

Zuverlässigkeit mit höchster Schnittgenauigkeit.

Bei KASTENS & KNAUER sorgt Schelling für optimale Maßarbeit.

[FTM]



[precision]



Vlnr: Oliver Richter/Kastens & Knauer – CEO
Gerhard Knauer/Kastens & Knauer – CEO

Aufgabenstellung:

Als Zulieferer für den Fahrzeugbau und Flugzeughersteller ist höchste Präzision, Schnelligkeit und Flexibilität gefragt. Gefordert werden Zuschnitte von großformatigen Alu-Platten mit einer Stärke von 200 mm und einer Plattenlänge bis maximal 6.000 mm.

Schelling Lösung:

Mit der Errichtung eines neuen 5.000 m² großen Sägezentrums mit Hochregallager und den neuen drei Aluminium Präzisionssägen Type FTM und FLM, kann der Kunde sein Just-in-Time Konzept weiter ausbauen.

FACT BOX

FTM Standardmaschine

Sägeblatt

Durchmesser	620 mm
Überstand	185 / 215 mm
Klemmeröffnung	180 / 210 mm

Einschub

Vor	bis 20 m/min
Zurück	30 m/min

Sägevorschub

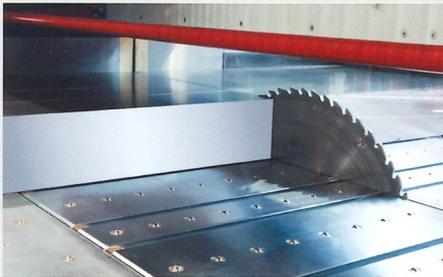
Vor	bis 60 m/min
Zurück	60 m/min

Leistung

Sägemotor	40 kW
-----------	-------

KASTENS & KNAUER

Gründung	1977
Mitarbeiter	100
Kunden	International



Interview mit Herrn Gerhard Knauer, Firmeninhaber KASTENS & KNAUER

1. KASTENS & KNAUER ist einer der größten Metallhändler und CNC Bearbeiter in Nordwestdeutschland und Vorreiter in der europäischen Aluminiumbranche. Was sind die heutigen Anforderungen in dieser Branche?

„Qualität und Termintreue spielen eine vorrangige Bedeutung im Fahrzeugbau und für Flugzeughersteller. Schelling schafft mit den neuen Sägen, Type FTM und FLM, ideale Rahmenbedingungen. Jede Maschine ist auf unsere individuellen Bedürfnisse angepasst, wobei Rücksicht auf die Zuschnittmenge und Produktivität genommen wird. Wir können aufgrund des Maschinenparks Bauteile mit großen Abmessungen und Einzelteile sowie Produkte mit großen Stückzahlen in kurzer Zeit fertigen. Die täglich an uns gestellten Anforderungen können wir mit den Präzisionsplattensägen der Baureihe FTM und FLM schnell und flexibel erfüllen.“

2. Welches waren für KASTENS & KNAUER die Hauptargumente für die Entscheidung Schelling als Partner auszuwählen?

„Unsere Firma verbindet mit Schelling eine langjährige Partnerschaft. Schelling überzeugt mit Qualität, das Preis-Leistungsverhältnis stimmt. Jedoch ist für uns ebenfalls wichtig, dass eine 24 Stunden Verfügbarkeit garantiert ist und somit das Just-in-Time Konzept funktioniert.“

3. Die drei Präzisionssägen sind gleichzeitig installiert worden. Welche Erfahrungen haben Sie mit Schelling während des gesamten Projektes gemacht?

„Für uns war wichtig, dass der Produktionsablauf nicht gestört wird. Die Maschinen sind pünktlich angeliefert worden und die Installationen wurden innerhalb kürzester Zeit durchgeführt. Das gesamte Projekt wurde vorbildlich umgesetzt.“

4. Welche Erfahrungen hat das Personal mit der Bedienung der Schelling Sägen gemacht?

„Die Vorteile für das Personal liegen auf der Hand: gleiches Bedienkonzept für alle Sägen und somit kann das Personal die Bedienung innerhalb der Maschinen wechseln. Mehr Flexibilität und höhere Mitarbeiterzufriedenheit aufgrund der abwechselnden Tätigkeit.“

5. Wurden die an Schelling gestellten Vorgaben erreicht?

„Die an Schelling gestellten Anforderungen wurden erreicht und hinsichtlich partnerschaftlichen Beratung und Projektabwicklung deutlich überschritten. Mit den neuen Maschinen können wir den Output erhöhen und unsere Wachstumsstrategie nachhaltig prägen.“

schelling