



short facts

Leistungspotenzial:

Hartholz: bis 70 cm
 Weichholz: bis 100 cm
 Durchsatz: bis ca. 250 sm/h

Einlassöffnung:

1.000 x ca. 1.000 mm

Rotordurchmesser:

1.450 mm

Anzahl der Klingen:

20 Stück

Materialaustragung:

Gebläse

Hauptantrieb:

Mercedes Benz 450 kW (612 PS), optional mit 480 kW (652 PS)

Gewicht/Grundausführung:

18.500 kg ohne Fahrwerk

Einsatzbereich:

- Der HEM 1000 DQ „Hercules“ erreicht nahezu jeden Einsatzort und entfaltet dort souverän seine enorme Schlagkraft.
- Der HEM 1000 DQ hackt Ganzbäume bis 1.000 mm Durchmesser, Strauchschnitt, kleinere Hölzer und Holzreste.
- Die langsamlaufende Hacktrommel mit einem Durchmesser von 1.450 mm erzeugt Hackschnittel von hoher Qualität, was neben der energetischen auch die stoffliche Nutzung zulässt.

Ein Kraftpaket:

- Der HEM 1000 DQ wird auf einem Vierachs-LKW montiert.
- Der 650 PS Motor dient zum Antrieb des eigentlichen Hackers. Gebläse und Ladekran können optional über das Trägerfahrzeug angetrieben werden, sodass eine Systemleistung jenseits von 850 PS realisiert werden kann.

Optimale Wirtschaftlichkeit:

- Um Rüstzeiten zu minimieren, wird die komplette Hackerückwand für den werkzeuglosen Siebkorbwechsel aufgeklappt.
- Der starke Einzug arbeitet mit zwei aggressiv verzahnten unteren Einzugswalzen.
- Die auf den LKW gebaute Maschine ist schnell, mobil und geländegängig, um die hohe Schlagkraft vor Ort gezielt anzuwenden.

