

## Feld-Demo: Weizenstoppeln

### Variante: Rotormulcher

Typ: Müthing MU-Farmer 630/F

Maschineneinsatz:

- Weizendrusch am 07.08.2010
- Mulchen am 20.08.2010
  - Traktor Claas Xerion 3800 (380 PS)
  - Müthing MU-Farmer 630/F, Herstellerangaben:

• Werkzeuge:	<i>Farmer-M-Hammerschlegel (6,5 St./m)</i>
• Umfangsgeschwindigkeit:	<i>61 m/sec</i>
• Rotordurchmesser:	<i>697 mm außen</i>
• Schnittfrequenz:	<i>1-2 (Doppelspirale mit Überlappung)</i>
• Gegenschneide/Schlagleiste:	<i>2 Schlagleisten mit Rippen</i>
• Preis:	<i>Vorseriengerät</i>



### Bewertungsdaten:

Arbeitsbreite = 6 m	Var. 1 (zur Straße)	Var. 2 (zum Wald)
Fahrgeschwindigkeit	5	9
Flächenleistung	2,4	4,3
Stoppellänge nach der Bearbeitung	7 - 10	7 - 10
Eindruck der Zerkleinerungsleistung	„befriedigend“	„gut“

### Bilder:

- Sehr schwere Werkzeugausstattung
- Große Werkzeuge = sehr hohe Saugkraft, zerfahrene Stoppeln werden gut erfasst
- Kraftbedarf: sehr hoch

- Gute Zerkleinerung durch doppelte Schlagleisten, gutes Abschlagen der Stoppeln
- Mittelmulcher sorgt für Beseitigung des Mittelstreifens zwischen den Mulcherelementen.

