

OPTIMA 1015 - 1020



1015

Ø 75 - 400 m
 Ø 82 - 350 m
 Ø 82 - 370 m
 Ø 90 - 340 m
 Ø 100 - 260 m

1020

Ø 82 - 420 m
 Ø 90 - 400 m
 Ø 90 - 450 m
 Ø 100 - 330 m
 Ø 100 - 370 m
 Ø 100 - 410 m
 Ø 110 - 340 m



La solución óptima

Equipo estándar

- Motorización: Turbina Irricontrol o Turbina Irridoseur
- Manguera de alimentación Ø 100 longitud 4 metros con acople HR macho 4"
- Aspersion de sector KOMET Twin 101 sobre Ø 75, Ø 82 y Ø 90 (boquillas Ø 16, 18, 20, 22)
- Aspersion de sector KOMET Twin 140 sobre Ø 100 y Ø 110 (boquillas Ø 22, 24, 26 y 28)
- Levantamiento automático del trineo en la posición final.
- Rotación tornamesa mecánica.
- Patas de anclaje mecánicas.
- Doble alimentación.
- Toma de fuerza tractor.
- Trineo galvanizado y articulado zancudo a 0,90 m, vía fija de 1,75 m., equipado con 2 masas de fundición.
- Llantas 10 x 0,75 x 15,3 - 10 plys

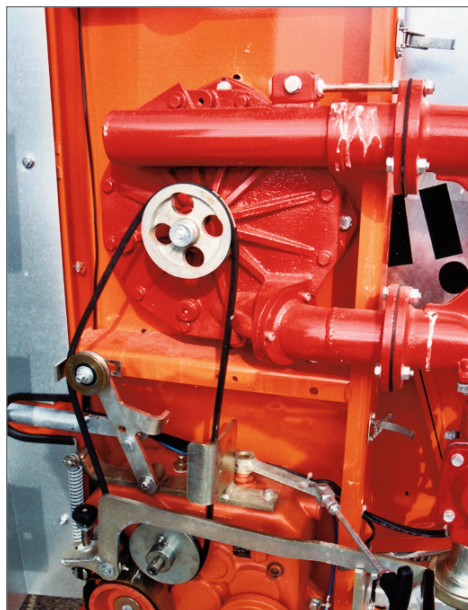
Rendimiento hidráulico

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
Optima 1015	Ø 75	400	6,8	70%	18 - 30	5,5 - 10	54 - 60	2,6
	Ø 82	350	6	50%	18 - 40	5,5 - 10	54 - 66	2,5
	Ø 82	370	6	70%	18 - 40	5,5 - 10	54 - 66	2,5
	Ø 90	340	6,7	60%	18 - 58	5,5 - 10	54 - 78	2,6
	Ø 100	260	7,4	80%	18 - 70	5,5 - 10	54 - 84	2,6
Optima 1020	Ø 82	420	7,5	70%	23 - 37	5,5 - 10	54 - 66	2,7
	Ø 90	400	6,7	80%	23 - 50	5,5 - 11	54 - 78	2,9
	Ø 90	450	8,2	35%	25 - 45	5,5 - 11	54 - 78	3,3
	Ø 100	330	7,4	40%	23 - 70	5,5 - 10	66 - 84	3,1
	Ø 100	370	7,4	80%	23 - 60	5,5 - 10	66 - 84	3,5
	Ø 100	410	7,4	30%	23 - 60	5,5 - 10	66 - 84	3,7
	Ø 110	340	8,2	80%	23 - 75	5,5 - 10	72 - 90	3,6

*RDC : recubrimiento última capa



Tubería de alimentación
con válvula integrada



Motorización con turbina

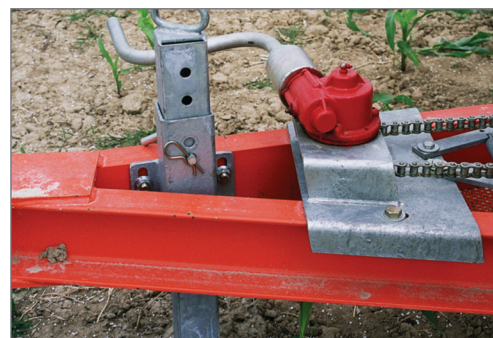


Levantamiento automático
del trineo articulado



Doble alimentación

Rotación tornamesa
mecánica



Equipos complementarios

Equipos obligatorios a elegir:

- Kit válvula automática
- Kit patin trineo o kit ruedas

Equipos opcionales:

- Sistema de parada eléctrico :
- Kit válvula de descarga o automática.
- Trineo :
- Trineo de gran altura (Altura: 1.40m)
- Trineo deportado
- Trineo descentrado y de gran altura (Altura:1,40m)
- S de reacentrado del aspersor deportado
- Kit trazador para trineo SE 2011

- Equipos opcionales mecánicas :

- Gato mecánico
- Patas de anclaje hidráulicas
- Kit tornamesa + patas hidráulicas
- Kit hidráulico completo :
- Contiene : rotación, patas de anclaje,
y gato delantero hidráulico
- Varios opciones
- Ruedas 31/15,5 X 15 (las dos)
- Chasis galvanizado
- Flexible de alimentación 4" * 6m
- Cuadro levantamiento rampa
- Flexible de descarga 6m HR 3"
- Codo VD 3".

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
1015	2,99	2,28	5,00	6,30	0,32	10 x 0,75 x 15	2400	3900
1020	3,16	2,32	5,10	6,40	0,32	10 x 0,75 x 15	2900	4900