

Des avantages qui font la différence!

Relevage avant SAUTER:

- ▶ Une conception qui s'intègre parfaitement aux différents modèles de tracteurs
- ▶ De robustes longerons permettent l'attelage d'outils très lourds
- ▶ 2 vérins à double effet plus une cinématique parfaitement étudiée assurent une puissance de levage constante sur toute la course (voir caractéristiques techniques) – Attention aux charges admises sur l'essieu avant du tracteur
- ▶ Les performances de braquage et la garde au sol du tracteur sont préservées
- ▶ Les robustes bras inférieurs peuvent être repliés facilement et sans outil
- ▶ Un important débattement latéral qui peut être verrouillé facilement et sans outil, assure une excellente adaptation au sol des outils
- ▶ Soupape d'inversion avec les fonctions suivantes:
 1. Simple effet
 2. Double effet (pour outils qui demandent d'être levés et poussés)
 3. Verrouillage quelque soit la position de relevage (sécurité de transport, pas de fausse manœuvre possible)
- ▶ Tuyauteries hydrauliques jusqu'au distributeur
- ▶ Chape d'attelage en position d'attelage favorable en série
- ▶ Tous les axes sont munis de graisseur
- ▶ Le relevage avant s'intègre parfaitement avec la structure avant du tracteur
- ▶ Montage rapide et facile
- ▶ Une gamme complète d'accessoires permet d'adapter le relevage aux besoins particuliers

**QUALITÉ
EXCELLENTE,
HAUTE
TECHNOLOGIE,
PRIX JUSTE**

**C'EST CE
QU'OFFRE SAUTER
À L'AGRICULTEUR
MODERNE!**



Prise de force frontale SAUTER:

- ▶ Elle s'intègre parfaitement avec la structure avant du tracteur
- ▶ Conçue pour une charge permanente maximale
- ▶ Embrayage multidisque hydraulique à bain d'huile
- ▶ L'embrayage des outils s'effectue en douceur et avec une grande progressivité
- ▶ Commande électro-hydraulique par bouton poussoir
- ▶ La boîte à vitesses de la prise de force frontale avec embrayage intégré est une unité complète qui a son propre circuit hydraulique et est donc totalement indépendante du circuit hydraulique du tracteur
- ▶ Le groupe prise de force frontale peut très facilement se monter dans un deuxième temps
- ▶ Montage rapide et facile
- ▶ Kit complet d'adaptation et de branchement



En option:

- ▶ 3ème point télescopique cat. 2
- ▶ Triangle d'attelage côté tracteur cat. 2
- ▶ 2 phares de route additionnels
- ▶ Accumulateur hydraulique
- ▶ Système de modulation de pression (possible si le tracteur est équipé d'une pompe Load Sensing)
- ▶ Supports pour les ressorts de compensation des faucheuses frontales

Attention!

Les charges admises sur l'essieu avant indiquées par John Deere pour chaque modèle ainsi que le poids total autorisé et la vitesse maxi indiquée ne doivent pas être dépassés.

Les indications et illustrations sont données à titre indicatif, sans engagement de notre part, et sont modifiables sans préavis.

Un manuel d'utilisation et des instructions de montage avec liste de pièces de rechange sont fournis avec le relevage avant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES/ ÉQUIPEMENT STANDARD	John Deere 5310N-5510N SuperNarrow	John Deere 5300-5500 5310-5510 + Narrow	John Deere 5620-5820	John Deere 6100-6300, 6400* 6010-6310, 6410* 6020-6220 6320*-6420*	John Deere 6500-6900 6510-6910 6520-6920	John Deere 7600-7800 7610-7810	John Deere 8100-8400 8110-8410 8120-8520
Relevage avant catégorie	2	2	2	2	2	2	2
Puissance de levage au crochets d'attelage	20 (2000)	24 (2400)	28 (2800)	35 (3500)	40 (4000)	50 (5000)	50 (5000)
Puissance de levage constante avec le centre de gravité de l'outil placé à 800 mm en avant des points d'attelage kN (kg)	14 (1400)	16 (1600)	20 (2000)	20 (2000)	25 (2500)	33 (3300)	33 (3300)
Vérins à double effet	sur demande	sur demande pour vérins à double effet	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Soupape d'inversion	-		Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Crochets d'attelage	Sauter (sur demande Walterscheid cat. 2)	Sauter (sur demande Walterscheid cat. 2)	Walterscheid cat. 2	Walterscheid cat. 2, cat. 3L*	Walterscheid cat. 3L	Walterscheid cat. 3L	Walterscheid cat. 3L
Bras inférieurs	Bras inférieurs démontables et repliables sans outils, débattement latéral						
3ème point	Cat. 2	Cat. 2	Cat. 2	Cat. 2	Cat. 2	Cat. 2	Cat. 2
Support 3ème point	Standard	seulement 5500 (N) 5510 (N)	Standard	Standard	Standard		Standard
Régime de PdF (tr/mn) / Sens de rotation	1000 / à droite en sens de marche						
Puissance maxi de PdF en kW (ch)	59 (80)	59 (80)	74 (100)	125 (170)	125 (170)	125 (170)	-
Régime permanent autorisé en kW (ch)	59 (80)	59 (80)	55 (75)	110 (150)	110 (150)	110 (150)	-
Profil de l'embout de la PdF DIN 9611	1 3/8"						

Relevage avant et prise de force frontale pour tracteurs John Deere

Flexibilité et qualité maximale au niveau scientifique actuel de l'industrie agricole sont bien naturelles pour nous.

Une longue expérience, des installations de production modernes et des collaborateurs qualifiés y sont la meilleure condition.



Oxydation à CNC



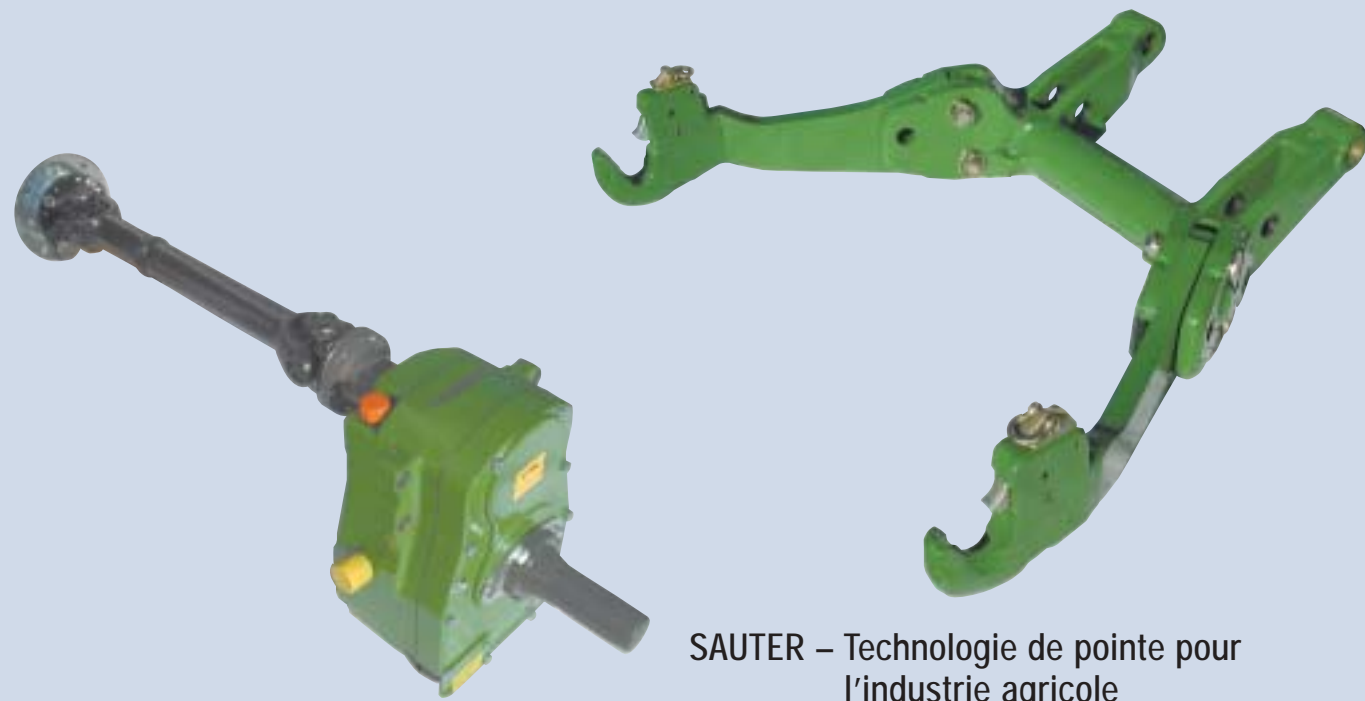
Usinage à CNC



Peinture par revêtement par poudre



Production de boîtes à vitesses



SAUTER – Technologie de pointe pour l'industrie agricole



SAUTER

Idées · Machines · Technique

Landman Agricultural Support

Dierenriem 12
7071 TH Uft Nederland
Telefon ++31 315 640521
Telefax ++31 315 640531
E-mail info@landman-agri.com
Internet www.landman-agri.com



SAUTER