

OPTIMA 1027 - 1032 - 1037



1027

Ø 90 - 500 m Ø 110 - 370 m
 Ø 100 - 400 m Ø 110 - 400 m
 Ø 100 - 450 m Ø 110 - 420 m
 Ø 100 - 470 m

1032

Ø 100 - 500 m Ø 120 - 380 m
 Ø 100 - 540 m Ø 125 - 350 m
 Ø 110 - 450 m Ø 125 - 360 m
 Ø 110 - 470 m
 Ø 110 - 500 m
 Ø 120 - 370 m

1037

Ø 100-550m Ø 120-420m
 Ø 100-600m Ø 125-385m
 Ø 110-450m Ø 125-400m
 Ø 110-500m Ø 125-410m
 Ø 110-530m Ø 135-370m
 Ø 110-550m Ø 135-900m
 Ø 110-570m
 Ø 120-400m

Equipo Estándar

- Turbina motorizada Irricontrol ou turbina Irridoseur
- Manguera de alimentación ø100, long 4m con conexión HR macho&hembraFLD M 4"
- Rotación tornamesa hidráulica
- Doble alimentación en modo estándar
- Toma de fuerza del tractor
- Trineo galvanizado articulado con 4 masas de fundición
- Levantamiento del trineo tipo Premium con un trineo serie 2000*
- Caja de herramientas versión estandar
- Soporte Manual
- Gato manual
- Llantas 11,5 x 80 x 15,30
- Cañon de sector KOMET Twin ø101 con boquillas ø16, 18, 20 y 22 sobre 90
- Cañon de sector KOMET Twin 140 con boquillas ø 22, 24, 26 y 28 sobre 100,110

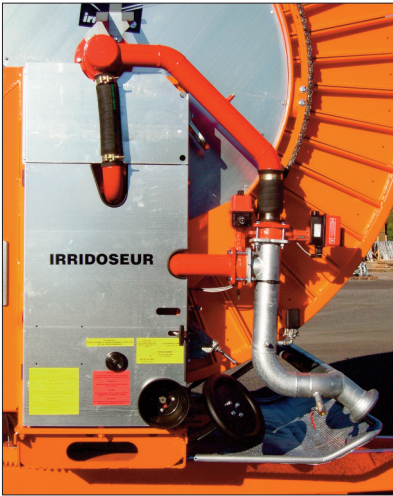
Rendimiento Hidráulico

Modelo	Ø PE	PE Long.(m)	PE Ep.(mm)	RDC*	Caudal (m³/h)	Presión entrada (Bars)	Ancho de riego en m	Superficie media en ha
Optima 1027	Ø 90	500	8,2	50%	25 - 40	6 - 10	66 - 72	3,6
	Ø 100	400	7,4	90%	30 - 60	6 - 10	72 - 84	3,4
	Ø 100	450	9,1	40%	30 - 55	6 - 10	66 - 78	3,5
	Ø 100	470	9,1	100%	30 - 55	6 - 10	66 - 78	3,6
	Ø 110	370	8,2	40%	30 - 75	6 - 10	72 - 90	3,3
	Ø 110	400	8,2	70%	30 - 80	6 - 10	72 - 90	3,6
	Ø 110	420	10	90%	30 - 65	6 - 10	72 - 84	3,9
	Optima 1032	Ø 100	500	9,1	50%	30 - 50	6 - 10	72 - 78
Ø 100		540	11	85%	35 - 48	7 - 10	72 - 78	4,3
Ø 110		450	10	40%	40 - 65	6,2 - 10	72 - 84	3,8
Ø 110		470	10	55%	40 - 65	6,2 - 10	72 - 84	3,9
Ø 110		500	10	80%	40 - 65	6,2 - 10	72 - 84	4,2
Ø 120		370	8,9	80%	30 - 90	6 - 10	72 - 90	3,4
Ø 120		380	8,9	90%	30 - 90	6 - 10	72 - 90	3,4
Ø 125		350	11,4	70%	30 - 92	6 - 10	72 - 90	3,1
Ø 125		360	11,4	85%	30 - 92	6 - 10	72 - 90	3,2
Optima 1037		Ø 100	550	11	40%	35 - 48	7 - 10	72 - 78
	Ø 100	600	11	80%	35 - 48	7,5 - 10,5	72 - 78	4,7
	Ø 110	450	12,3	80%	40 - 65	6,7 - 10	72 - 84	3,8
	Ø 110	500	10	30%	40 - 65	6,2 - 10	72 - 84	4,2
	Ø 110	530	11,4	60%	40 - 61	6,8 - 10,4	72 - 84	4,5
	Ø 110	550	12,3	75%	40 - 61	6,9 - 10,6	72 - 84	4,6
	Ø 110	570	12,3	90%	40 - 61	7 - 10,7	72 - 84	4,8
	Ø 120	400	11,4	70%	40 - 90	5,4 - 10,3	72 - 96	3,7
	Ø 120	420	11,5	90%	40 - 90	5,4 - 10,5	72 - 96	3,8
	Ø 125	385	11,4	75%	40 - 92	5,2 - 9,7	72 - 96	3,5
	Ø 125	400	11,4	80%	40 - 92	5,2 - 9,8	72 - 96	3,7
	Ø 125	410	11,4	95%	40 - 92	5,3 - 9,9	72 - 96	3,8
	Ø 135	370	10	75%	40 - 100	5 - 9	72 - 96	3,5
Ø 135	390	10	95%	40 - 100	5,1 - 9,1	72 - 96	3,6	

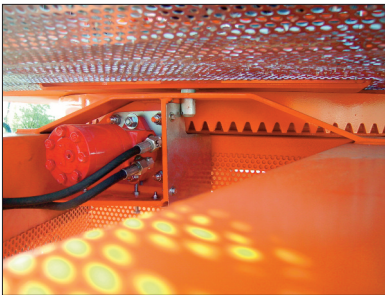


La solución óptima

eje simple



Conjunto del motor



Rotación tornamesa hidraulica



Montaje llantas 400 x 60 (opcional)



Sensor de parada y bloqueo



Caja para herramientas



Levantamiento premium



Levantamiento hidraulico serie 2000 (opcional)

Equipos complementarios

Equipos obligatorios (a elegir) :

- Válvula de descarga ou automatica electrica.
- Kit trineo patin ou kit llantas.

Equipos opcionales :

- Función de levantamiento del trineo y de denserrollamiento trasero :
- Levantamiento automatico del trineo
- Cric delantero hidráulico (distribuidor 3 vias)
- Opciones del trineo Optima estandar con sistema anti caído :
- Trineo ajustable (h: 1,40 m)
- Trineo deportado (h:1,40 m)
- Trineo de gran altura central (h:1,40 m)
- Kit trazador para trineo OPT central y deportado
- Trineo serie 2000 para levantamiento Premium e hidraulico

- Kit trazador para trineo serie 2000

- Diversas opciones
- Válvula automatica / descarga(VD/VA)
- Llantas 11,5 x 0,8 x 15,3 - 14 plys
- Llantas 400 x 60 x 15,5 14 plys
- Chasis galvanizado
- Se adapta a los carriles de cultivos de papas
- Cuadro levantamiento rampa (1027/1032/1032)
- Manguera de alimentación ø 100 x 6m
- Codo VD3" macho

*Con trineo serie 2000 :

- Levantamiento trineo tipo premium(1027-1032)
- Levantamiento trineo tipo premium(1037)
- Levantamiento hidraulico(1022-1032)
- Levantamiento trineo hidraulico(1037)

Dimensiones

Modelo	Altura (m)	Largo (m)	Long sin trineo (m)	Long con trineo (m)	Altura sous châssis (m)	Neumáticos	Peso sin agua	Peso con agua
1027	3,74	2,43	5,67	8,00	0,33	11,5 x 80 x 15,3	4666	7697
1032	3,78	2,43	5,67	8,00	0,33	11,5 x 80 x 15,3	5266	8454
1037	3,86	2,53	5,70	7,50	0,36	11,5 x 80 x 15,3	5366	9427

