

OPTIMA 1027 - 1032 - 1037



Modèle Boggie 1027
avec option galvanisation

1027

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

1032

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

1037

Ø	100 - 550 m
Ø	100 - 600 m
Ø	110 - 510 m
Ø	110 - 530 m
Ø	110 - 550 m
Ø	110 - 570 m
Ø	120 - 400 m
Ø	120 - 420 m
Ø	125 - 385 m
Ø	125 - 400 m
Ø	125 - 410 m
Ø	135 - 370 m
Ø	135 - 390 m

Performances hydrauliques

Modèle	Ø PE	PE Long. (m.)	PE Ép. (mm.)	RDC*	Débit (m³/h)	Pression entrée (Bars)	Largeur bande arrosée (m.)	Surface moyenne (Ha.)
Optima 1027	Ø 90	500	8,2	50%	25 - 40	6 - 10	66 - 72	3,6
	Ø 100	400	7,4	30%	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	3,9
	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
Optima 1037	Ø 100	550	11	40%	35 - 48	7 - 10	72 - 78	4,4
	Ø 100	600	11	80%	35 - 48	7,5 - 10,5	72 - 78	4,7
	Ø 110	510	12,3	30%	40 - 65	6,3 - 10,2	72 - 84	4,3
	Ø 110	530	12,3	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

Dimensions

Modèle	Haut. (m.)	Largeur (m.)	Long. sans traîneau (m.)	Long. avec traîneau (m.)	Haut. sous châssis (m.)	Pneus	Poids vide d'eau	Poids en eau
Optima 1027	4,02	2,43	5,7	7,61	0,56	10 x 75 x 15,3	6046	8807
Optima 1032	4,09	2,43	5,7	7,61	0,56	10 x 75 x 15,3	6130	9462
Optima 1037	4,10	2,53	5,7	7,61	0,56	10 x 75 x 15,3	6265	10427

*RDC : recouvrement dernière couche

BOGGIE PACK EXCELLIUM



Ensemble motorisation



Double alimentation et le panier de rangement



Cadre de relevage hydraulique



Cric avant hydraulique



Bêches ancrage hydraulique



Châssis voies réglables

PACK EXCELLIUM

Version quatre roues, grande stabilité, tout hydraulique, vous bénéficiez de toutes les fonctionnalités de la gamme OPTIMA.

Configuration standard :

- Motorisation Turbine IRRIDOSEUR
- En standard version peinte
- Béquille hydraulique et Rotation hydraulique (2 voies avant)
- Bêches hydrauliques et Relevage hydraulique indépendant (3 voies arrière)
- Canon secteur KOMET 140 ULTRA 24° pour 100 à 110 (pochette buses 22, 24, 26, 28)
- Canon secteur KOMET 140 ULTRA 24° pour 120 à 135 (pochette buses 24, 26, 28, 30)
- Base traîneau 2008 incluant roue avant, kit patin non compatible
- Panier boggie avant et Panier porte-outil en standard intégré au châssis à l'arrière pour le rangement de vos outils branchement VBZ, flexible...
- De série, fourchette à rouleaux, un guidage extérieur qui permet d'éviter les frottements du polyéthylène.
- Double alimentation, vous pouvez ainsi brancher aisément l'enrouleur, quelle que soit la rotation de tourelle adoptée.
- Flexible souple Ø90x2.7 6 mètres
- Prise de force tracteur

Equipements obligatoires au choix :

- Vanne papillon motorisée : selon votre type d'adduction d'eau : réseau ou pompage individuel, vous sélectionnez soit une vanne automatique, une vanne de décharge, ou une vanne mixte qui supporte les deux : automatique et de décharge.
- Pour la vanne de décharge, un flexible ou un coude sont proposés pour diriger le flux d'eau vers le sol lors de la décharge.
- Deux packs possibles pour les pneumatiques à choisir selon le type de culture : voie réglable de 1800 à 2250
- Pack 4 Roues 400x60x15,5 14 plis déporté ou Pack 4 Roues 11,5 x 0,8 x 15,3 - 14 plis
- Deux Packs Traîneau 2008 compatibles : le Pack central Jambes hautes ou le Pack déporté Jambes hautes ;

Equipements complémentaires :

- Kit traceur traîneau série 2008, une option qui trace un sillon de guidage, très utile sur terrain lourd ou en pente ;
- S de recentrage canon pour traîneau déporté
- Kit rehausse traîneau de 0,24 m qui peut s'ajouter sur les Packs Jambes hautes, il est alors recommandé de lester le traîneau avec le supplément de 2 masses fonte ;
- Cadre de relevage rampe de type Briggs
- Kit accrochage 3 points et kit attelage 3 points déportés, pour connecter votre enrouleur au tracteur en activant le relevage 3 points du tracteur.
- Pour une utilisation en déroulement arrière deux options supplémentaires sont à prévoir : Bras de déroulement AQ et Kit ancrage hydraulique traîneau.

L'ensemble des options IRRIDOSEUR sont à votre disposition, retrouvez la description complète en page 8. Une version montants et châssis galvanisés est également disponible.