

## 林業専用機械

## □ ログローダ □

ホイール式掘削機にグラップルを  
装備。  
木材の仕分、選別、積み作業に。

本機の運転は、「小型移動式クレーン  
運転技能講習」修了証の交付を受けた  
人に限られます。

メーカー型式	魚谷鉄工 KLG-6800	
定格出力	90.2kW / 2200min <sup>-1</sup>	
登坂能力	70% (35度)	
最高走行速度(高/低/微速)	38/8.6/2.2 km/h	
グラップル	定格荷重	2400 kg
	最大作業半径時	500 kg
	最大作業半径	11 m
	作業揚程	深さ5m 高さ8m
開口時寸法	幅 1297mm 高さ 1664mm	
燃料タンク容量	250 L	
寸法	全長9300mm 全幅2480mm	
質量	18000 kg	



## □ 全旋回グラップルバケット (ウルトラザウルスロボ) □

グラップルによる積込作業や伐根等の  
抜取作業と、バケットによる土砂の  
掘削作業を、効率良く1台で行えます。



バケット内側にフォークを収納させた状態で溝掘り、床掘り等の掘削作業を行います。

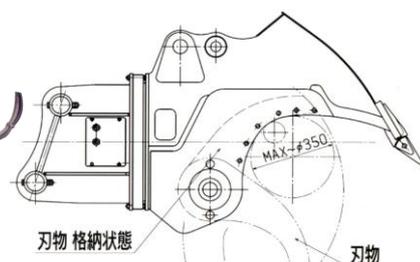
メーカー	松本システム エンジニアリング	松本システム エンジニアリング	松本システム エンジニアリング	松本システム エンジニアリング
型式	MSE-25GZ	MSE-25GZX 電磁弁内蔵型	MSE-45GZ	MSE-45GZX 電磁弁内蔵型
適用油圧シヨベル(旧JIS)	0.25m <sup>3</sup>	0.25m <sup>3</sup>	0.45m <sup>3</sup>	0.45m <sup>3</sup>
バケット容量(新JIS)	0.21m <sup>3</sup>	0.21m <sup>3</sup>	0.40m <sup>3</sup>	0.40m <sup>3</sup>
握力(先端)	25.0kN	25.0kN	29.0kN	29.0kN
最大開口幅	817mm	817mm	1040mm	1040mm
バケット幅	680mm	680mm	875mm	875mm
旋回速度	12min <sup>-1</sup> (36L/m)	12min <sup>-1</sup> (36L/m)	12min <sup>-1</sup> (60L/m)	12min <sup>-1</sup> (60L/m)
重量	460kg	470kg	810kg	820kg

## □ フェラーバンチャ □

立木を伐採し、切った木をそのまま掴んで集材に便利な場所へ集積できます。

メーカー	松本システムエンジニアリング
型式	MSE-45FGZX
適用油圧シヨベル(旧JIS)	0.45m <sup>3</sup>
バケット容量(新JIS)	0.40m <sup>3</sup>
カット最大寸法	300~400mm
握力(フォーク先端)	29.0kN
最大開口幅	1045mm
バケット幅	903mm
旋回速度	12min <sup>-1</sup>
重量	1090kg

ウルトラザウルスロボに  
格納式の刃物を  
装備したもの。



## □ バンブーカッター □

竹を「根元から切断する」「引っ張り出す」「適当な長さに分断する」  
これらの作業をこの1台で行います。

メーカー	九州ナカミチ	
型式	BC25	
適用油圧シヨベル	0.25m <sup>3</sup>	
回転グラップル	開口	1480mm
	幅	950mm
油圧チェーンソー長さ	750mm	
油圧カッター刃長さ	600mm	
高さ	1150mm	
重量	600kg	

グラップルの片方がバケット形に  
なっており、根取り・片付けも出来ます。

分断した竹をさらに木材破砕機にかけて  
チップにすることで、資源化できます。

