



The reliable brand!

Customer Success Story

CLIENTE
**Kaczkan Premium
Wooden Floors**

MATERIALE
**Scarti di legno massiccio
(rovere) dalla produzione
di parquet**

TRITURATORE
LR1400

CAPACITÀ
**1 t/h mit 15 mm
Setaccio forato**





CLIENTE

Kaczkan è uno dei più grandi produttori di parquet in Polonia. Lo stabilimento di produzione del legno di Kaczkan Zakład Produkcji Drzewnej a Małydy è stato fondato nel 1987. Originariamente l'azienda aveva un impianto a Kiełkuty, dove si realizzavano solo prodotti di segheria. Dopo meno di 10 anni l'attività dell'azienda si è ampliata includendo prodotti finiti. Nel 2002 è stato aperto un secondo stabilimento a Klonowy Dwór, oggi una fabbrica molto innovativa di prodotti finiti. Data la grande richiesta di prodotti di qualità, Kaczkan ha costruito una nuova segheria nel 2010. Nel 2012 l'azienda di famiglia ha poi costruito una fabbrica high-tech per la produzione di pavimenti a due strati. La fabbrica ha costituito un ulteriore passo avanti per il marchio, portando a una significativa espansione della gamma di prodotti. La produzione annuale di pavimenti in legno a Małydy ammonta a 1.300.000 m².

RICHIESTA

Nella Kaczkan si accumulano soprattutto scarti di legno massiccio provenienti dalla produzione di parquet. Si tratta esclusivamente di legno duro (rovere). L'azienda era alla ricerca di un sistema di triturazione con cui preparare il legno di scarto per l'impianto di pellet e la produzione di cippato per la caldaia a biomassa. A tale scopo in azienda era già in funzione una macchina di triturazione. Il requisito più importante richiesto per il nuovo impianto era che fosse una macchina robusta con alta capacità e soprattutto in grado di funzionare su 2 turni. Inoltre bisognava garantire che anche i pezzi sottili potessero essere triturati in modo affidabile: per questo la macchina andava dotata di uno spintore a segmenti e di un fondo di spinta.

SOLUZIONE DI TRITURAZIONE

Si è deciso di scegliere il potente modello LR1400 di UNTHA con 2x30 kW di potenza motrice. Il trituratore è stato equipaggiato con una seconda fila di coltelli e con un setaccio forato da 15 mm. Come dotazione speciale si è aggiunto un fondo spintore segmentato per la triturazione di materiali sottili.

DECISIONE DI ACQUISTO

L'impianto di Kaczkan è stato realizzato da MM Maszyny, partner commerciale di lunga data di UNTHA in Polonia. Grazie all'alta affidabilità e durata delle macchine, al momento di espandere la produzione l'azienda ha deciso di investire nel potente modello LR1400. Per la decisione d'acquisto è stata fondamentale la buona reputazione di UNTHA come fornitore di qualità. In particolare ha convinto i responsabili di Kaczkan il sistema di taglio nella versione speciale con il fondo spintore segmentato che permette di tritare pezzi sottili.