

**TENOR**<sup>®</sup>

## Tractés

2800 L 3500 L 4300 L 5500 L

- > Rampes 24 à 42 m
- > Régulation DPM Autorégleur ou DP Tronic

### Design & efficacité

MISE EN ŒUVRE SIMPLIFIÉE

ENTRETIEN FACILITÉ

CONFORT ET SÉCURITÉ

GRAND CHOIX DE TIMONS

le virtuose  
de la pulvérisation

### Design & performance

INTÉGRATION DES ÉQUIPEMENTS

LIGNE ERGONOMIQUE



### Technologie & bonnes pratiques

INCORPORATION À L'EAU CLAIRE

MESURE PRÉCISE DU VOLUME DE BOUILLIE

RINÇAGE À LA PARCELLE

RÉDUCTION DES VOLUMES RÉSIDUELS

un concert  
de nouveautés

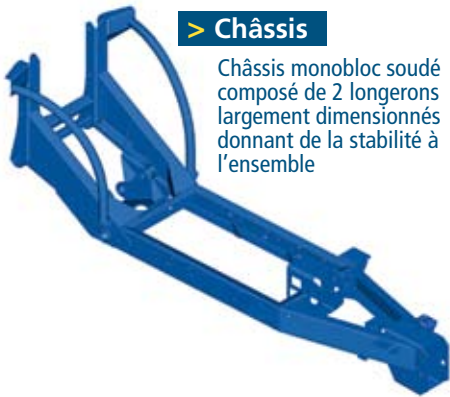
### Le choix des rampes

AXIALE OU PENDULO-AXIALE (DDL) de 24 à 33 m

EKTAR de 36 à 42 m

TERRAIN PLAT OU COTEAU

**BERTHOUD**<sup>®</sup>



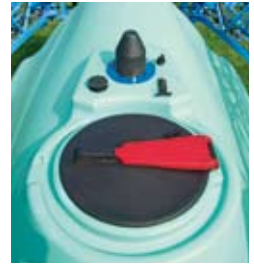
> **Châssis**

Châssis monobloc soudé composé de 2 longerons largement dimensionnés donnant de la stabilité à l'ensemble



> **Tuyau d'aspiration**

Tuyau de 6 m intégré



> **2 modes de remplissage**

Par le trou d'homme  
Par l'aspiration extérieure



> **Plaque de protection**

Respect des cultures



> **Coffres de rangement**

2 coffres pour stocker vos équipements



> **Pompe BP280**

Sur DPM



> **Pompe Omega**

Sur DP Tronic

**nouveau**



> **Béquille**

Béquille intégrée manuelle ou hydraulique en option



> **Un grand choix de timons**

**nouveau**

## les +

- + Intégration des équipements
- + Simplicité d'utilisation
- + Respect des bonnes pratiques
- + Large choix d'équipements
- + Fiabilité Berthoud
- + Respect des normes et réglementations
- + Festival d'innovations technologiques
- + Confort et sécurité d'utilisation

# ses gammes

## > Panneau Berlogic



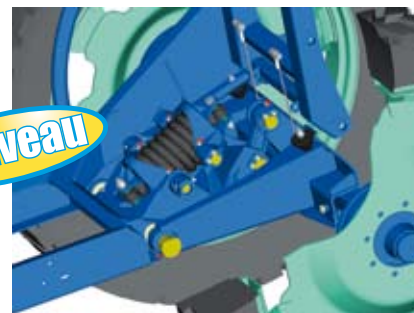
nouveau

## > Bloc de sélection Dualmatic



nouveau

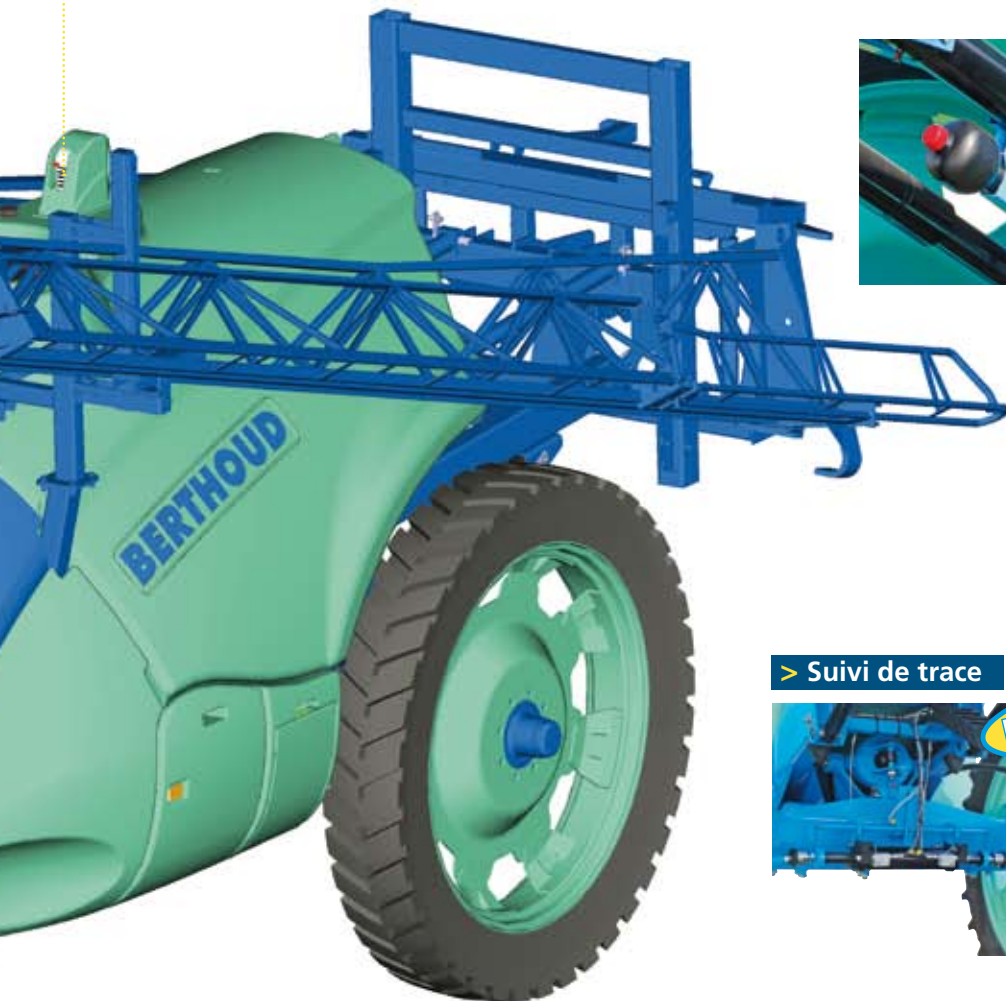
nouveau



## > Suspension Actiflex 2

## > Jauges

Jauge à ruban  
En option, jauge  
Nivelec ou Nivomatic



## > Boule d'azote

Amortissement vertical  
sur vérins de relevage

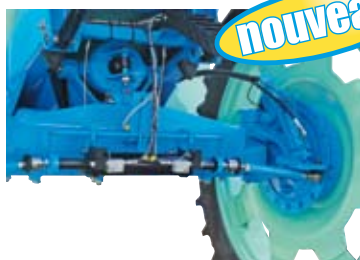


## > Limiter les volumes résiduels

nouveau



## > Suivi de trace



nouveau



## > Cuve lave-mains de 20 L



## > Trémie d'incorporation

Incorporation et rinçage des bidons et  
du circuit à l'eau claire  
Grande capacité (35 L) avec poignée  
de commande ergonomique



## > Cuve de rinçage

Volume supérieur à 10 % du  
volume nominal de la cuve  
principale, remplissage au  
poste de mise en œuvre

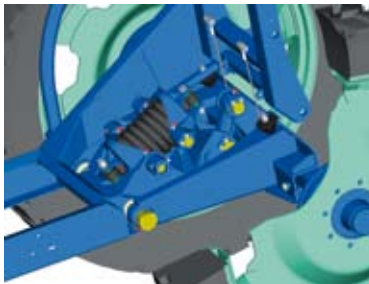


## > Boules de rinçage

Rinçage efficace de la cuve

# nouveau

# Un concert de nouveautés



## > Suspension Actiflex 2

Nouvelle suspension d'essieu **Actiflex 2**, pour un confort et une longévité des organes accrus. La suspension **Actiflex 2** est une vraie suspension d'essieu, complètement indépendante de la charge. Ce système muni d'un ressort à «raideur variable» vous assure un confort et une efficacité optimaux, quelle que soit la charge. Système entièrement mécanique, simple d'entretien qui améliore vos conditions et votre qualité de travail.



## > Le suivi de trace

En option, **TENOR** peut être équipé d'un essieu suiveur. Très efficace, ce système de suivi de trace permet à votre pulvérisateur de passer dans les traces du tracteur, diminuant ainsi les dégâts occasionnés sur les cultures.

Cette fonction se déclenche automatiquement en bout de champ et peut également être pilotée manuellement pour une manœuvre d'évitement ou pour une utilisation en dévers. Cet automatisme basé sur le changement de direction et sur la distance parcourue vous offre un suivi parfait quelle que soit la vitesse d'avancement et le régime d'utilisation.



## > Panneau BERLOGIC

Pour simplifier la mise en œuvre, le panneau **Berlogic** regroupe l'ensemble des 17 fonctions de l'appareil. Quelle que soit la régulation, seules 2 poignées vous permettent d'effectuer l'ensemble des étapes de la mise en œuvre. Une poignée gère l'ensemble de la pulvérisation (aspiration et refoulement). L'autre poignée permet de moduler l'intensité du brassage et de couper le retour en cuve de la régulation. En option, la mise en œuvre peut être motorisée et pilotée depuis la cabine pour plus de sécurité et un gain de temps appréciable.

## > Bloc de sélection Dualmatic

Le sous ensemble **Dualmatic/pompe**, spécialement étudié par **BERTHOUD**, limite le nombre et les longueurs de tuyaux et permet ainsi la réduction des volumes résiduels.



## > Limiter les volumes résiduels

Pour limiter les volumes résiduels, **TENOR** possède une cuve principale avec un fond de cuve en pointe de diamant et un puisard avec évacuation par canule latérale limitant ainsi les volumes résiduels en fin d'application.



## > Un grand choix de timons

D'origine, **Tenor** est équipé d'un timon fixe anneau France. En option, une conception de type «Lego» lui permet de recevoir : timon suspendu **Flexia**, timon haut, flèche orientable et/ou attelage à boule selon besoin.



Timon fixe



Timon suspendu Flexia



Timon haut



Flèche orientable

Attelage à boule



## > Pompe Omega sur DP Tronic

- Pompe centrifuge bi-turbine :
- > débit élevé au remplissage
  - > pression jusqu'à 8 bars en pulvérisation
  - > pompe à débit variable
  - > entretien peu coûteux (frètes)
  - > pompe auto-amorçante
  - > 550 l/min à 3 bar

# BERTHOUD®

BERTHOUD agricole – 69220 BELLEVILLE  
Tel : +33 (0)4 74 06 50 50 - Fax : +33 (0)4 74 06 50 77 - [www.berthoud.com](http://www.berthoud.com)

S.A.S. au capital de 1.155.000 / R.C.S. Villefranche B 515 720 829 / APE 293-D

Société d'EXEL Industries