

ハイパー シャンキー

HYPER SHANKY

極めた 切断力と操作性。

油圧駆動で実現した、
高効率木材切断＆小割り性能。

この機械は機械式木材切断機（シャンキー）の実績を元に、
油圧式で高い切断力と作業性を強化しました。
機械式同様に、切断時に係る摩擦抵抗を低く抑え、
大きな径の幹をストレス無く切断できるように工夫しており、
切断できない大きな径の幹や細かくまき割りをしたい場合などには、
先端部で二つに割ることができます。

機械の特徴



切断刃の形状・長さ・厚さを
最適化し、高い作業効率を実現
切断刃には、切れ味に優れ、欠けに強く、
耐摩耗性の高い特殊鋼を採用。
刃の材厚を抑えることで、切断時の抵抗を
低減し、優れた切断力を実現しています。
さらに、刃先をグラインダーで研磨しやすい
形状とすることで、メンテナンス性にも
配慮しました。



割（先端）刃・切断刃には、
優れた切れ味と耐久性を兼ね備えた
特殊鋼を採用

先端刃は、大口径木材の小割りや
根株の引き裂きにも対応し、
幅広い作業に威力を発揮します。



カートリッジ式構造により、
メンテナンス性を向上し、
サイクルコストの低減を実現

主要な刃部はカートリッジ式を採用。
摩耗時の交換が容易で、現場での
メンテナンス性が向上。
ダウンタイムを最小限に抑え、
サイクルコストの低減に貢献します。

仕様表

機種名		HSKY70	HSKY120	HSKY200
取付バックホウ		0.25m ³ (6~7t)級	0.4~0.5m ³ (10~14t)級	0.7~0.8m ³ (18~23t)級
質量	kg	540 (450)	1,600 (1,450)	2,350 (2,150)
開口幅 (A)	mm	410	685	820
刃全長 (I)	mm	470	670	900
刃長 (12)	mm	480	595	647
全長 (L)	mm	1,565	2,125	2,670
全高 (H)	mm	960	1,405	1,590
下幅 (W)	mm	310	440	520
切断径 (φ)	mm	350	400	500
使用油圧	Mpa	~32	~32	~32
配管仕様		2系統往復配管 ※1系統（共用配管でも使用可能な電磁弁タイプ有り）		
付属		コントロールバルブ		
チルトローテーター対応		S50	S60	S70

※（ ）は固定式（旋回無）



Earth Machine