

OPTIMA 1045-1055



Equipo estándar

1045

- Ø 110 - 560 m
- Ø 120 - 460 m
- Ø 120 - 520 m
- Ø 125 - 440 m
- Ø 125 - 500 m

1055

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

- Motorización Turbina fundición alto rendimiento, Irricontrol o Irridoseur
- Manguera de alimentación Ø 100 longitud 4 metros con acople HR macho 4" y acople FLD macho 4"
- Aspensor de sector KOMET Twin 140 sobre Ø 100 y 110 (boquillas Ø 22, 24, 26 et 28)
- Aspensor de sector KOMET Twin 160 sobre Ø 120 y 125 (boquillas Ø 24, 26, 27,5, 30)
- Levantamiento trineo hidráulico independiente
- Enganche trineo automático en posición final
- Tornamesa giratoria con mando hidráulico
- Patas de anclaje hidráulicas
- Toma de fuerza tractor
- Trineo serie 2000 galvanizado y articulado con 4 masas en fundición, equipado con una tercera rueda delantera
- Ruedas 11,5 x 0,8 x 15,3
- Doble alimentación
- Gato delantero plegable hidráulico

Rendimientos hidráulicas

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
Optima 1045	Ø 110	560	12,3	100%	40 - 58	7 - 10	72 - 84	4,6
	Ø 120	460	11,5	30%	40 - 80	7 - 10	72 - 90	4,1
	Ø 120	520	11,5	90%	40 - 80	7 - 10	72 - 90	4,4
	Ø 125	440	11,4	30%	40 - 90	7 - 10	72 - 90	4,4
	Ø 125	500	11,5	90%	40 - 90	7 - 10	72 - 90	4
1055	Ø 110	650	12,3	70%	40 - 75	8 - 11	72 - 90	5,0
	Ø 120	620	13,2	80%	40 - 70	7 - 11	72 - 90	5,3
	Ø 125	600	14,0	80%	40 - 80	6,5 - 11	72 - 90	5,3



La solución óptima

*RDC : recubrimiento última capa

Bogie



Motorización
(turbina fundición aluminio)



Arrastre con cadena



Patas de anclaje hidráulicas



Mandos hidráulicos laterales
(patas y levantamiento)
Opción desenrollado reverso AQ



Gato hidráulico



Doble eje
con anchura ajustable



Trineo articulado Serie 2000

Equipos complementarios

Equipos obligatorios a elegir:

-Válvula eléctrica automática o de descarga.

Equipos opcionales:

- Trineo serie 2000 levantamiento premium e hidráulico :
- Articulación 3 posiciones
- S de recentrado del aspersor deportado
- Kit trazador para trineo serie 2000
- Equipos para desenrollamiento trasero :
- Kit brazo de desenrollamiento AQ
- Kit de anclaje hidráulico para el trineo
- Cuadro levantamiento tipo premium (1045-1055)

• Opciones varias :

- Válvula automática / válvula de descarga (VD/VA)
- Ruedas 11,5 x 0,8 x 15,3 - 14 plys
- Ruedas 400 x 60 x 15,5 14 plys
- Chasis galvanizado
- Vía ajustada para el cultivo de patatas
- Manguera de alimentación 4" * 6m
- Codo VD 3" M
- Compresor

Dimensiones

Modelo	Altura (m)	Ancho (m)	Long sin trineo (m)	Long con trineo (m)	Altura bajo chasis (m)	Neumáticos	Peso sin agua	Peso con agua
1045 Boggie	4,24	2,66	7,00	7,10	0,52	11,5 x 0,8 x 15,3	6200	9800
1055 Boggie	4,37	2,66	7,00	7,10	0,52	11,5 x 0,8 x 15,3	6700	10800

