lunes, 15 de junio de 2026

References

Code client Veronica Avila

Adresse

Nom Prénom
N° rue
Complément d'adresse
Code post Ville
Pays Chile

Pivote Sectorial Rueda

OTECH
LEADING IRRIGATION
A FARMFRONT COMPANY

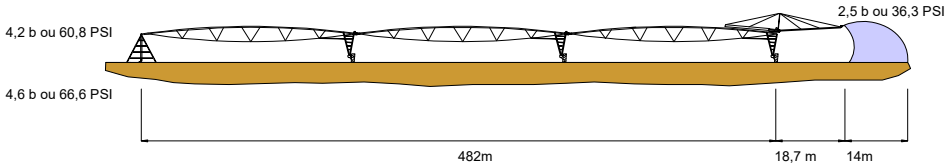
Cliente: **Piv Sectorial**

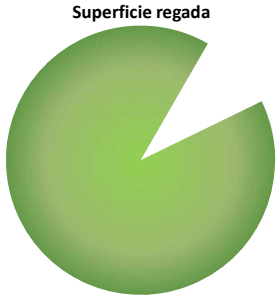
Utilisador: **Rueda**

15-06-2026

CP250505_1

Tramo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	ALERO	CAÑON
Longitud (m)	55,9	56,25	56,25	56,25	56,25	56,25	56,25	44,3	44,3	18,7	14
Lg. cum. (m)	55,9	112,15	168,4	224,65	280,9	337,15	393,4	437,7	482	500,7	514,7
Modelo	ST193	ST193	ST193	ST193	ST193	ST168	ST168	ST168	ST168	ALERO	CAÑON
Ø int. (mm)	187,7	187,7	187,7	187,7	187,7	162,3	162,3	162,3	162,3	121	
Ø int. (pulg.)	7,39"	7,39"	7,39"	7,39"	7,39"	6,39"	6,39"	6,39"	6,39"	4,76"	
Superficie (m²)	8890	26892	44895	62898	80901	98903	116906	104742	115908	52279	40704,6
Superficie (ha)	0,89	2,69	4,49	6,29	8,09	9,89	11,69	10,47	11,59	5,23	4,07
Sup. cum. (ha)	0,89	3,58	8,07	14,36	22,45	32,34	44,03	54,5	66,09	71,32	75,39
% superficie	1,2	3,6	6	8,3	10,7	13,1	15,5	13,9	15,4	6,9	5,4
Ruta (m)	318	638	958	1278	1598	1918	2238	2490	2742		

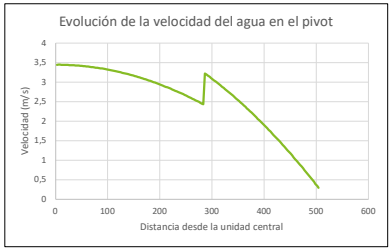


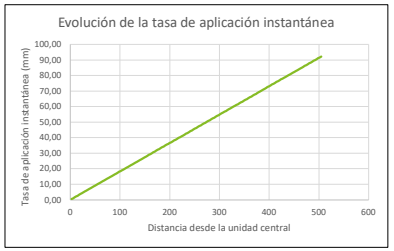


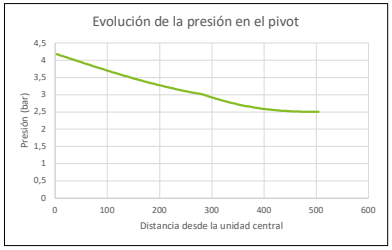
	Unidades int.	Unidades US
Precipitación	9 mm / día	0,35 pulg. / día
Functionamiento diario	20 h	
Caudal total	**339 m3/h**	**1493 gpm**
Caudal teórico del cañon	18,3 m3/h	81 gpm
Radio de la última rueda	482 m	1581,4 ft
Longitud de la estructura	500,7 m	1642,7 ft
Longitud regada	514,7 m	1688,6 ft
ángulo del pivot	326 °	
Superficie regada*	75,4 ha	186,2 acre
;a de aplicación instantánea max.	91 mm/h	
Ruta de la ultima rueda	2742,5 m	8997,6 ft

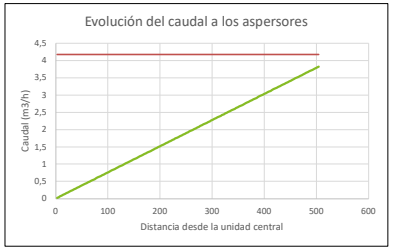
*The total irrigated area takes into account a functionning of the endgun on the full machine course

Ruedas	14,9 x 24	
Velocidad del motor a 50 Hz	1425 rpm	
Motoreductor	1 / 40	
Reductor	1 / 50	
Velocidad a 100%	2,66 m/mn	8,7 ft/mn
Intensidad absorbida	9,1 A	
Total rutas de las ruedas	14178 m	46515,7 ft
Alimentación eléctrica	Red pública de electricidad	
Revestimiento interior de tubos	Sin	
Booster	Ninguno	
Opción telegestión	Raindrive en el país : Francia	









CUADRO DE PRECIPITACION

50 Hz					
mm	pulgadas	%	m/h	ft/h	h
7,7	0,30	**100**	**159,8**	524,3	**17,2**
8,1	0,32	**95**	**151,8**	498,1	**18,1**
8,6	0,34	**90**	**143,8**	471,9	**19,1**
9,1	0,36	**85**	**135,8**	445,7	**20,2**
9,7	0,38	**80**	**127,9**	419,5	**21,5**
10,3	0,41	**75**	**119,9**	393,3	**22,9**
11,1	0,44	**70**	**111,9**	367,0	**24,6**
11,9	0,47	**65**	**103,9**	340,8	**26,5**
12,9	0,51	**60**	**95,9**	314,6	**28,7**
14,1	0,56	**55**	**87,9**	288,4	**31,3**
15,5	0,61	**50**	**79,9**	262,2	**34,4**
17,2	0,68	**45**	**71,9**	236,0	**38,2**
19,4	0,76	**40**	**63,9**	209,7	**43**
22,1	0,87	**35**	**55,9**	183,5	**49,1**
25,8	1,02	**30**	**47,9**	157,3	**57,3**
31	1,22	**25**	**40,0**	131,1	**68,8**
38,7	1,52	**20**	**32,0**	104,9	**86**
51,6	2,03	**15**	**24,0**	78,7	**114,7**
77,4	3,05	**10**	**16,0**	52,4	**172**
154,8	6,09	**5**	**8,0**	26,2	**344**
774	30,47	**1**	**1,6**	5,2	**1720**

Categoría	Referencia	Título	Cantidad	Unidad	Comentarios
Unidad central					
ST193					
	ST1210	Unidad central ST193 sin colector sin armario	1	u	
Armario					
Opciones de armarios electromecánicos					
	PO0010	Sistema antipatinaje	1	u	
Opciones de armario					
	CU2000	Forfait 2 opciones suplementarias estudio/cableado armario pívot	1	u	
Opciones					
	PE0143	Dispositivo para defectos torre	9	u	
Anclaje					
	PM0096	Anclaje pívott ST127-168-193 (juego de 4 piezas)	1	u	
Kit codo inferior (Incluye juntas y pernos)					
	PO0203	Kit codo inferior DN200/DN200 ST193	1	u	
Tramos					
ST168					
3mm					
	ST2112	Tramo ST168 espesor 3mm - 44m	2	u	
	ST2110	Tramo ST168 espesor 3mm - 56m	2	u	
ST193					
3mm					
	ST6200	Tramo ST193 espesor 3mm - 56m	5	u	
Tornos (sin tren de tracción)					
ST141 - ST168					
	ST3405	Torre intermedia estándar ST168 sin cadena cinemática	3	u	
	ST3406	Torre final estándar ST168 sin cadena cinemática	1	u	
ST193					
	ST6601	Torre intermedia estándar ST193 sin cadena cinemática	4	u	
	ST6601-T	Torre intermedia estándar ST193 transición ST168 sin cadena cinemática	1	u	
Cadena cinemática					
Cadena cinemática OTECH					
	PM0855	Cadena cinemática Otech torre ST altura estándar	9	u	
Ruedas					
	FM0013	Conjunto ruedas 14,9 x 24 (2 ruedas)	9	u	
Voladizo					
3mm					
	OH0003	Voladizo 18 metros espesor 3mm	1	u	
Carta de aspersión					
carta simple					
Aspersores Komet					
	FB9216	Aspersor Twister en bajante	501	m	
Reguladores de presión					
	FB9225	Reguladores de presión para Rotator - I-Wob - XCEL Wobbler o Twister	501	m	
Bajantes					
	FB9311-TW-1	Bajante flexible para twister y I-wob (alt. 3,00m), precortado a medida	501	m	
Sistemas de aspersión al final del pívot					
Cañones					
	PM0544	Kit aspersor NELSON R55	1	u	
	PM0547	Kit reguladorr de presión 15PSI para R55	1	u	
Parada de cañón					
	PO0336	Conjunto de disco PVC sin colector una pista y detector para unidad central	1	u	
	PO0107-NO	Parte hidraulica parada canon (voladizo) - electroválvula NO	1	u	
Opciones					
Torre					
Paradas e inversión					

	FE0091	Cable 1 x 1,5 para opciones adicionales	492	m	Para rampas 2RM1 / 4RM1 / 4RM1-2 si más de dos opciones en tramos controladas por RAINDRIVE. Se requiere un cable por opción y longitud de motriz - opción en el tramo
	PO0003	Parada de seguridad de la última torre (en las ruedas)	2	u	
	PO0006-SC	Sistema de inversión en cualquier torre sin cableado armario	1	u	
	PO0004-S	Stop inversión de seguridad en las ruedas	4	u	
Sistema de gestión					
	PE1273	Caja de tore Raindrive pivote GPS 2G/3G/4G	1	u	Requiere una suscripción de datos 2G/3G/4G 500 MB / mes + opciones ilimitadas de SMS (enviar y recibir)
	FE1806	Cable adicional flexible pvc-jz 7 g 0,75 mm²	492	u	Longitud del dispositivo hasta la última rueda +10 metros.
Varios					
	PE0008-2	Suplemento alineamiento por cable con seguridad 110V (precio por tramo, cable de alineamiento inox incluido)	9	u	Alineación de un solo cable para montar solo en terrenos planos. (Ver párrafo «Guía de tramos» en la «Guía de tarifas») Se recomienda el alineamiento por cable a partir de diez tramos en el pívot sectorial.
	PO0049	Luz intermitente elemento central / Voladizo	1	u	
Otros					
	CEXXXX	**UNIDAD CENTRAL: ARMARIO DE CONTROL EVO RAIN CUSTOM 193 - POLIÉSTER** 1x PE1008 : ARMARIO EVO RAIN 193-219-245 PREMIUM POLYESTER 1x PE0110 : Componentes electricidad temporización de inversión pívot 1x PE0345 : Componentes electricidad temporización al arranque pívot 1x PE0388 : Componentes electricidad armario protección Pararayos 1x PE0117 : Componentes electricidad parada de cañón sin colector 1x PE0633 : KIT DE PIEZAS DE ARMARIO PARA PIVOTE RAINDRIVE 1x PE0536 : Interruptor 2 posiciones suplementarias para opción 1x PE0412 : Opción cableado reanudar despues de la parada en línea pívot 1x PO0743 : Trasformador regulador de tensión para circuito de comando pívot 1x PE0465 : Relé de control de tensión, orden o fallo de fase 1x PE0549 : Mando estación de bombeo para pívot 1x PE0142 : Dispositivo para defectos armario 1x CU2405 : Relé biestable por generador	1		
		Flete Maritimo y Seguro	2	cont	
		Aduana y Puerto	2	cont	
		Flete predio	2	cnt	
		Armado	1	fun	

Pedido.

ADVERTENCIA La configuración de la máquina modificada manualmente en la página de COTIZACIÓN
Por consiguiente, OTECH no es responsable de esta orden.
Característica deseada de la reglamentación:
#¡VALOR!
Característica deseada de transporte:

OTECH no se hace responsable del uso de nuestros productos de telegestión RAINLOC / RAINDRIVE / DOSITECH / POWERRAIN OTECH por:
- Problemas derivados del uso/configuración inadecuada del producto de telegestión
- Averías derivadas de la ausencia, la mala cobertura o el cese de los servicios de red GSM, GPRS, UMTS, GNSS
- Elección errónea del plan o contrato de la tarjeta SIM

Si el país donde se va a instalar el producto de telegestión OTECH no está en la siguiente lista, es necesario consultar a OTECH sobre la compatibilidad del producto de telegestión: Francia, Costa de Marfil, Ucrania, Italia, Argentina, España, Portugal, Canadá, Australia, Suecia, Alemania, Eslovaquia, Moldavia, Camerún, Zimbabwe, Nueva Caledonia, Bélgica, Rumanía, Bulgaria

V_CONF:CP250505_1

Total EXW (EUR)	**131.731,43 €**
TOTAL	**131.731,43 €**
TOTAL / HA	**1.747,90 €**