



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Depósito galvanizado
- Indicador de nivel tubular
- Ruedas y ejes configurables para una mejor adecuación a las necesidades específicas de cada trabajo.
- Lanza con ballesta, regulable en altura, con enganche atornillado giratorio Scharmuller® (de serie para $\geq$ CH 8000 ES);
- Dos mangueras flexibles con enganches rápidos;
- Puerta trasera autoclave para limpieza;
- Iluminación LED (de serie para $\geq$ CH 8000 ES);
- Rompeolas interiores anti balanceo (de serie para $\geq$ CH5000);
- Tajadera hidráulica trasera de doble efecto para $\geq$ CH 8000 ES.

CISTERNAS

CH

Modelos de 1, 2 o 3 ejes, con capacidad de 3100 hasta 24100 litros, orientados al uso profesional y desarrollados para garantizar un eficiente esparcido de purín. Los modelos con mayor capacidad ser equipados con brazos laterales o superiores de carga, con o sin acelerador. Para el vaciamiento completo, varias opciones estan disponibles, a saber, dispersor fijo en abanico, sistema de cañón orientable y localizadores de rejillas, o de mangueras, Vogelsang o Herculano.

La cisterna CH RG, es una variación del modelo CH, pero preparada para ser equipada con ruedas de mayor diámetro, para mayor superficie de contacto con el suelo, proporcionando menor compactación y menor potencia de tracción.



AGRICULTURA



GANADO



PRESTADORES
DE SERVICIOS

PRODUCTO ESTANDAR CH 1 EJE



Características	Uni	CH 3000	CH 4000
Peso total indicativo	t	1,20	1,40
Masa Técnica total	t	5,47	6,87
M.M.T.A. ⁽¹⁾ en el/los eje/s (≤40 Km/h)	t	3,97	5,37
M.M.T.A. ⁽¹⁾ en el punto de enganche	t	1,50	1,50
Capacidad	l	3 100	3 900
Tipo de chasis	-	Sobre chassi	Autoportante
Dimensiones			
Largo/Diámetro del tanque	m	2,70x1,26	3,30x1,26
Diámetro puerta de hombre (autoclave)	mm	1 260	1 260
Diámetro de tajaderas, tubos y accesorios	mm / "	127/5	127/5
Largo total	m	4,52	5,35
Ancho total	m	1,80	1,82
Altura total	m	2,04	2,05
Diámetro del indicador de nivel	mm	50	50
Suspensión, Ejes y ruedas			
Tipo de eje	-	1 eje Fijo	1 eje Fijo
Cuadrado- N° de esparragos	mm - (n.º)	60 - (6)	70 - (6)
Cubos	mm	300 x 60	300 x 60
Via	mm	1500	1500
Ruedas	-	11.5/80-15.3 14PR	400/60-15.5 16PR
Equipamiento estandar			
Bomba compresor	-	MEC 3000	MEC 5000
Largo tubos succión	m	2 x 3,0	2 x 3,3
Pre instalación de brazo de carga	-	-	-
Descanso	-	Mecánico	Mecánico
N° de rompeolas internos	-	-	-
Cardan	-	Fusible	Fusible

⁽¹⁾ Masa Máxima Técnica Admisible

CH 5000	CH 6000	CH 7000	CH 8000 ES
1,70	1,90	2,40	3,00
7,50	9,00	11,00	14,50
6,00	6,00	8,00	11,50
1,50	3,00	3,00	3,00
5 100	6 100	7 000	8 400
Autoportante	Autoportante	Autoportante	Autoportante
3,30x1,44	3,92x1,44	3,65x1,60	4,46x1,60
1 437	1 437	950	950
150/6	150/6	150/6	150/6
5,33	6,02	6,15	7,15
2,02	2,24	2,31	2,50
2,22	2,24	2,58	2,71
50	50	50	50
1 eje Fijo	1 eje Fijo	1 eje Fijo	1 eje Fijo
70 - (6)	80 - (6)	100 - (8)	100 - (10)
300 x 60	300 x 60	400 x 80	406 x 120
1600	1750	1900	1950
400/60-15.5 16PR	435/50 R19.5	385/65 R22.5	560/60 R22.5
MEC 5000	MEC 6500	MEC 8000	MEC 8000
2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3
-	-	-	Sim
Mecánico	Mecánico	Mecánico	Hidráulico plegable
2	2	2	2
Fusible	Fusible	Fusible	Fusible

PRODUCTO ESTANDAR CH 2 EJES



Características	Uni	CH 8000	CH 10000	CH 12000
Peso total indicativo	t	3,60	4,00	4,60
Masa técnica total	t	15,00	15,00	17,00
M.M.T.A. ⁽¹⁾ en el/los eje/s (≤40 Km/h)	t	12,00	12,00	14,00
M.M.T.A. ⁽¹⁾ en el punto de enganche	t	3,00	3,00	3,00
Capacidad	l	8 400	9 950	12 065
Tipo de chasis	-	Autoportante	Autoportante	Autoportante
Dimensiones				
Largo/Diámetro del tanque	m	4,46x1,60	4,33x1,75	5,19x1,75
Diámetro puerta de hombre (autoclave)	mm	950	950	950
Diámetro de tajaderas, tubos y accesorios	mm/”	150/6	150/6	150/6
Largo total	m	7,15	6,53	7,44
Ancho total	m	2,40	2,40	2,40
Altura total	m	3,06	3,04	3,08
Diámetro del indicador de nivel	mm	50	150	150
Suspensión, Ejes y ruedas				
Tipo de suspensión	-	Bogie	Bogie	Bogie
Tipo de eje	-	2 Ejes Fijos	2 Ejes Fijos	2 Ejes Fijos
Cuadrado- N° de esparragos	mm - (n.º)	90 - (8)	90 - (8)	90 - (8)
Cubos	mm	400 x 80	400 x 80	400 x 80
Vía	mm	2000	2000	2000
Ruedas	-	385/65 R22.5	385/65 R22.5	385/65 R22.5
Equipamiento estandar				
Bomba compresor	-	MEC 8000	STAR 60	STAR 72
Largo tubos succión	m	2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3
Pre instalación de brazo de carga	-	Sim	Sim	Sim
Descanso	-	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable
N° de rompeolas internos	-	2	3	4
Cardan	-	Fusible	Fusible	Fusible

⁽¹⁾ Masa Máxima Técnica Admisible

CH 14000	CH 16000	CH 18000	CH 20000
5,10	5,50	6,94	9,36
19,00	21,00	26,00	26,00
16,00	18,00	23,00	23,00
3,00	3,00	3,00	3,00
13 900	16 100	18 100	20 100
Autoportante	Autoportante	Autoportante	Autoportante
5,10x1,90	5,94x1,90	6,00x2,00	6,62x2,00
950	950	950	950
200/8	200/8	200/8	200/8
7,28	8,14	8,16	8,79
2,50	2,50	2,66	2,66
3,37	3,25	3,34	3,33
150	150	150	150
Bogie	Bogie	Bogie	Tandem
2 Ejes Fijos	2 Ejes Fijos	Auto Direccional	Auto Direccional
100 - (8)	100 - (10)	110 - (10)	150 - (10)
400 x 80	406 x 120	406 x 120	406 x 120
2000	2000	2100	2100
385/65 R22.5	425/65 R22.5	560/60 R22.5	560/60 R22.5
STAR 72	STAR 72	DL 180	DL 180
2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3
Sim	Sim	Sim	Sim
Hidráulico plegable	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable
4	4	4	5
Fusible	Fusible	Homocinético	Homocinético



PRODUCTO ESTANDAR CH 3 EJES



Características	Uni	CH 18000	CH 20000
Peso total indicativo	t	6,55	6,95
Masa técnica total	t	27,00	27,00
M.M.T.A. ⁽¹⁾ en el/los eje/s (≤40 Km/h)	t	24,00	24,00
M.M.T.A. ⁽¹⁾ en el punto de enganche	t	3,00	3,00
Capacidad	l	18 100	20 100
Tipo de chasis	-	Autoportante	Autoportante
Dimensiones			
Largo/Diámetro del tanque	m	6,02x2,00	6,62x2,00
Diámetro puerta de hombre (autoclave)	mm	950	950
Diámetro de tajaderas, tubos y accesorios	mm/”	200/8	200/8
Largo total	m	8,21	8,85
Ancho total	m	2,55	2,55
Altura total	m	3,18	3,20
Diámetro del indicador de nivel	mm	150	150
Suspensión, Ejes y ruedas			
Tipo de suspensión	-	Tridem	Tridem
Tipo de eje	-	Auto Direccional (1° y 3°)	Auto Direccional (1° y 3°)
Cuadrado- N° de esparragos	mm - (n.º)	120 - (8)	130 - (10)
Cubos	mm	400x80	400x120
Via	mm	2 000	2 100
Ruedas	-	385/65 R22.5	425/65 R22.5
Equipamiento estandar			
Bomba compresor	-	DL 180	DL 180
Largo tubos succión	m	2 X 3,3	2 X 3,3
Pre instalación de brazo de carga	-	Sim	Sim
Descanso	-	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable
N° de rompeolas internos	-	4	4
Cardan	-	Homocinético	Homocinético

⁽¹⁾ Masa Máxima Técnica Admisible

PRODUCTO ESTANDAR CH RG



		1 EJE		
Características		CH 10000 ES	CH 12000 ES	CH 12000 RG
Peso total indicativo	t	5,00	5,30	5,74
Masa técnica total	t	15,50	15,50	24,00
M.M.T.A. ⁽¹⁾ en el/los eje/s (≤40 Km/h)	t	12,50	12,50	21,00
M.M.T.A. ⁽¹⁾ en el punto de enganche	t	3,00	3,00	3,00
Capacidad	l	9 700	11 700	11 750
Tipo de chasis	-	Autoportante	Autoportante	Autoportante
Dimensiones				
Largo/Diámetro del tanque	m	4,56x1,75	5,32x1,75	5,19x1,75
Diámetro puerta de hombre (autoclave)	mm	950	950	950
Diámetro de tajaderas, tubos y accesorios	mm/”	200/8	200/8	200/8
Largo total	m	6,78	7,55	7,44
Ancho total	m	2,50	2,50	2,50
Altura total	m	3,10	3,10	3,08
Diámetro del indicador de nivel	mm	150	150	150
Suspensión, Ejes y ruedas				
Tipo de suspensión	-	-	-	Bogie
Tipo de eje	-	1 eje Fijo	1 eje Fijo	Auto Direccional (2°)
Cuadrado- N° de esparragos	mm - (n.º)	150 - (10)	150 - (10)	110 - (10)
Cubos	mm	406 x 140	406 x 140	406 x 120
Via	mm	1700	1700	1850
Ruedas	-	600/55 R26.5	600/55 R26.5	600/55 R26.5
Equipamiento estandar				
Bomba compresor	-	STAR 60	STAR 72	STAR 72
Largo tubos succión	m	2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3
Pre instalación de brazo de carga	-	Sim	Sim	Sim
Descanso	-	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable
N° de rompeolas internos	-	3	4	4
Cardan	-	Fusible	Fusible	Fusible

⁽¹⁾ Masa Máxima Técnica Admisible

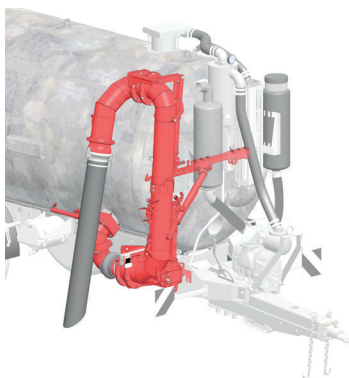
2 EJES				3 EJES	
CH 14000 RG	CH 16000 RG	CH 18000 RG	CH 22000 RG	CH 22000 RG	CH 24000 RG
5,94	6,14	6,34	7,35	7,90	9,00
24,00	24,00	26,00	26,00	27,00	33,00
21,00	21,00	23,00	23,00	24,00	30,00
3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
13 450	15 800	17 800	22 000	22 000	24 100
Autoportante	Autoportante	Autoportante	Autoportante	Autoportante	Autoportante
5,10x1,90	5,94x1,90	6,00x2,00	7,51x2,00	7,52x2,00	8,46x2,00
950	950	950	950	950	950
200/8	200/8	200/8	200/8	200/8	200/8
7,30	8,14	8,16	9,74	9,72	10,62
2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
3,19	3,19	3,25	3,39	3,39	3,45
150	150	150	150	150	150
Bogie	Bogie	Bogie	Tandem	Tridem	Tridem
Auto Direccional (2°)	Auto Direccional (2°)	Auto Direccional (2°)	Auto Direccional (2°)	Auto Direccional (1° y 3°)	Auto Direccional (1° y 3°)
110 - (10)	110 - (10)	110 - (10)	150 - (10)	130 - (10)	150 - (10)
406 x 120	406 x 120	406 x 120	406 x 120	400x120	406x120
1850	1850	1850	1950	1950	1900
600/55 R26.5	600/55 R26.5	600/55 R26.5	600/55 R26.5	560/60 R22.5	600/55 R26.5
STAR 72	STAR 72	DL 180	DL 180	DL 180	DL 180
2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3	2 x 3,3
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Hidráulico plegable	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable	Hidráulico plegable
4	4	4	4	4	5
Fusible	Fusible	Homocinético	Homocinético	Homocinético	Homocinético

CADA VEZ MÁS VERSÁTILES...

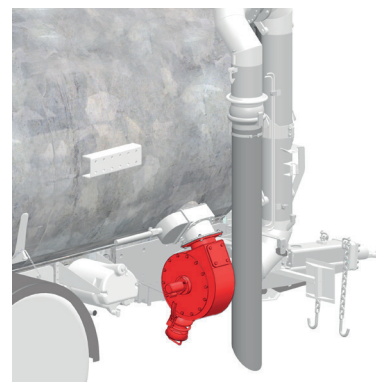
Para cualquier equipamiento, tenemos varios opcionales disponibles con los cuales puede equipar su producto estándar. En este caso, destacamos una amplia gama de bombas compresoras/depresoras (STAR, PN y DL), sistemas de cañon orientables (GARDA, JULIA e ITALIA), brazos de carga laterales y superiores, aceleradores de carga y localizadores Vogelsang o Herculano.



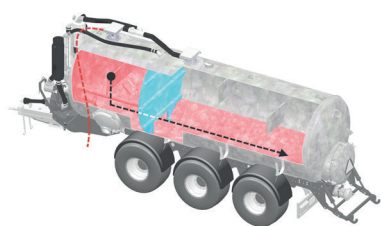
BRAZO SUPERIOR 3 ARTICULACIONES
CON KIT DE PURGA, DEPÓSITO DE
RETENCIÓN Y SIFÓN PRIMARIO



BRAZO HIDRÁULICO CON 2
ARTICULACIONES, TALLA M, L Y XL



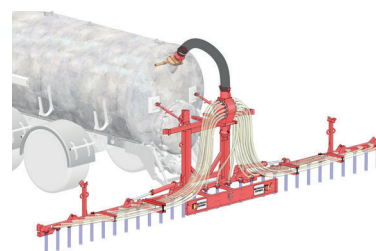
ACELERADOR DE CARGA EN SALIDA
DE LA TAJADERA



SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE CARGA



AGITADOR INTERNO HIDRÁULICO



LOCALIZADOR CON DOSIFICADOR
VOGELSANG





Síguenos:
herculano.pt



Herculano, S.A.
Rua da Indústria, 3720-051 Loureiro
Oliveira de Azeméis, Portugal

General
E: herculano@ferpinta.pt
T: +351 256 661 900
M: +351 965 964 470
F: +351 256 692 497

Commercial
E: dep.comercial.herculano@ferpinta.pt
T: +351 256 661 913
F: +351 256 692 497