

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 solution optimale

Équipement standard

- Motorisation **turbine Irricontrol** ou **turbine Irridoseur**
- Régulation par vanne motorisée électrique
- Flexible alimentation Ø 100 en longueur 4 mètres avec raccord HR mâle 4" et raccord FLD mâle 4".
- Relevage automatique du traîneau en fin de position.
- Rotation tourelle mécanique.
- Bêches d'ancrage mécaniques.
- Double alimentation .
- Prise de force tracteur.
- Traîneau galvanisé articulé, enjambeur à 0,90 m, à voie fixe de 1,75 m, équipé de 2 masses en fonte.
- Roues 10 x 0,75 x 15,3
- Canon secteur KOMET Twin 101 sur Ø 75, Ø 82 et Ø 90 (buses Ø 16, 18, 20, 22)
- Canon secteur KOMET Twin 140 sur Ø 100 et Ø 110 (buses Ø 22, 24, 26 et 28)

Performances hydrauliques

| Modèle | Ø PE | PE Long.(m) | PE Ep.(mm) | RDC* | Débit (m³/h) | Pression entrée (Bars) | Largeur bande arrosée en m | Surface moyenne 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 : recouvrement dernière couche



Tubulure alimentation avec vanne intégrée



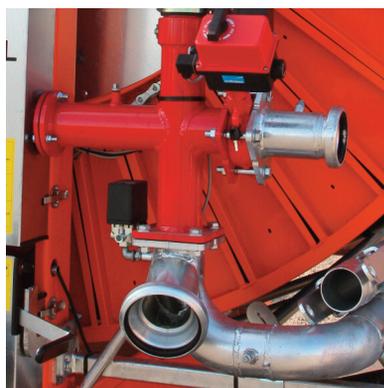
Motorisation turbine VA



Relevage traineau anti canardage



Double alimentation



Motorisation turbine VD



Rotation tourelle mécanique

Equipements complémentaires

Equipements obligatoires au choix :

Vanne de décharge ou automatique électrique.
Kit traineau patin ou kit roues

• Equipement optionnels

• Traineau :

- Traineau réglable enjambeur H 1,40 m
- Traineau déporté enjambeur H 1,40 m
- Traineau déporté enjambeur et central H 1,40 m
- S de recentrage canon pour traineau déporté
- Kit traceur traineau OPT central & déporté

• Equipement optionnels structure :

- Cric avant mécanique
- Bêches d'ancrage hydrauliques

- Bêches+rotation hydrauliques (distributeur 2 voies)

- Ensemble hydraulique complet :

Cet ensemble hydraulique complet comprend : Tourelle + béquille avant + bêches hydrauliques

• Options diverses

- Roues 31/15,5 X 15 (paire)
- Chassis galvanisé
- Flexible alimentation D100 X 6M
- Cadre relevage rampe
- Flexible VD
- Coude VD 3" mâle

Dimensions

| Modèle | Hauteur (m) | Largeur (m) | Long sans traineau (m) | Long avec traineau (m) | Hauteur sous châssis (m) | Pneus | Poids vide d'eau | Poids en eau |
|--------|-------------|-------------|------------------------|------------------------|--------------------------|----------------|------------------|--------------|
| 1015 | 2,99 | 2,28 | 5,00 | 6,30 | 0,32 | 10 x 0,75 x 15 | 2825 | 4429 |
| 1020 | 3,16 | 2,32 | 5,10 | 6,40 | 0,32 | 10 x 0,75 x 15 | 3471 | 6039 |