

The reliable brand!

# **Customer Success Story**

Zimmerei und Holzbau Rohrmoser

MATERIAL

Restholz aus Produktion und von Baustellen, Einwegpaletten

SCHREDDER LR700

DURCHSATZLEISTUNG

Laufzeit 2x täglich

etwa eine Stunde









#### KUNDE

Die Firma Zimmerei und Holzbau Rohrmoser in Flachau/Salzburg mit sechs Mitarbeitern beschäftigt sich seit 1992 mit allgemeinen Zimmereiarbeiten und baut unter anderem Holzhäuser, Carports, Dachstühle und Balkone.

### **AUFGABENSTELLUNG**

Das anfallende Restholz aus der Produktion, von den Baustellen oder auch von Einwegpaletten muss rasch verarbeitet werden, um es zu 100 Prozent als Energiequelle nutzen zu können. Mit dem zerkleinerten Hackgut soll die Hackschnitzelheizung betrieben werden, mit der der Betrieb und das angrenzende Wohnhaus geheizt werden.

## ZERKLEINERUNGSLÖSUNG

Seit Weihnachten 2016 ist bei der Firma Rohrmoser für die Restholzzerkleinerung ein LR700 Hacker von UNTHA im Einsatz. Die Abschnitte vom Abbund, die Spreißel vom Säumer und die Retourholzmengen von der Baustelle kommen in den Hacker und werden mit den Hobelspänen gemischt, wodurch sich ein besonders ergiebiges Heizmaterial ergibt. Das Hackgut wird direkt nach dem Zerkleinerungsvorgang in den Spänesilo abgesaugt, dort zwischengelagert und in den Heizmonaten über die Austragung als Heizmaterial dem Ofen zugeführt. Damit heizt Firmeninhaber Johann Rohrmoser seinen gesamten Betrieb und sein angrenzendes Wohnhaus. Befüllt wird der LR700 Zerkleinerer zweimal am Tag und läuft jeweils etwa eine Stunde.

#### KAUFENTSCHEIDUNG

Für die Firma Rohrmoser ist der LR700 bereits das zweite UNTHA Gerät, nachdem ein kleinerer Zweiwellenzerkleinerer bereits viele Jahre wertvolle Dienste geleistet hatte. Auch mit der Neuanschaffung aus dem Jahr 2016 ist der Holzbaumeister höchst zufrieden. Die Vorteile des Geräts liegen für Johann Rohrmoser vor allem im Schneidsystem mit dem Schwenkschieber sowie dem geringen Wartungsaufwand. In den dreieinhalb Jahren, seit das Gerät bei Rohrmoser im Einsatz ist, sind etwa 250 Betriebsstunden angefallen.

