

OPTIMA 1005 - 1010



1005

Ø 75 - 300 m
Ø 82 - 260 m

1010

Ø 75 - 380 m
Ø 82 - 300 m
Ø 90 - 270 m

Equipo estándar

- Motorización Turbina o Turbina Irricontrol
 - Regulación de velocidad Irricontrol con una válvula motorizada
 - Manguera de alimentación Ø 84 de longitud 6 metros con acople HR macho Ø 3"
 - Aspersor de sector KOMET Twin 101 (boquillas Ø 16, 18, 20, 22)
 - Levantamiento automático del trineo en posición final.
 - Rotación tornamesa manual con bloqueo automático.
 - Levantamiento de las patas de anclaje mecánico.
 - Toma de fuerza tractor.
 - Válvula automática ó Válvula de descarga.
 - Trineo galvanizado de gran altura con vía ajustable gracias a un sistema pendular.
 - Trineo "anti canardage» - «anti crops washing»** optima en opción
 - Llantas 10,0 x 0,8 x 12
- * permite mantener el cañon en posición horizontal

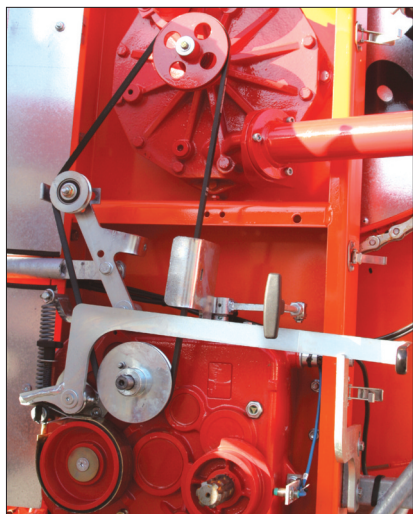
Rendimientos hidráulicas

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 1005	Ø 75	300	5,5	70%	12 - 35	6 - 9	48 - 66	2,0
	Ø 82	260	6	50%	17 - 45	5,5 - 9	54 - 72	1,9
Optima 1010	Ø 75	380	5,5	40%	12 - 32	6 - 10	48 - 66	2,5
	Ø 82	300	6	70%	17 - 45	5,5 - 9,5	54 - 72	2,2
	Ø 90	270	6,7	60%	18 - 60	5,5 - 10	54 - 78	2,3

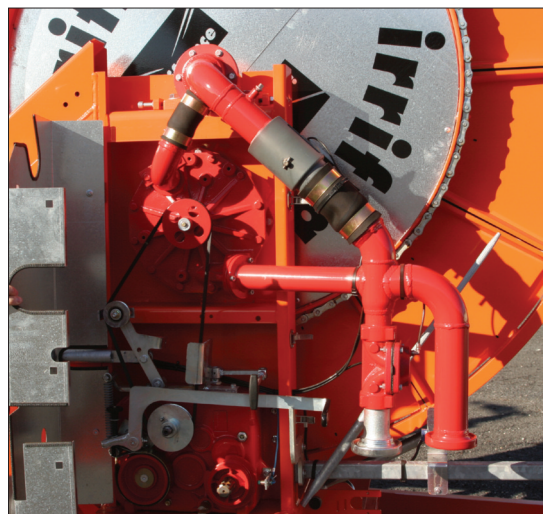


La solución óptima

*RDC : recubrimiento última capa



Motorización con turbina



Válvula de descarga o válvula de parada



Levantamiento automático del trineo en fin de enrollamiento



Válvula de regulación controlada con motor eléctrico



Rotación tornamesa manual con enganche automático



Equipos complementarios

Equipos obligatorios a elegir:

- Kit válvula automática
- Kit patin trineo o kit ruedas

Equipos opcionales:

- Sistemas de parada eléctricos :
 - 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 aspersion deportado
 - Kit trazador para trineo SE 2011

- Equipos opcionales estructura :
 - Kit tornamesa mecánica
 - Gato mecánico
 - Patas de anclaje hidráulicas
 - Kit tornamesa + patas hidráulicas
 - Kit hidráulico completo :
 - Contiene : rotación, patas de anclaje, y gato delantero hidráulico
 - Chasis galvanizado

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
1005	2,76	2,28	5,25	6,30	0,32	10.0/80 x 12	1950	2950
1010	2,90	2,28	5,25	6,30	0,32	10.0/80 x 12	2100	3300