

Déchaumeurs à disques **SOFTER N-NS**

- ✓ DISQUES Ø 510MM
- ✓ PROFONDEUR DE TRAVAIL DE 5 R 12CM
- ✓ DÉCHAUMAGE, AMEUBLISSEMENT ET PRÉPARATION PRE-SEMIS.
- ✓ TRCS FAIBLE RESISTANCE R LA TRACTION



Principal but technologique de la machine

- ✓ Déchaumage peu profond avec tranchage parfait et mélange intense des résidus végétaux.
- ✓ Enfouissement des engrais organiques, des cultures dérobées ou de la mauvaise herbe
- ✓ Préparation intense du lit de semis après le déchaumage ou le labour avec un rappui du sol optimal



Haut rendement

Vitesse de travail élevée jusqu'à 15 km / h

Travail sans encrassement grâce à la forme optimisée de la plaque de fixation des disques.

Qualité de travail élevée

Disques crénelés pour une pénétration sûre dans le sol et pour un mélange intensif

Angles de travail des disques et la pression à chaque disque assure une pénétration intransigeante même dans un sol lourd et aride et un tranchage parfait du profil travaillé

Supports en caoutchouc de qualité pour assurer des angles de travail optimaux des disques

Guidage de profondeur précis avec un compactage optimal de la terre

Construction robuste

- ✓ Aux nœuds clés, des matériaux ennoblis à haute limite élastique sont utilisés pour une longue durée de vie.
- ✓ Châssis fortement dimensionné en acier solide.



Un emplacement sans entretien des disques assure le fonctionnement de la machine sans nécessité de graissage.

	<p>Support en caoutchouc résistant et sans entretien pour s'ajuster au terrain avec une protection contre les surcharges</p>
<p>Facile à utiliser</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Nombre minimal de points de réglage. ✓ Nombre minimal de points de graissage ✓ Il ne faut pas régler l'angle ou le positionnement des disques. 	
	<p>Dans le cas des machines Softer 4,5 NS a Softer 6 NS, réglage facile de la profondeur de travail en réarrangeant les goujons aux bielles de connexion des rouleaux <i>(remplaçable par une commande hydraulique - équipement en option)</i></p>
	<p>Dans le cas de la machine Softer 3N, réglage facile de la profondeur de travail en réajustant les goujons aux support des rouleaux</p>
	<p>Disque en bout droit réglable indépendamment pour une suite fluide des trajets</p>
	<p>Disque en bout gauche réglable indépendamment pour une suite fluide des trajets</p>
	<p>Déflecteur latéral droit réglable en hauteur pour orienter la terre travaillée</p>
	<p>Déflecteur latéral droit réglable en hauteur et en longueur pour orienter la terre travaillée</p>

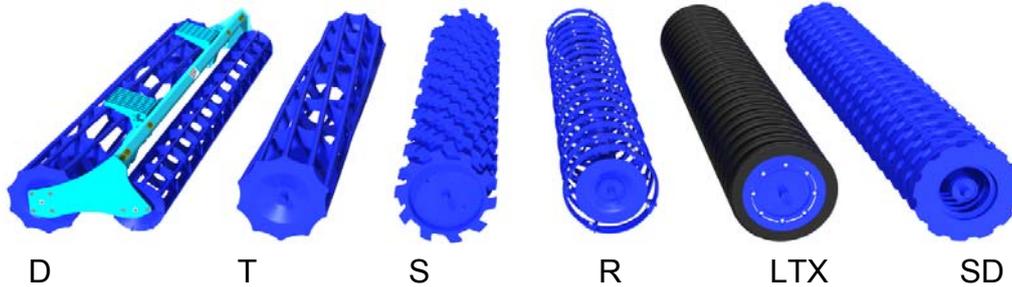
Construction intelligente de la machine

- ✓ Agile au travail dans le champs grâce à sa construction courte et compacte
- ✓ Frais d'exploitation bas grâce à la construction légère sans nécessité de charge supplémentaire
- ✓ Bon auto-nettoyage de l'espace entre le disque et la plaque de fixation du disque



Capuchon de la tige de piston commandant les rouleaux et des rondelles d'espacement contre les pierres partant d'au près des disques arrière
(équipement en option pour les machines 4,5 NS et Softer 6 NS – commande hydraulique des rouleaux)

Choix d'une large gamme de rouleaux



	D	T	S	R	LTX	SD
Dénomination du rouleau	Rouleau double	Rouleau cage	Rouleau segmentaire	Rouleau ring	Rouleau LTX	Rouleau à disques
Ø du rouleau (mm)	400 / 350	510	540	500	586	580
Poids du rouleau (kg/m)	150	100	180	150	200	215
Émiettement	●●●○	●●○○	●●○○	●●●○	●●○○	●●●○
Tassement	●●●○	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●
Guidage en profondeur	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
Résistance au colmatage	●●●○	●○○○	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
Aptitude pour les sols pierreux	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○
Aptitude pour des sols humides	●●○○	●○○○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
Sols lourds	●●●●	●○○○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
Sols moyens	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
Sols légers	●●●●	●●●●	●●○○	●●●●	●●●○	●●●○

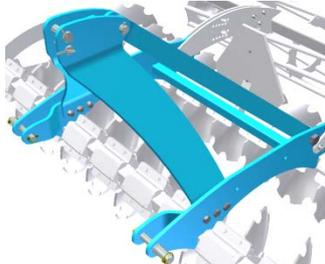
Paramètres techniques

PARAMETRES	SOFTER 3 N	SOFTER 4,5 NS	SOFTER 6 NS
Largeur de travail (mm)	2 900	4 500	6 000
Largeur au transport (mm)	3 000	3 000	3 000
Hauteur au transport (mm)	1 370	2 500	3 300
Longueur totale de la machine (mm)	2 500	2 700	2 700
Profondeur de travail (mm)	35 – 120	35 – 120	35 – 120
Nombre de disques Ø510	avant	12	19
	arrières	12	19
Rendement	3 - 4,5	4,5 – 6,75	6 - 9
Moyen de traction (kW/chevaux)	80–120 / 110-165 ¹⁾	120-180 / 160-240 ¹⁾	150-225 / 200-300 ¹⁾
Vitesse de travail	10 – 15	10 – 15	10 – 15
Vitesse de transport maximale (km/h)	20	20	20
Tenue de route en côte maximale (°)	11	11	11
Nombre de circuits hydrauliques / pression (bar)	-	1(2) / 200 ³⁾	1(2) / 200 ³⁾
Nombre de coupleurs rapides / type	-	3(4) / ISO 12,5 ³⁾	2(4) / ISO 12,5 ³⁾

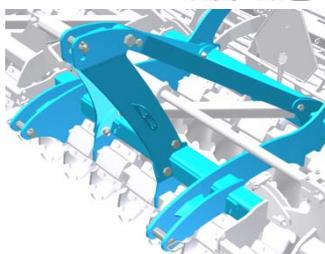
Attelage du tracteur requis	Suspension de transport cat. 2 et 3	Suspension de transport cat. 3	Suspension de transport cat. 3
Poids de la machine (kg)	1 540 ²⁾	2 950 ²⁾	3 650 ²⁾

¹⁾ Moyen de traction recommandé, la force de traction réelle peut varier considérablement en fonction de la profondeur de travail, des conditions du sol, la pente du terrain, l'usure des organes de travail et leur réglage
²⁾ Poids de la machine avec le rouleau LTX
³⁾ normalement, circuit de pliage unique; en option, commande hydraulique des rouleaux - puis, 2 circuits

Variantes de suspension



Softer 3 N - suspension à trois points de catégorie II et III



Softer 4,5 NS a Softer 6 NS - suspension à trois points de catégorie III

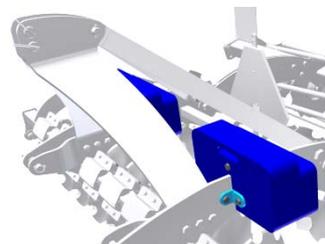
Équipement en option



Kit d'éclairage



Commande hydraulique pour les machines Softer 4,5 NS et Softer 6 NS



Poids de 340 kg pour la machine Softer 3 N (340 kg)

eXtra STEEL line®

V roce 2008 aplikována nová speciální technologie výroby eXtra STEEL line, která umožňuje použití vysoce pevných zušlechtěných materiálů nejen na pracovních orgánech stroje, ale i na extrémně zatěžovaných částech hlavních rámců a seřizovacích mechanismů. Rámy strojů jsou na velmi exponovaných místech tvořeny dílci z vysokopevnostních ocelí dosahujících několikanásobnou pevnost oproti běžným kvalitním konstrukčním materiálům. Díky technologii eXtra STEEL line je dosahováno nižší hmotnosti strojů a výrazně vyšší životnosti v nejnáročnějším provozu.

***Vous trouverez d'autres informations sur
www.farmet.cz***

En vigueur depuis 01/06/2013, sous réserve de modifications

