTADO** 



#### **DELANTERO DE**

#### PANEL PARA PASTIZAL



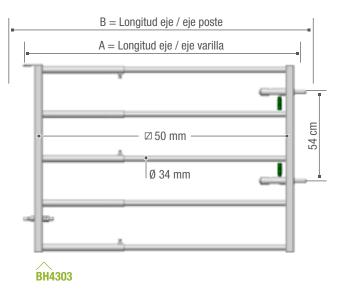
#### **DELANTERO PARA PASTIZAL**

#### **RECORTADO**

# 1,56 m Ø 34 mm AJUSTABLE Mini. 34,5 cm Ø 50 mm ■ 50

#### **PORTILLO**

#### **PARA PASTIZAL**



#### **CUERPO BASE PASTIZAL**

BH4359	Trasera corta para pastizal (0,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 7	10,3 kg
BH4354	Cuerpo base para pastizal de 2/3 m (1,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 14	22 kg
BH4355	Cuerpo base para pastizal de 3/4 m (2,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 14	35 kg
BH4356	Cuerpo base para pastizal de 4/5 m (3,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 14	50 kg
BH4357	Cuerpo base para pastizal de 5/6 m (4,59 m eje/varilla) - Disponible en pack x 14	62 kg

#### **DELANTERO PASTIZAL**

BH4353	Puerta delantera para pastizal AUTOLOCK (1,52 m) - Disponible en pack x 14	20 kg
BH4349	Delantero de panel para pastizal (1,56 m) - Disponible en pack x 14	19,2 kg
BH4352	Delantero de panel de pastizal recortado para bebedero. Adecuado para los boxes de terneros de cría (1,56 m)	18 kg

#### **PORTILLO**

#### **PARA PASTIZAL**

Portillo de servicio formado por una trasera para pastizal corta de 60 cm de largo y por un delantero para pastizal AUTOLOCK de 1,50 m de largo. El delantero hay que recortarlo según la longitud de la instalación deseada. Se entrega de serie con 2 cierres AUTOLOCK.

SI ES PARA MONTAR EN PANEL, LE RECOMENDAMOS QUE COMPRE UNA BOLSITA PARA PANEL DELANTERO SAC552.

BH4303 Portillo para pastizal 0,88/2 m

30 kg

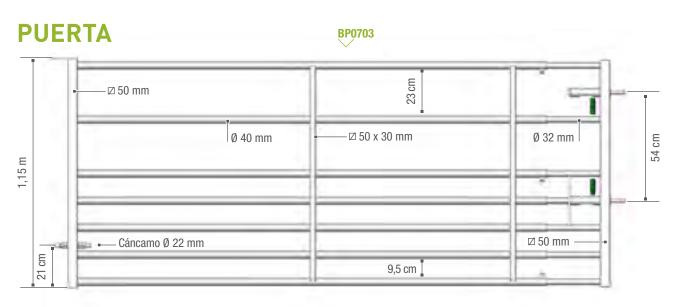
PORTILLO	A : MINI	MAXI (EN MM)	B : MINI	MAXI (EN MM)
0,88 / 2 m	0,72 m	1,90 m	0,88 m	2,06 m

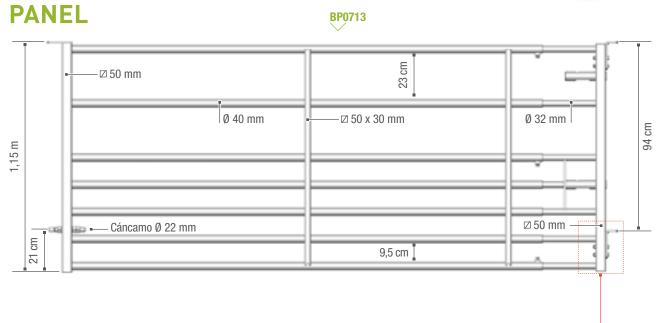
#### **BOLSA**

<b>SAC552</b>	Bolsita para panel delantero ganado menor/pastizal	1,2 kg
SAC182	Bolsita delantera EX 4 - EX 5 AUTOLOCK	1,7 kg



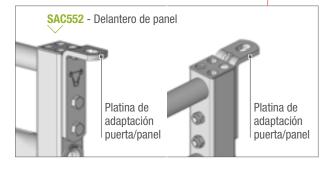












#### **BARRERA**

#### **7 BARRAS PARA GANADO MENOR**

FABRICADO CON TUBO DE Ø 40 mm, GROSOR 1,5 mm. ATRAVIESAN EL ESPACIADOR DE TUBO RECTANGULAR DE 50 X 30 mm GARANTIZANDO MAYOR RESISTENCIA. La parte delantera del tubo de Ø 32 mm es un delantero universal que funciona como panel o como puerta con 2 cierres AUTOLOCK en función de la tornillería. Al ser ajustable, esta barrera es muy práctica dentro de las instalaciones, tanto para terneros, como para ovejas y cabras. Adecuada para accesos a instalaciones y a campo.

#### **PUERTA**

BP0701	Puerta 7 barras para ganado menor 1/2 m - Disponible en pack x 7	36 kg
BP0702	Puerta 7 barras para ganado menor 2/3 m - Disponible en pack x 14	46 kg
BP0703	Puerta 7 barras para ganado menor 3/4 m - Disponible en pack x 14	57 kg
BP0704	Puerta 7 barras para ganado menor 4/5 m - Disponible en pack x 14	69 kg
BP0705	Puerta 7 barras para ganado menor 5/6 m - Disponible en pack x 14	79 kg

#### **PANEL**

BP0711	Puerta 7 barras para ganado menor 1/2 m - Disponible en pack x 7	35 kg
BP0712	Puerta 7 barras para ganado menor 2/3 m - Disponible en pack x 14	45 kg
BP0713	Puerta 7 barras para ganado menor 3/4 m - Disponible en pack x 14	56 kg
BP0714	Puerta 7 barras para ganado menor 4/5 m - Disponible en pack x 14	68 kg
BP0715	Puerta 7 barras para ganado menor 5/6 m - Disponible en pack x 14	78 kg

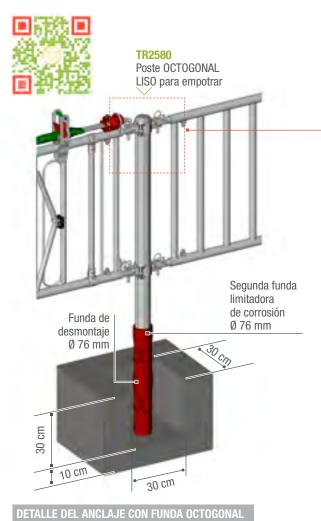
#### **BOLSA**

SAC552	Bolsita para panel delantero ganado menor/pastizal	1,2 kg
SAC182	Bolsita delantera EX 4 - EX 5 AUTOLOCK	1,7 kg





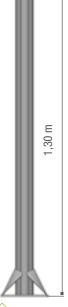






#### ¡ATENCIÓN! En el sentido del anclaje del poste, la parte redonda indica la dirección

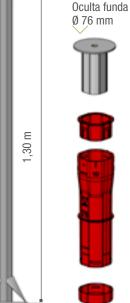




TR2590 Poste OCTOGONAL LISO sobre platina



**VE2790** Pata de apoyo terneros



TR1611

TR4176 Funda de desmontaje Ø 76 mm con abrazadera de estanqueidad y base (altura 31 cm)

**PATENTADO** 



TR2595 Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 1 dirección



Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 2 direcciones



Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 3 direcciones



Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 4 direcciones



Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 2 direcciones en L



RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN: Nunca debe anclarse una funda OCTOGONAL sola. Debe empotrarse siempre con el poste dentro y prestando atención al sentido del poste y a las abrazaderas. La funda tiene las siguientes indicaciones: 1D, 2D, 3D, 4D para facilitar su adecuada colocación. Las fundas protectoras de la corrosión deben colocarse antes de montar el poste.

#### POSTE OCTOGONAL PARA EMPOTRAR

El poste OCTOGONAL Ø 76 mm puede soportar una barrera de 3/4 m como máximo. Utilice un poste OCTOGONAL Ø 102 mm para las longitudes superiores.

TR2580 Poste OCTOGONAL LISO para empotrar Ø 76 mm - 1,65 m

8 kg

#### POSTE OCTOGONAL SOBRE PLATINA

Ø 76 MM

El poste OCTOGONAL Ø 76 mm puede soportar una barrera de 3/4 m como máximo. Utilice un poste OCTOGONAL Ø 102 mm para las longitudes superiores.

TR2590 Poste OCTOGONAL LISO sobre platina Ø 76 mm - 1,30 m

10 kg



#### ABRAZADERA OCTOGONAL Ø 76 MM 60 X 5 MM

PARA POSTE OCTOGONAL Ø 76 MM

TR2595	Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 1 dirección	1,2 kg
TR2596	Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 2 direcciones	1,6 kg
TR2597	Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 3 direcciones	1,9 kg
TR2598	Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 4 direcciones	2,2 kg
TR2599	Abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm 2 direcciones en L	1,5 kg

#### **ABRAZADERA REDONDA Ø 76 MM**

CON COSTADO DE REFUERZO DE 60 X 5 MM

VE3178 Abrazadera REDONDA Ø 76 mm SURLOCK® simple SV 1,5 kg VE2579 Abrazadera REDONDA Ø 76 mm AUTOLOCK doble SV 2,4 kg



Abrazadera REDONDA Ø 76 mm AUTOLOCK doble SV

#### HERRAJE

**SOPORTE DE CERROJO** 

FE3113	Herraje SURLOCK® pared	un par	2,8 kg
FE3114	Herraje doble SURLOCK®	un par	7,6 kg

#### ACCESORIO TERNERO

VE2790 Pata de apoyo terneros suplementaria

0,4 kg

El bozal impide que los animales desbloqueen la cadena. El bozal se monta sobre las abrazaderas OCTOGONAL o REDONDA y los soportes simples. No es adecuado para multifix ni soporte doble o triple.

FE2095 Bozal de seguridad con cadena - Disponible en pack x 40 0,004 kg

#### **FUNDA OCTOGONAL**

PARA POSTE OCTOGONAL Ø 76 MM

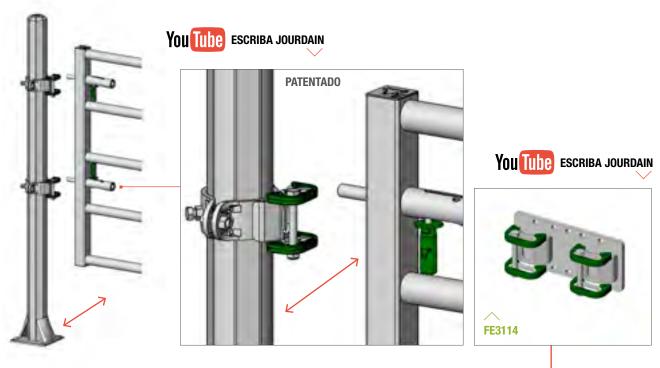
TR4176 Funda desmontaje Ø 76 mm OCTOGONAL roja Disponible en pack x 30 TR1611 Cubre funda poste Ø 76 mm 1 kg

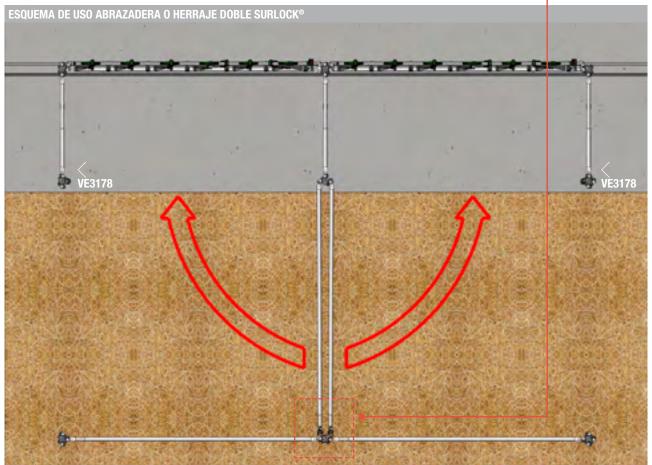
0,4 kg



¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos (antes del primer uso y de forma periódica) aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.







#### **SURLOCK®**



#### LA ABRAZADERA SURLOCK® COMBINADA CON UN DELANTERO DE PUERTA AUTOLOCK GARANTIZA CON SEGURIDAD

**EL CIERRE.** El SURLOCK® puede usarse con una abertura a la derecha o a la izquierda gracias al tope móvil SURLOCK®. El SURLOCK® es un elemento fundamental para nuestros clientes como elemento de seguridad. El SURLOCK® está patentado.

VE3178Abrazadera REDONDA SURLOCK® simple SV Ø 76 mm1,5 kgFE3113Herraje SURLOCK® paredun par2,8 kgFE3114Herraje doble SURLOCK®un par7,6 kg

OPCIONAL

FE3012 Escuadra para fijación SURLOCK® un par











1,2 kg





# MEDIA ABRAZADERA OCTOGONAL Ø 76 MM









# MEDIA ABRAZADERA REDONDA Ø 76 MM







#### HERRAJE (UNIDAD)





#### **MEDIA ABRAZADERA**

LAS ABRAZADERAS ESTÁN FABRICADAS CON PLANCHAS DE 60 X 5 MM DE GROSOR Y ALMOHADILLADO DE REFUERZO. SAC144 incluido.

#### MEDIA ABRAZADERA

#### **OCTOGONAL Ø 76 MM**

TR2586	Media abrazadera OCTOGONAL LISA Ø 76 mm - <i>Disponible en pack x 40</i>	0,3 kg
TR2587	Media abrazadera OCTOGONAL 1D Ø 76 mm - Disponible en pack x 40	0,8 kg
TR2588	Media abrazadera OCTOGONAL 2D Ø 76 mm - Disponible en pack x 32	1,3 kg
0V9951	Media abrazadera OCTOGONAL Ø 76 mm - Soporte tubo Ø 49 mm	1,2 kg

#### **MEDIA ABRAZADERA**

#### **REDONDA Ø 76 MM**

VE2556	Media abrazadera Redunda Lisa Ø 76 mm	0,5 kg
<b>VE3078</b>	Media abrazadera REDONDA SURLOCK® simple SV Ø 76 mm	1,1 kg
VE2569	Media abrazadera REDONDA AUTOLOCK doble SV Ø 76 mm	1 kg

#### **HERRAJE**

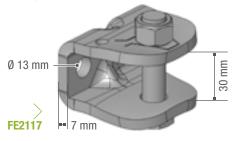
#### (UNIDAD

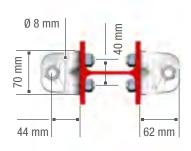
FE3014	Herraje doble SURLOCK® - Disponible en pack x 20	3,8 kg
FE3013	Herraje Sukluck® pared - <i>Disponible en pack x 20</i>	1,4 Kg

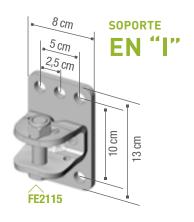






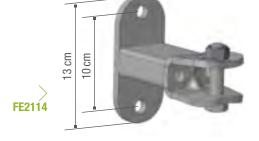


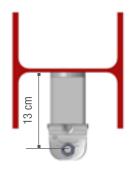




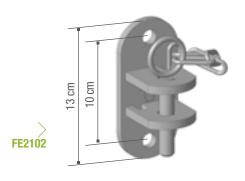
#### SOPORTE

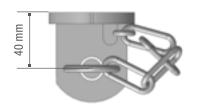
#### EXTENSIÓN MULTIFIX





# SIMPLE

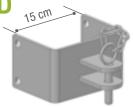




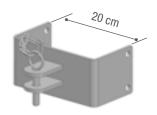
#### **SOPORTE ENVOLVENTE**

**EXTREMO DE PARED** 









#### **SOPORTE**

SOPORTI	MULTIFIX		
FE2117	Soporte MULTIFIX con perno Incluye 1 perno Ø 14 mm + tuerca con anillo nailon	un par	1,2 kg
FE2099	Cadena simple con mosquetón	un par	0,32 kg
SOPORTI	E ALARGADO MULTIFIX		
FE2114	Soporte alargado MULTIFIX para montaje en "H"	un par	2,8 kg
SOPORTI	SIMPLE		
FE2102	Soporte simple (separación)	un par	2 kg
FE2115	Soporte reforzado montaje en "I"	un par	2,3 kg
SOPORTE ENVOLVENTE "EXTREMO DE PARED"			
FE2107	Para pared de 15 cm	un par	8 kg
FE2108	Para pared de 20 cm	un par	9 kg
SOPORTE DOBLE			
FE2101	Soporte doble (frontal)	un par	4,4 kg
SOPORTE TRIPLE			
FE2109	Soporte triple	un par	6 kg

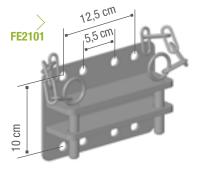
#### **OPCIONAL**

El bozal impide que los animales desbloqueen la cadena. El bozal se monta sobre las abrazaderas OCTOGONAL o REDONDA y los soportes simples. No es adecuado para multifix ni soporte doble o triple.

**FE2095** Bozal de seguridad con cadena - *Disponible en pack x 40* 

0,004 kg

# DOBLE

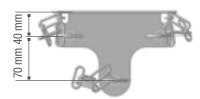


# SOPORTE TRIPLE

















#### **CHAPE**

#### (UNITAIRE)

FE2017	Soporte MULTIFIX con perno <i>- Disponible en pack x 60</i>	0,6 kg	
FE2014	Soporte alargado MULTIFIX para montaje en "H"	1,4 kg	
FE2002	Soporte simple - Disponible en pack x 40	1 kg	
FE2007	Soporte Extremo de pared 15 cm	4 kg	
FE2008	Soporte Extremo de pared 20 cm	4,5 kg	
FE2015	Soporte reforzado montaje en "I"	1,15 kg	
FE2001	Soporte doble	2,2 kg	
FE2009	Soporte triple	3 kg	
FE2098	Cadena simple con mosquetón	0,16 kg	
SQ9938	Herraje soporte cornadiza	1,39 kg	NOVEDAD





















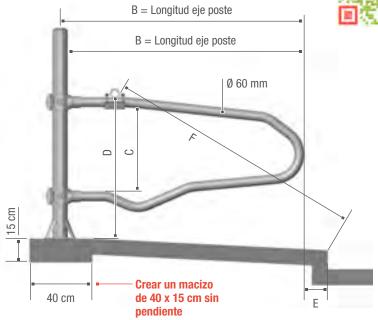








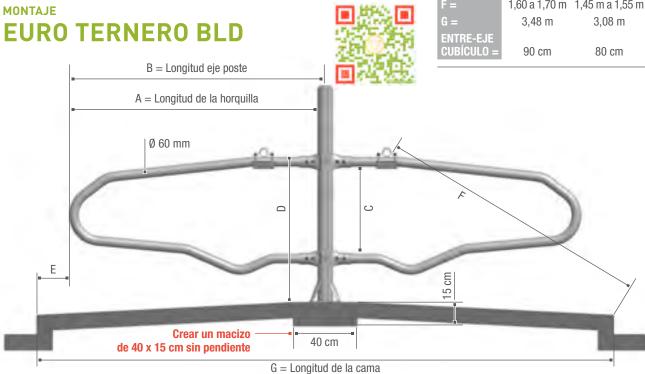




Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.

	EURO TERNERO 1,50 m 7/12 meses	EURO TERNERO 1,30 m 4/7 meses
A =	1,50 m	1,30 m
B =	1,56 m	1,36 m
C =	54 cm	49 cm
D =	80 a 90 cm	76 a 80 cm
E =	15 cm	15 cm
F =	1,60 a 1,70 m	1,45 m a 1,55 m
ENTRE-EJE CUBÍCULO =	90 cm	80 cm

	EURO TERNERO 1,50 m 7/12 meses	EURO TERNERO 1,30 m 4/7 meses
A =	1,50 m	1,30 m
B =	1,59 m	1,39 m
C =	54 cm	49 cm
D =	80 a 90 cm	76 a 80 cm
E =	15 cm	15 cm
F =	1,60 a 1,70 m	1,45 m a 1,55 m
G =	3,48 m	3,08 m
ENTRE-EJE CUBÍCULO =	90 cm	80 cm



#### **HORQUILLA TERNERO**

Todas las barras de conexión son de tubo de Ø 60 mm y 3,2 mm de grosor.

Horquilla "Euro ternero" Ø 60 mm LISA 1,30 m 11 kg L02515 Horquilla "Euro ternero" Ø 60 mm LISA 1,50 m 13 kg



#### **ABRAZADERA BLS**

Colocar 1 poste y dos abrazaderas BLS por cada horquilla.

Abrazadera OCTOGONAL BLS para fijación en un par 5,2 kg poste octogonal 102 mm



#### ABRAZADERA BLD

Colocar 1 poste y dos BLD por cada 2 horquillas.

Abrazadera OCTOGONAL BLD (Abrazadera Cubículo Doble) para fijar en poste octogonal 102 mm

un par 7.2 kg

#### **POSTE**

Ø 102 MM CUBÍCULO LISO

Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m 14 kg TR3190 Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m 15 kg



#### **BARRA EDUCADORA**

L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg



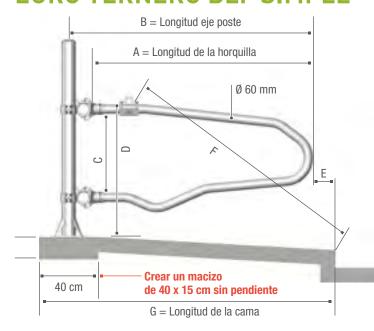






#### **MONTAJE**

#### **EURO TERNERO BLF SIMPLE**



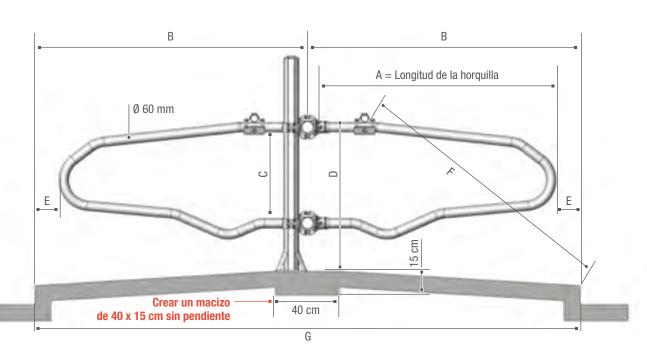
Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.

	EURO TERNERO	EURO TERNERO
	1,50 m - 7/12 meses	1,30 m - 4/7 meses
A =	1,50 m	1,30 m
B =	1,66 m	1,46 m
C =	54 cm	49 cm
D =	80 a 90 cm	75 a 80 cm
E =	15 cm	15 cm
F=	1,60 a 1,70 m	1,45 m a 1,55 m
G =	2,01 m	1,81 m
ENTRE-EJE CUBÍCULO =	90 cm	80 cm

	EURO TERNERO 1,50 m - 7/12 meses	EURO TERNERO 1,30 m - 4/7 meses
A =	1,50 m	1,30 m
B =	1,71 m	1,51 m
C =	54 cm	49 cm
D =	80 a 90 cm	75 a 80 cm
E =	15 cm	15 cm
F =	1,60 a 1,70 m	1,45 m a 1,55 m
G =	3,42 m	3,02 m
ENTRE-EJE CUBÍCULO =	90 cm	80 cm

#### **MONTAJE**

#### **EURO TERNERO BLF DOBLE**



[Interpolation | Al montar un cubículo BLF doble, si tiene una cama asimétrica, hay que situar la barrera frontal en el centro de la cama.

### CUBÍCULO TERNERO / MONTAJE ABRAZADERA CUBÍCULO FRONTAL (BLF)

EL MONTAJE BLF (ABRAZADERA CUBÍCULO FRONTAL) PERMITE MONTAR UN CUBÍCULO CON UNA ABRAZADERA MONOBLOC DE 6 MM DE GROSOR EN UNA BARRERA FRONTAL DE Ø 76 MM PERMITIENDO AJUSTAR EL ANCHO DE LOS CUBÍCULOS. El poste OCTOGONAL de 102 mm equipado con abrazaderas de soporte de barrera frontal de 76 mm soporta dos tubos de barrera frontal que permiten colocar un cubículo de montaje simple con 2 grapas de 12 mm, el poste no estará centrado sobre la cama. Colocar un poste cada 2 cubículos.

### **HORQUILLA TERNERO**

Todas las barras de conexión son de tubo de Ø 60 mm y 3,2 mm de grosor.

L02513	Horquilla "Euro ternero" Ø 60 mm LISA 1,30 m	11 kg
L02515	Horquilla "Euro ternero" Ø 60 mm LISA 1,50 m	13 kg

### **POSTE**

CUBÍCULO LISO

TR3189	Poste cubículo OCTOGONAL LISO para empotrar 1,66 m	14 kg
TR3190	Poste cubículo OCTOGONAL LISO sobre platina 1,32 m	15 kg

### ABRAZADERA MONTAJE BLF

TR3021	Abrazadera OCTOGONAL Ø 102 mm soporte frontal 76 mm	2,56 kg
TR3114	Abrazadera Cubículo frontal 76 mm simple (BLF 76) un par	4,25 kg
TR3124	Abrazadera Cubículo frontal 76 mm doble (BLF 76) <b>un par</b>	7,54 kg

### BARRERA FRONTAL Ø 76 MM

TU9777	Tubo redondo Ø 76 mm - L. 6 m	32,2 kg
L09954	Manguito de conexión tubo Ø 76 mm completo	3,6 kg
L09951	Soporte barrera frontal HEA	6,4 kg
L03139	Herraje soporte barrera frontal	1,52 kg

# **OPCIONAL**

Para tensar las barras de  $\emptyset$  76 mm de la barrera frontal, recomendamos instalar un espaciador. Para una barrera frontal colocada en un poste estructural, instalar 2 espaciadores cada 5 o 6 m de distancia.

L03131	Espaciador barrera frontal barra de conexión US (Intereje 260 mm)	3,1 kg
L03133	Espaciador barrera frontal barra de conexión Euro (Intereje 800 mm)	5,1 kg
L03135	Espaciador barrera frontal barra de conexión Texane (Intereje 950 mm)	6 kg

### BARRA EDUCADORA Ø 49 MM















### **CUBÍCULO TERNERO**

### **KONDOR**

**ESTE CUBÍCULO REPRODUCE LA FORMA DEL CUBÍCULO Y DEL POSTE EURO TERNERO.** No puede ajustarse. Es menos resistente que un montaje BLS/BLD y sufre más corrosión en la pata delantera. Se coloca con tacos Ø 12 mm directamente en la plataforma de cama. La barra de conexión es de Tubo de 60 mm de diámetro y 3,2 mm de grosor.

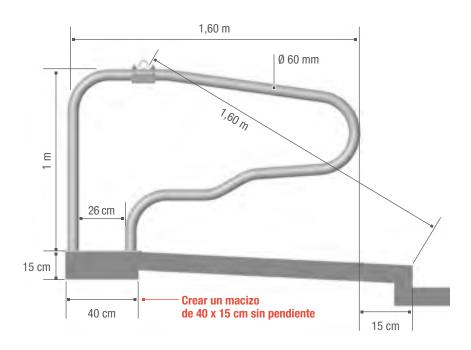
**L03114** Separador tipo Kondor sobre platina Ternero Longitud 1,60 m 20 kg



### **BARRA EDUCADORA**

L09936	Abrazadera "Robust" 60/49 grosor 4 mm	1,7 kg
TU9756	Tubo Ø 49 mm barra de 6 m (barra educadora)	20 kg
ST9943	Soporte de conexión para tubo Ø 49 mm	0,5 kg
L09941	Herraje soporte barra educadora Ø 49 mm	0,6 kg





Entre-eje cubículo entre 80 y 90 cm. Las dimensiones se incluyen a título indicativo. Adaptar en función del rebaño y de la cama.

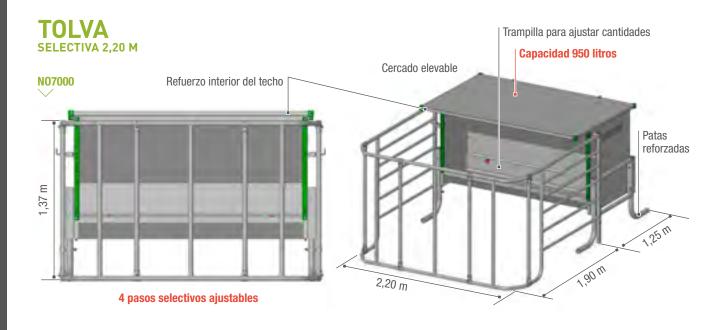
¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos (antes del primer uso y de forma periódica) aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.



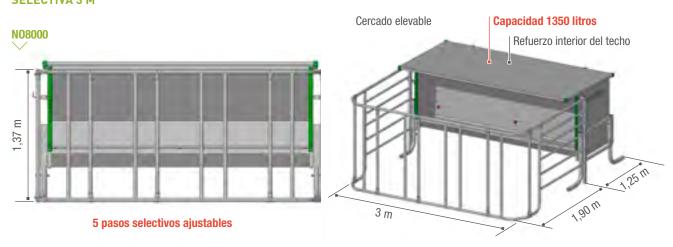
BOX DE TERNERO

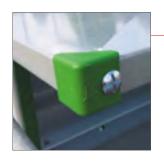






### BIG TOLVA SELECTIVA 3 M









PESEBRE ANTIDESPERDICIOS DE GRAN TAMAÑO. Es posible alimentar a los bovinos adultos (incluso aunque tengan astas) con el cercado levantado o sin cercado.

- La altura del cercado selectivo impide que pueda pasar la cabeza de un animal adulto.
- Pesebre antidesperdicio adecuadamente protegido con el toldo del techo. Pueden ajustarse las cantidades.
- Transportable en "3 puntos" solo por la parte trasera, vacío y con el cercado elevado.

### DURANTE EL TRANSPORTE POR CARRETERA DEBE RESPETARSE LA NORMATIVA EN VIGOR.

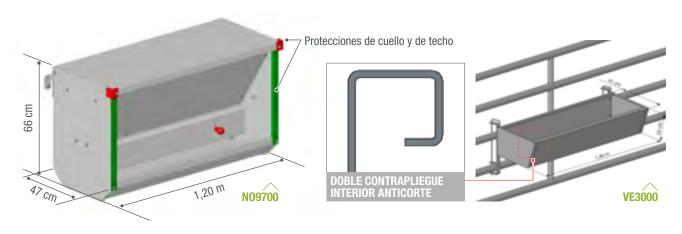
TOLVA SI	ELECTIVA 2,20 M	
N07000	Tolva selectiva 2,20 m - Disponible en pack x 2	345,5 kg
N07020	Cercado solo 2,20 m	82 kg
BIG TOLV	A SELECTIVA 3 M	
Trasera re	forzada con un marco de 70 mm para transportar vacía.	
N08000	Big Tolva selectiva 3 m - Disponible en pack x 2	436,5 kg
N08020	Cercado solo 3 m	94 kg
TOLVA T	ERNEROS SOBRE BARRERA	
Nourrisse	ur d'appoint pour complément alimentaire en tôle d'acier de 20/10°. Toit ouvrant.	
N09700	Tolva terneros sobre barrera (protección cuello incluida) - Disponible en pack x 4	65 kg

# **COMEDERO PEQUEÑO**

### **SOBRE BARRERA**

COMEDERO PEQUEÑO CANTIDADES EXACTAS PARA COMPLEMENTOS ALIMENTARIOS DE CHAPA DE ACERO DE 20/10. Colocado diagonalmente para que el animal tenga más fácil acceso. Montaje con varillas. Los soportes permiten elevarlo. Adaptable sobre barreras EX4 o EX5.

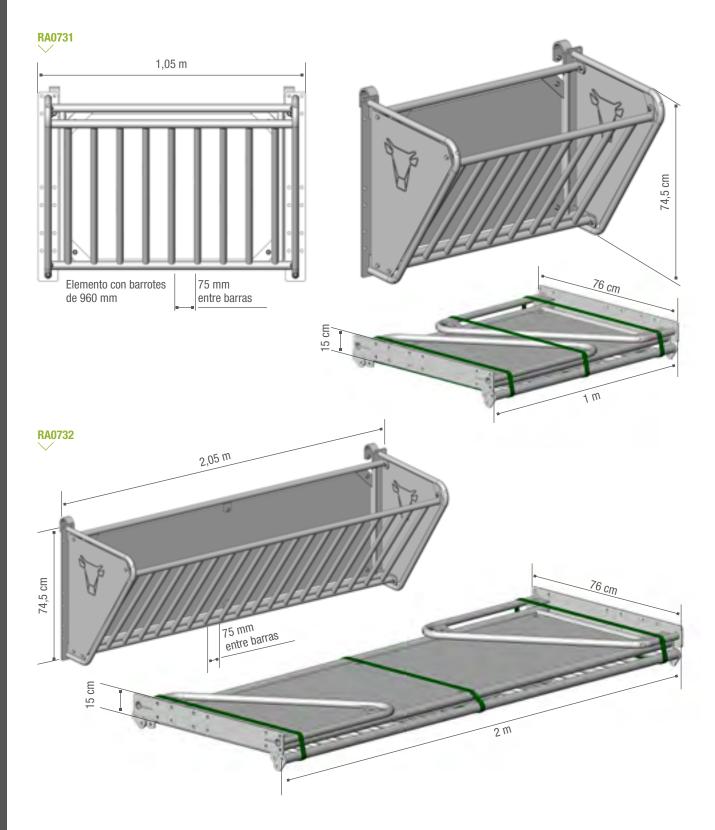
**VE3000** Comedero pequeño sobre barrera 26 kg







### **COMEDERO MODULABLE TERNERO**



# **COMEDERO MODULABLE TERNERO**

### **SOLO PARA GANADO MENOR**

COMEDERO MODULABLE PARA GANADO MENOR COMPUESTO DE ELEMENTOS QUE SE ENSAMBLAN CON TORNILLERÍA. DISEÑO ROBUSTO FABRICADO CON TUBOS DE Ø 27 MM Y Ø 34 MM Y TRASERA METÁLICA. Extremos con chapa para garantizar la seguridad de los animales. Este modelo se puede colocar sobre una barrera EX y una barrera de pastizal o directamente en la pared. Comedero entregado en formato kit de 1 m o 2 m.

RA0731 Comedero modulable ternero L. 1 m - Disponible en pack x 6

44,4 kg

Comedero modulable ternero L. 2 m - Disponible en pack x 6

68,7 kg

### **COMEDERO**

RA0732

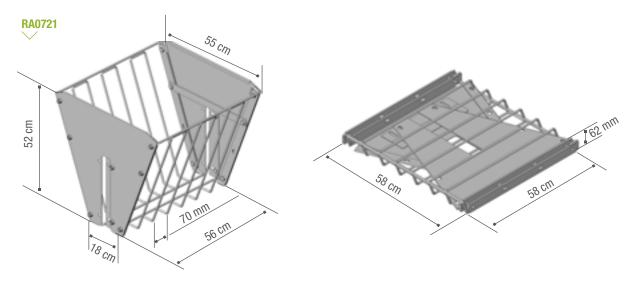
### **PARA GANADO MENOR**

Fabricado con cable Ø 8 mm. Se coloca a horcajadas en una separación en una barrera de pastizal o sobre una pared lateral.

RA0721 Comedero para ganado menor - Disponible en pack x 6

16 kg

# COMEDERO PARA GANADO MENOR







# PARED LATERAL FABRICADA CON PEHD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD), DOBLE CAPA Y RESISTENTE A LOS GOLPES.

Parrillas "UP & CLEAN" de PEHD, antideslizante y elevable. El bloqueo en posición alta facilita la limpieza eliminando los obstáculos del suelo. Frontal con apertura con cerrojo de seguridad con 2 plazas de cornadiza, 2 portacubos abatibles Ø 285 mm y un soporte para cubo con tetina. Rápido montaje con varillas en línea o enfrentadas.



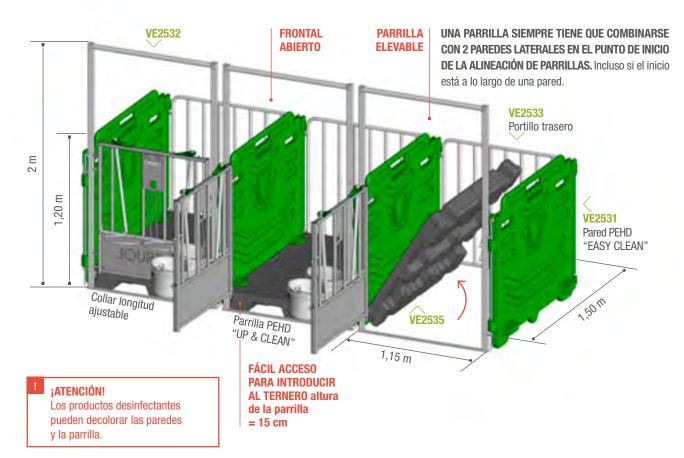


INCLUYE, DE SERIE, 2 CUBOS Ø 28,5 cm, cubo con tetina opcional









# BOX TERNERO EASY CLEAN PARA TERNEROS DE HASTA 6 SEMANAS

VE2531	Pared lateral PEHD "EASY CLEAN" - Disponible en pack x 11 2 varillas incluidas - altura: 1,2 m	13 kg
VE2532	Frontal box ternero "EASY CLEAN" - Disponible en pack x 10 2 cubos Ø 28,5 cm incluidos	37 kg
VE2535	Parrilla PEHD "UP & CLEAN" - Disponible en pack x 10	22 kg
VE2533	Portillo trasero de box ternero	16 kg
<b>VE2537</b>	Varilla pared para box ternero	1 kg
<b>VE2539</b>	Sujeción pared para box ternero un par	1,1 kg
VE2545	Cubo 12 L Ø 28,5 cm - Disponible en pack x 4	0,55 kg
VE2546	Cubo con tetina - Disponible en pack x 5	0,72 kg
<b>VE2549</b>	Tetina para cubo	0,05 kg



FIJACIÓN PARED

### **COMEDERO**

### **PARA GANADO MENOR**

Fabricado con cable  $\emptyset$  8 mm. Se coloca a horcajadas en una separación en una barrera de pastizal o sobre una pared lateral.

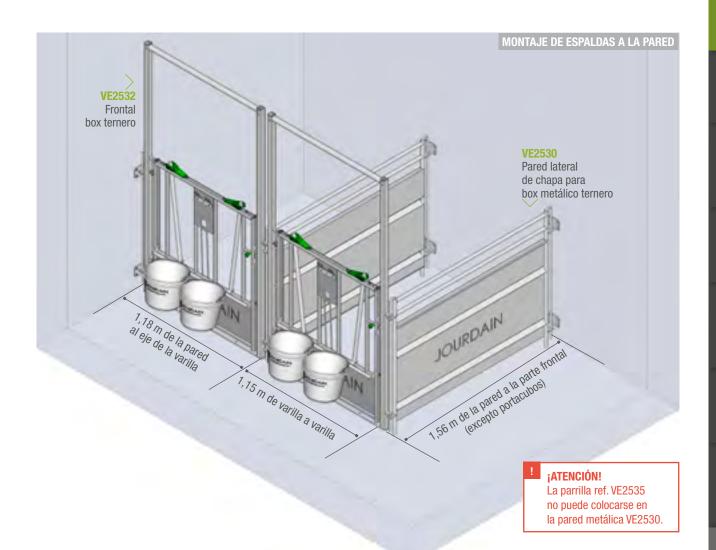
RA0721 Comedero para ganado menor - Disponible en pack x 6 16 kg

# **VE2539**

# **BOX METÁLICO TERNERO**

**PARA TERNEROS DE HASTA 6 SEMANAS** 

**VE2530** Pared lateral para box ternero - Disponible en pack x 11 23 kg 2 varillas incluidas









TOLVA COMEDERO

PANEL DE CONTENCIÓN

LIBRE SERVICIO CORNADIZA

BARRERA

POSTE ACCESORIO

CUBÍCULO

TOLVA COMEDERO

BOX DE TERNERO



### **MUY IMPORTANTE**

# PROCEDIMIENTO DE GALVANIZACIÓN EN CALIENTE Y RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

Todos nuestros materiales están galvanizados en caliente de acuerdo con la Norma ISO 1461.

La galvanización en caliente crea un revestimiento superficial a base de zinc que protege al acero de la corrosión.

Gracias a la técnica de inmersión en un baño de zinc líquido a 450 °C, nuestro material está diseñado para quedar protegido tanto exterior, como interiormente.

La norma 1461 «Revestimiento por galvanización en caliente de productos terminados de hierro y acero» determina las propiedades, el espesor mínimo y las características del revestimiento obtenido por galvanización por inmersión e incluye métodos de prueba para controlar el espesor del zinc por unidad de superficie, el aspecto y la adherencia y los criterios de conformidad.

Los espesores del zinc varían según el diseño de la pieza, la composición química del acero, su espesor, su aspecto superficial y otros parámetros técnicos, pero cumplen siempre con los valores indicados en la Norma 1461.

La empresa de galvanización con la que colaboramos cuenta con la certificación ISO 9001.

El zinc, al quedar expuesto a la atmósfera, reacciona naturalmente con los elementos del entorno (humedad, oxígeno, dióxido de carbono, etc.) creando una pátina. En lo que se refiere a su aspecto visual, esto se traduce en una reducción del brillo metálico de la superficie.

La capa que se ha formado es insoluble, adherente y aporta una protección extra al revestimiento.

No obstante, la presencia de agua estancada afecta a la constitución de dicha capa: no tardan mucho en formarse manchas blanquecinas que, si bien son poco adherentes y no protectoras, no afectan a la protección que ofrece el zinc.

El material galvanizado debe almacenarse exclusivamente en madera no tánica y nunca en contacto directo con el suelo, de manera que se garantice la circulación del aire entre las piezas y evitando que el agua se estanque.

Las salpicaduras o el contacto directo prolongado con estiércol, orina, ensilado, herbicidas, fertilizantes, productos de tratamiento para zonas de paso, productos fitosanitarios, desinfectantes u otros productos químicos pueden generar alteraciones en la capa protectora de zinc.

¡ATENCIÓN! Para reducir el deterioro de zinc y la corrosión del acero debido al contacto continuado con el ensilado y el estiércol, recomendamos utilizar el poste termolacado y la funda doble octogonal, o ensartar la calza termorretráctil (TR0101). Para proteger la parte inferior de las barreras, antes de empezar a usarlas recomendamos aplicar pintura industrial compuesta de una imprimación sobre producto galvanizado antes de aplicar pintura epoxi y comprobar que su uso es adecuado para instalaciones donde hay animales. Se puede aplicar en la base de postes, barreras y cubículos, bisagras, soportes, etc.





# INFORMACIÓN IMPORTANTE

Catálogo-Lista de precios propiedad de JOURDAIN.

Queda prohibida la reproducción, total o parcial, de los textos, instrucciones, diagramas o fotos. Fotos no contractuales.

JOURDAIN, cuyo interés es la mejora constante de la eficacia de sus productos, se reserva el derecho a modificar, sin previo aviso y sin que esto pueda dar pie a reclamaciones, las características de los modelos incluidos en el presente catálogo.

Si bien el pliego de condiciones exigidas a nuestros proveedores y los estrictos controles realizados a lo largo de todo el proceso de fabricación nos permiten informar con precisión sobre el peso de los artículos, podría observarse una variación de  $\pm$  2 % debida principalmente a las diferentes cantidades de zinc que quedan en el interior de los tubos tras cada inmersión.

Para los desplazamientos por carretera de productos como comederos, tolvas, cargaderos, etc. es obligatorio respetar la normativa en vigor. JOURDAIN SAS no será en ningún caso responsable en caso de accidente.

Para garantizar una utilización adecuada de los productos, es indispensable comprobar regularmente que el material está bien ajustado y engrasar los elementos que se mueven.

Durante el proceso de diseño de nuestros productos se presta especial atención al bienestar del animal y a la obtención del máximo nivel de seguridad. No obstante, Jourdain no será en ningún caso responsable si se produce un accidente con un animal.

Para prevenir accidentes, la solución más eficiente es la vigilancia y el control del rebaño por parte del ganadero.

# **CORROSIÓN**

### EL ACERO GALVANIZADO Y LAS CORRIENTES ELÉCTRICAS PARÁSITAS

Todos nuestros materiales están galvanizados en caliente de acuerdo con la Norma ISO 1461.

No obstante, dependiendo del entorno, el acero – incluso el galvanizado– puede sufrir corrosión al cabo de un periodo más o menos largo.

La evolución de la composición de los alimentos, de los tratamientos veterinarios, de los productos de limpieza o fitosanitarios, unidos a otros factores, son algunas de las razones por las que se puede llegar a alterar la capa protectora de zinc.

La mezcla actúa como una batería: en contacto con el oxígeno y debido a la electricidad existente en la instalación (parásita, estática, telúrica, etc.), la estructura del zinc se modifica y la capa protectora se altera. Esto puede dar lugar a corrosión incluso a muy corto plazo.

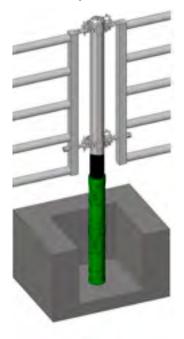






La corrosión, como la que se produce en los postes, se produce por diversos motivos que en ocasiones son difíciles de determinar.

### NO OBSTANTE, PARA PREVENIR ESTE FENÓMENO RECOMENDAMOS:





Funda doble (primera funda empotrada) + Pintura termolacada o calza termorretráctil





# **JOURDAIN TAMBIÉN ES:**







DESCARGUE Y CONSULTE TODOS NUESTROS CATÁLOGOS EN LA PÁGINA

www.jourdain-group.fr



# FABRICACIÓN E INNOVACIÓN CO DE UN

# MÁS DE 1200 DISTRIBUIDORES

JOURDAIN TRABAJA EN ESTRECHA COLABORACIÓN CON MÁS DE 1200 DISTRIBUIDORES CON MILES DE PUNTOS DE VENTA EN TODO EL MUNDO. UNA RED GESTIONADA EN TORNO A UNA COLABORACIÓN REAL QUE COMBINA LOS EQUIPOS JOURDAIN CON LA EXPERIENCIA DE LOS MIEMBROS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN.



### DISTRIBUIDOR:



- +34 964 320 212
- +34 630 041 813
- ☆ comervall@comervall.com
  - Avenida Villafranca,74
     12194-Vall <u>D'Alba</u> (Castellón)
  - www.comervall.com