

# デコンパクター



Decompacteur



コンビ作業が可能な油圧式サブソイラー  
脱着ラクラク、排水性の向上に！

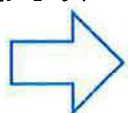
# デコンパクター LSM (油圧式サブソイラー) 特徴

- ポイント1** 油圧複動1系統で4本爪の深さ調整可能。
- ポイント2** 距離の近いコンビネーションでけん引抵抗が小さく、100馬力クラスのトラクターからけん引可能。
- ポイント3** 条件次第では50cm近く深耕可能で、タイヤ跡を消しつつ耕盤層を破壊。トラクターの畦幅や装着タイヤを気にせず作業可能。

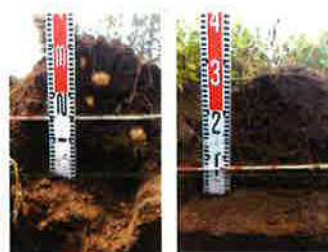
## コンビネーション作業で 耕盤破碎・タイヤ消し・ 土壌混和

### 様々な効果

特に馬鈴薯播種において効果を発揮。  
土壌を軟化させ排水性・通気性の向上により、  
根域拡大や病害対策に  
効果が見込まれる。



デコンパクター有り デコンパクター無し



土壌硬度計による測定結果(山中式)

深さ	畦中心からの幅					
	30cm	20cm	0cm	0cm	20cm	30cm
25cm						
20cm				6.0		
15cm			4.0	9.0		
10cm			4.5	9.5		
5cm			4.0	9.5	10.0	
0cm						
firm	4.5	7.5	5.0	10.5	14.0	12.0
10cm	8.5	6.5	5.5	21.5	19.5	13.5
15cm	7.0	7.5	6.0	25.5	23.5	19.0
20cm	18.0	15.0	9.5	25.5	22.5	17.0
25cm	18.0	17.5	16.5	28.5	24.0	17.0
30cm	22.0	19.5	17.0	28.0	24.0	21.0
35cm	24.0	18.5	17.5	28.0	23.5	23.5
40cm	26.0	22.0	25.0	28.5	24.0	24.0

緑色(柔らかい)→黄色(根張り可能な硬度)→赤(硬い、根張りできない)  
三菱農機販売(株)調べ



### 踏みつけ跡は、すぐに消す

トラクターが踏んだところを、すぐに起こす。  
このタイヤ消し効果によって、  
太いタイヤで播種も可能。  
※タイヤ消しは一部の作物で効果を発揮します。

## とにかくトラクターと近く、 大きな力を必要としない。

### 小さい揚力でヒッチが上がる

3点ヒッチから作業機と連結するヒッチまでが38cm  
(ワンタッチ仕様でも50cm程度) と近い。  
重心がトラクター側に寄るため、ヒッチも軽く上がる。

### 小さなけん引抵抗

深度と作業機によっては100馬力クラスでもけん引可能。



### デコンパクター仕様諸元

品名	油圧式サブソイラー
銘柄	LSM
型式	デコンパクター 3.0
作業幅	2.5m
畦幅	72cm
油圧	複動1系統
重量	540kg (オプションなし時)
最大深耕	50cm

