



仕様	SC 600	SC 850 Pro
切断直径	600 mm	850 mm
掘削深さ	700mm	900 mm
作動油圧	150-250bar	180-350 bar
作動流量	65-150 l/min	110-230 L/min
重量	285 kg	575 kg
適合機種		
油圧ショベル		
重量	6-14トン	14-30トン
エンジン馬力	47-111馬力	100-176馬力
バックホーローダー		
重量	6-14トン	-
エンジン馬力	67-107馬力	-
コンパクトトラックローダー		
重量	2-6トン	-
エンジン馬力	54-107馬力	-
スキッドステアローダー		
重量	2-6トン	-
エンジン馬力	54-107馬力	-
ギアボックス	2速プラネタリギアボックス	2速プラネタリギアボックス
1速時トルク	12645 ft lbs	31700 ft lbs
1速時回転数	37 rpm*	30 rpm**
2速時トルク	7966 ft lbs	15500 ft lbs
2速時回転数	57 rpm*	60 rpm**
性能		
最高切株処理量(1時間あたり)	60個* (<60cm)	180個** (<85cm)
最大処理スピード(1個あたり)	60秒* (<60cm)	20秒** (<85cm)
平均切削工数・チップの厚さ	2回 - 15mm	1.57回 - 50mm
消耗品		
ボルト止めブレード	+	+
着脱式センタースクリー	+	+

*@230 bar, 100 l/min **@330 bar, 230 l/min



SC600



油圧ショベルをはじめとして、スキッドローダー・タイヤショベル等、様々な機械に取り付け可能です。



SC600は70cmの深さまで根株を削りつつ、掘り進むことが可能です。

高トルク・低速回転で高い安全性・高効率を実現



1) グラインダー式のような従来の切り株カッターと比較してより安全かつ早く静かに根株を処理できます。



2) 根株処理時、破砕物はほぼ飛散せずその場に留まるため、場所を選ばず使用できます。



3) 石が混在する現場でも使用です。



自動変速モーター採用



完全油圧駆動(電子部品非搭載)



電子部品非搭載のため、保管場所を選びません。



消耗品はすべてボルト止めのためメンテナンスが容易に行えます。



オイル交換頻度は毎250時間



SC600は軽量のため、軽トラック等での運搬も可能(285kg)

SC850 Pro



従来の根株除去より最大10倍の効率で作業が可能です。



SC850proは90cmの深さまで根株を削りつつ、掘り進むことが可能です。



破砕した切り株はそのまま肥料として活用することができます。



14トン~30トンの油圧ショベルで使用できます。