

LA GAMME OPTIMA



Les points forts de la gamme Optima

Du Ø 63 au Ø 135

De 225 m à 750 m

1005
1010
1015
1020
1027
1032
1037
1045
1055



La solution optimale

Chargement automatique du traîneau

Un dispositif de relevage adapté à toutes les conditions de terrain :

- Traîneau articulé anti canardage*, entièrement galvanisé à chaud.
- Equipé d'un patin ou d'un kit roues.
- Angle du canon constant quelle que soit la pente.

Turbine : performance et polyvalence

- Entièrement en fonte ou en alu sur 1045, 1050 VPS et 1055
- Grandes sections de passage, pertes de charge réduites.
- Grande plage de débits, couple très élevé.

Transmission

- Boîte à vitesses à plusieurs rapports, adaptée à toutes les contraintes : Irrigation - Brumisation - Epandage.
- Frein de déroulement automatique.
- Réenroulement prise de force tracteur.

Sécurité enroulement

- Palpeur en position avant, pour une meilleure protection du tube PE.

Bêches d'ancrage

- Galvanisées à chaud,
- Commande manuelle, mécanique par crémaillère ou hydraulique selon version.

Sécurité

- Répartition des masses particulièrement étudiée pour une stabilité maximale,
- Centre de gravité abaissé,
- Débrayage automatique par commande mécanique,
- Appui au sol très avancé et renforcé.

Chassis à profil en "V"

- Forte résistance mécanique,
- Chape d'attelage réglable en hauteur.

(sauf 1005/1010)

- Peinture époxy haute résistance ou galvanisée,
- Chassis boggie tout hydraulique (1027-1032-1037 selon version) (1045-1055 en standard)

Rotation tourelle

- Manuelle à verrouillage automatique sur série 1005-1010,
- Mécanique ou hydraulique sur autres versions,
- Angle de rotation toutes positions,
- Démultiplication importante, rotation sans effort,
- Système haute sécurité, à blocage automatique.

Système de régulation

- A gestion électronique, 2 versions disponibles : Irricontrol ou Irridoseur

Pilotage

- Ensemble monobloc, électrovannes et pressostat,
- Vanne papillon motorisée,
- Protection maximale.

Option version hydraulique

(du 1005 au 1020, standard sur autres modèles)

Au choix :

- Bêches d'ancrage seules, à partir du distributeur du tracteur
- Deux fonctions hydrauliques : bêches et rotation
- Trois fonctions hydrauliques à partir d'un distributeur disposé sur le timon : bêches d'ancrage, rotation tourelle et cric avant.

* Equipement traîneau :

- En série sur 1005 - 1010 : traîneau pendulaire

- En option sur 1005 - 1010 : articulé anti canardage

LES ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Equipements canons du catalogue Irrifrance



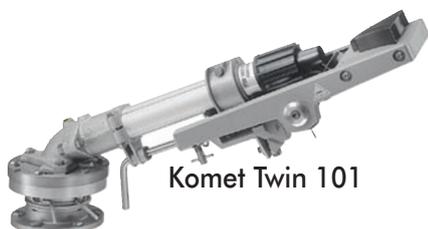
Nelson SR 75



Nelson SR 100



Nelson SR 150



Komet Twin 101



Komet Twin 140



Komet Twin 160



Sime Jolly



Sime Reflex



Sime Royal

Pour plus d'informations, consultez votre commercial Irrifrance

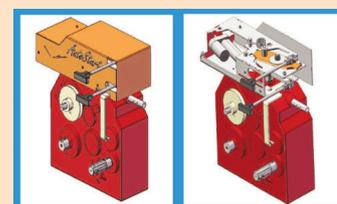
Les principales options

- Kit réhausse traîneau 0,24 m*
- Kit accrochage 3 points
- Kit attelage 3 points déporté
- Kit capteur analogique Irridoseur nouvelle génération
- Kit de répartition Optima Irridoseur
- Kit de répartition Optima Irricontrol
- Option GSM pour Irridoseur (sans carte irridoseur 3, sans carte SIM)
- Kit traceur traîneau optima
- Kit traceur traîneau optima BOGGIE
- Kit traceur traîneau série 2000
- Kit réception traîneau Optima côteaux pour tout Optima à relevage auto
- Supplément 2 masses fonte

En série : 2 masses par traîneau sur 1015 & 1020 et inférieur
4 masses à partir du 1026, série 2000 et Premium

*Prévoir le lestage du traîneau pour l'utilisation de cette option

KIT AUTOSTART



en option à partir du 1027 et au delà

Pour enclencher le démarrage de l'irrigation dès la mise en pression sans avoir à retourner à l'enrouleur après déroulement.