

クーン 高速ディスクハロー

OPTIMER XL100/1000 series



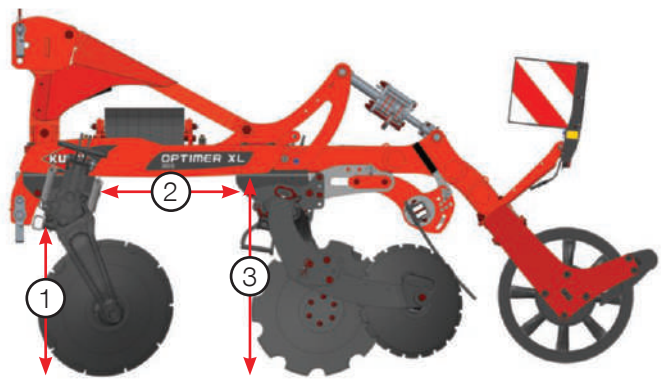
エム・エス・ケー農業機械株式会社



OPTIMER XL大径ディスクでしっかりと整地を

残渣物を切断し、土壌に鋤き込む。
 残渣物の鋤き込みがしっかりできていれば、土壌は表層混和され微生物が活性し腐食が促進されます。
 OPTIMER XLの長所はアーム1本に1枚のディスクが装備されており、機体フレームから土壌までのクリアランスが
 広い事です。クリアランスが広い事によりワラなどの残渣物の抱え、フレーム直下の詰まりを低減します。
 深度を浅く設定すれば高速作業も可能です。

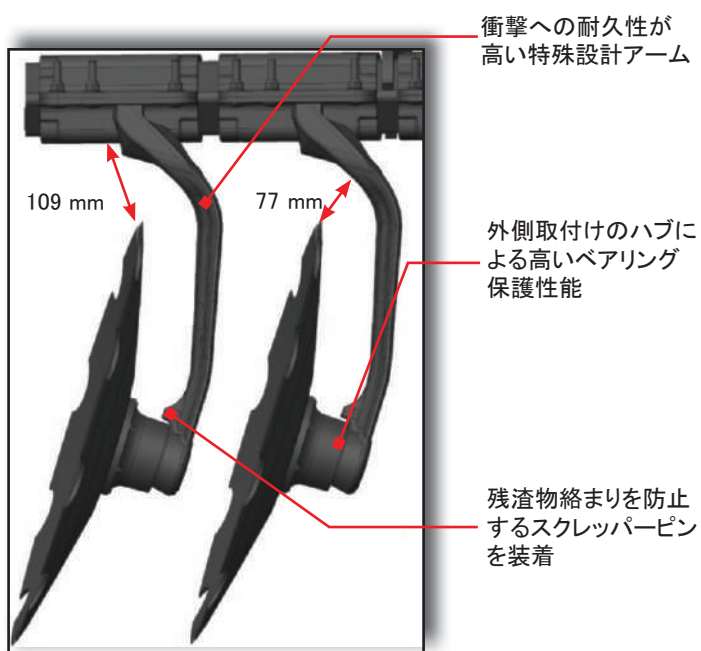
機体フレームの広いグランドクリアランス



- ① ディスク取付け部下部から土壌まで = 70 cm
- ② ディスク取付け部の間隔 = 95 cm
- ③ 機体フレームから土壌まで = 91 cm

・ アーム1本に対し1枚のディスクを装備

OPTIMER XLシリーズには1本のアームにディスクが1枚
 装着されるため、残渣物がある場合でも、詰まりが少なく
 スムーズな作業が可能です。



切り込み性能の向上

乾燥した圃場にも以下のユニークな設計により安定した深度調整が可能です：

- アーム毎に1枚のディスクを装着している事で安全性を向上
- 最適なディスクの刺さり角度を実現(縦12° /横-14°)
- 伸縮するラバーサスペンションにより衝撃を吸収
- 横ずれ防止のワイドフランジ装備



大径ディスク: 求められる必須条件

- **ディスク径: 620mm**
 - 優れた碎土性能
 - 高い混和性能
 - 作業深度 5~15cm
 - 高い摩耗性能
- **円錐形状のディスク**
 - ディスクが摩耗した場合も角度を維持:
縦12° /横-14°
- **厚さ6mmディスク**
 - 高い耐久性能
 - 理想的な切り込み性能



■仕様諸元表					
型式	OPTIMER XL300	OPTIMER XL350	OPTIMER XL400	OPTIMER XL4000	OPTIMER XL5000
作業幅 (m)	3	3.50	4	4	5
移動幅 (m)	3	3.50	4	＜ 2.55	
作業深度 (cm)	5 ～ 15				
トラクター適応馬力 (kW/hp)	123/165	141/190	164/220	178/240	223/300
ディスク数	24	28	32	32	40
ディスク径 (mm)	620				
ディスク厚さ (mm)	6				
サイドデフレクター	両側標準装備				
トラクター装着	直装式 カテゴリー2/3		直装式 カテゴリー3	けん引式 カテゴリー3/4	
選択可能なローラー(オプション)	チューブ, T-リング, T-ライナー, V-ライナー, HD-ライナー 600			T-リング, V-ライナー, ダブル U, HD-ライナー 600	
ローラー調整	油圧式(無段調整)				
機体重量(kg) - チューブローラー付き (直装モデル) / ダブルU(けん引モデル)	1,985	2,290	2,595	5,150	5,600

※本カタログ内の仕様・装備品は絶え間ない技術改良により予告なく変更する事があります。
 ※本カタログは全世界に向けて発行されているものを使用しているため、国内向けの仕様、
 数値、標準仕様、オプション品については弊社支社・営業所へお問合せください。
 ※いくつかの安全ガード、保安部品は撮影のため外されている事がありますのでご了承ください。



エム・エス・ケー農業機械株式会社

本 社 〒 061-1405 北海道恵庭市戸磯193番地8 ☎0123-33-3100

道 央 ☎ 0123-82-1000
 倶知安 ☎ 0136-23-2232
 八 雲 ☎ 0137-64-3121
 富 川 ☎ 01456-2-2831
 士 別 ☎ 0165-29-8130
 富良野 ☎ 0167-39-2260
 豊 富 ☎ 0162-82-1235

東 部 ☎ 0156-22-2411
 南 部 ☎ 01558-6-3639
 北 部 ☎ 0155-62-2455
 中 部 ☎ 0155-62-2455
 美 幌 ☎ 0152-73-1121
 斜 里 ☎ 0152-23-3813
 紋 別 ☎ 01586-5-3855

中標津 ☎ 0153-72-2608
 標 茶 ☎ 015-485-2972
 青 森 ☎ 0176-27-3106
 岩 手 ☎ 0195-70-2900
 仙 台 ☎ 022-344-3181
 山 形 ☎ 0237-48-1385
 福 島 ☎ 024-963-2236

茨 城 ☎ 0298-23-3424
 栃 木 ☎ 0287-63-8435
 西関東 ☎ 0279-30-5581
 千 葉 ☎ 043-445-3621
 長 野 ☎ 0267-91-2121
 松 本 ☎ 0263-58-0702
 富士宮 ☎ 0544-28-5058

名古屋 ☎ 0566-99-7200
 羽 島 ☎ 0584-65-0180
 津 山 ☎ 0868-28-7720
 三 次 ☎ 0824-63-5229
 九州北 ☎ 0952-51-2488
 大 分 ☎ 097-588-1491
 熊 本 ☎ 096-292-0115

球 磨 ☎ 0966-38-3671
 宮 崎 ☎ 0986-38-2448
 鹿児島 ☎ 099-294-3030
 大 隅 ☎ 0994-62-4088

