

1050 VPS - 1055 VPS



Equipo estándar

1050 VPS

- Ø 110 - 560 m
- Ø 110 - 600 m
- Ø 120 - 520 m
- Ø 125 - 500 m

1055 VPS

- Ø 110 - 650 m
- Ø 120 - 620 m
- Ø 125 - 600 m

- Turbina de hierro fundido TS2 Tipo Pelton Ø 114, turbina aluminium tipo Francis Ø 133
- Turbina de fundición TS2 Tipo Pelton
- Regulación Irricontrol y Irridoseur motorización válvulas eléctricas
- Aspersor de sector SIME REFLEX con boquillas Ø 26, 28, 30 y 32
- Kit válvula auto montado de serie
- Trineo galvanizado 2 ruedas con 4 masas de fundición
- Enganche del trineo automático en posición final
- Versión puesta al suelo durante el trabajo (asentada)
- Levantamiento del trineo junto con las patas de anclaje
- Levantamiento rueda derecha y izquierda con mando independiente
- Tomamesa giratoria con mando hidráulico
- Patas de anclaje hidráulicas
- Gato delantero hidráulico
- Doble alimentación Ø 114 à Ø 133
- Manguera de alimentación Ø 100 long 4 m con acople HR macho 4" y acople FLD macho 4"
- Toma de fuerza tractor
- Estabilizador de base (asiento)
- Ruedas 385 x 65 R 22,5

Rendimiento hidráulico

Modelo	Ø PE	PE Long.(m)	PE Esp.(mm)	RDC*	Caudal (m³/h)	Presión entrada (bar)	Ancho de riego en m	Superficie media en ha
VPS 1050	Ø 110	560	12,3	100%	40 - 60	7 - 10	72 - 84	4,6
	Ø 110	600	12,3	21%	40 - 60	7 - 10	72 - 84	4,7
	Ø 120	520	11,5	90%	40 - 80	7 - 10	72 - 90	4,4
	Ø 125	500	11,4	90%	40 - 90	7 - 10	72 - 90	4,4
VPS 1055	Ø 110	650	12,3	70%	40 - 52	8 - 11	72 - 84	5,2
	Ø 120	620	13,2	80%	40 - 70	7 - 11	72 - 90	5,3
	Ø 125	600	14,0	90%	40 - 80	6,5 - 11	72 - 90	5,3



La solución óptima

Versión asentada.

Alimentación Ø 114 et Ø 133



Distribuidor hidráulico lateral
Funcionalidad: patas, levantamiento y rotación de chasis



Gato delantero regulable

Patas hidráulicas



Motorización con válvulas eléctricas



Arrastre de cadena y cremallera



Trineo articulado tipo Premium

Codo de union, gato delantero hidráulico

Equipos complementarios

Equipos obligatorios a elegir:

- Válvula 1055 VPS VA
- Válvula 1055 VPS VA
- Kit Válvula Auto/Descarga VPS 1050
- Kit Válvula Auto/Descarga VPS 1055
- Kit patín VPS

Equipos opcionales:

- Trineo VPS
- Kit Trineo deportado VPS
- Kit trazador para trineo VPS

• Varios opciones :

- Kit compresor
- 7cv Autónoma sistema hidráulico (photo 1)
- Capó para el sistema hidráulico independiente (photo 2)
- Flexible de alimentación 4" * 6m
o Flexible de alimentación Ø 113 x 6m
- Codo VD 3" M
- Cañon Twin 160 et SR 150-21"
- Flexible de descarga 6m HR 3"



Dimensiones

Modelo	Altura (m)	Ancho (m)	Long sin trineo (m)	Long con trineo (m)	Altura (m) bajo chasis	Altura(m) sobre chasis	Neumáticos		Peso sin agua	Peso con agua
1050 VPS	3,70	3,45	3,06	5,10	6,28	0,35	0,34	385 x 65 x 22.5	6500	9800
1055 VPS	3,88	3,63		5,60	6,78					



La solución óptima