

フェリンググラップル

1台2役、切断作業と運搬作業が可能

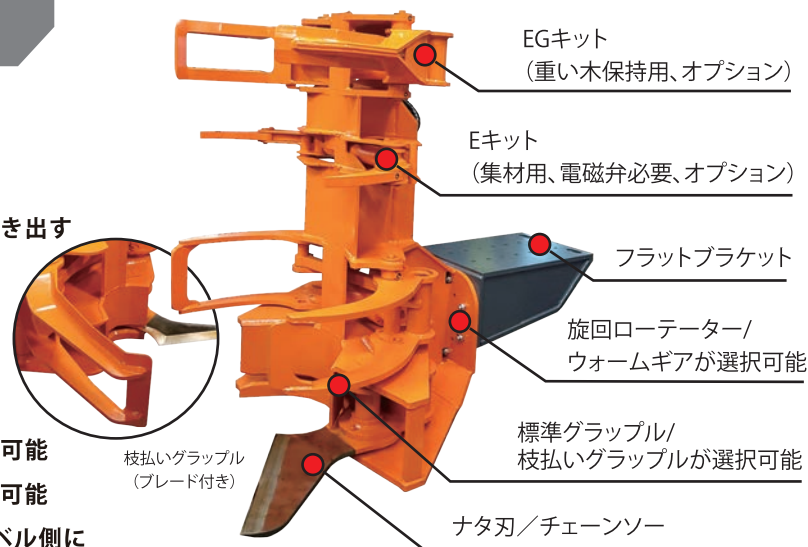


Felling Grapple



製品特徴 PRODUCT FEATURE

- 1系統往復配管（2本配管）で使用可能
- 型式により枝払いグラップルが選択可能
- 切断切替バルブにより、グラップルが物を掴み、その状態でさらにペダルを踏み続けるとナタ刃が動き出す
- 切断切替バルブをOFFにすると、ナタ刃を収納した状態でグラップルのみ使うことが可能（切断切替バルブはEWG110以外標準装備）
- ナタ刃はスウェーデン鋼で切れ味が良く、長持ち
- ナタ刃とチェーンソー（ドレン配管が必要）2種類選択可能
- ショベルカー、ホイールローダー、ユニック車に取付可能
- Eキットはワイヤレスキットで装着する場合、ショベル側に つなぐ電気ケーブルの配線が不要



写真はEWG450EEG

オープン

クローズ

ペダルを踏むと、グラップルが開く



グラップルが最大に開き、さらに油を流すと、ナタ刃が開き始める



ナタ刃が最大まで開いたら、ここから掴みと切断作業が可能



ペダルを逆に踏むと、グラップルが先に閉じる



グラップルが木を掴み、圧力が発生したらナタ刃が閉じ始める



そのままペダルを踏み続けると、木など処理物が切断される



固定ブラケット



フラットブラケット



一体型フレーム

旋回ブラケット



旋回ウォームギア
ドレン配管なし
ロースピードで安定作業



旋回ローテーター
ドレン配管なし
ハイスピードで効率作業

オプションパーツ



Eキット

切断した木の
収集用コレクター
※ 有線か無線電磁弁
選択可能
※ EWG180から
装着可能



EGキット

太い木運搬専用
固定グラップル
※ EWG180から
装着可能

クレーン付きの車に装着できるモデル (CWGシリーズ)



ナタ刃タイプ

チェーンソータイプ

チェーンソー、
ナタ刃共有タイプ



CWG110
CWG160
CWG180
CWG230
CWG300



CWG400S



CWG400Combi



全シリーズに
オプションで
旋回ローテーター
を装着可能



PRODUCT SPECIFICATIONS 仕様諸元

型式	適合機 ton	最大切断径 mm	フォーク開口幅 mm	油圧 MPa	油量 L/min	枝払い用 グラップル	切断刃 種類	ブラケットタイプ	切断切替バルブ OFF/ON	固定式重量 kg	旋回式重量 kg
EWG110	1 - 3	120	580	18	10 - 20	なし	ナタ刃	固定	なし	70	なし
EWG160	3 - 5	180	840	17 - 19	35 - 60	なし	ナタ刃	固定 / 旋回	あり	200	280
EWG180	5 - 8	200	775	18 - 22	35 - 60	標準装備	ナタ刃	固定 / 旋回	あり	240	320
EWG230	6 - 12	250	775	19 - 24	40 - 80	標準装備	ナタ刃	固定 / 旋回	あり	270	370
EWG300	10 - 15	300	775	20 - 25	60 - 100	標準装備	ナタ刃	固定 / 旋回	あり	330	500
EWG450	10 - 20	450	850	25 - 25	100 - 150	標準装備	ナタ刃	固定 / 旋回	あり	550	720
EWG400S	8 - 20	400	850	20 - 25	60 - 100	なし	チェーンソー	固定 / 旋回	なし	315	445
EWG400Combi	10 - 20	400	775	20 - 25	60 - 100	なし	チェーンソー・ナタ刃	固定 / 旋回	ナタ刃のみ	350	480
EWG500S	10 - 25	500	1,480	20 - 25	80 - 100	なし	チェーンソー	固定 / 旋回	なし	870	1,030
EWG650S	10 - 25	650	1,480	25 - 28	140 - 220	なし	チェーンソー	固定 / 旋回	なし	870	1,030

※ 重量はブラケット部分含まず

※ この仕様は予告なく変更することがあります。