



LAND
BRANDENBURG

Ministerium für Wirtschaft
und Energie



Investition in Ihre Zukunft!

Unser Projekt ist EFRE gefördert.

Guntram Bialas

Austausch einer Formatkreissäge und Umstellung der
71 Betriebsleuchten auf LED zur Verbesserung der
Energieeffizienz

Dieses Projekt wird aus Mitteln des Europäischen
Fonds für regionale Entwicklung und des Landes
Brandenburg gefördert.



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung
www.efre.brandenburg.de

Investitionsbank
des Landes
Brandenburg

ILB
www.ilb.de

Dank der Förderung über den Europäischen Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE) konnten wir eine hochwertige Formatkreissäge anschaffen und die gesamte Betriebsbeleuchtung auf LED umstellen.

Die neue Formatkreissäge F45 hat aufgrund stark weiterentwickelter Technik einen geringeren Energieverbrauch sowohl im Leerlauf als auch unter Belastung.

Sie besitzt elektromotorische Höhen- und Schwenkverstellung beidseits, digitale Winkeleinstellung, eine Steuerung in Augenhöhe und eine LED-Beleuchtung im Gefahrenbereich des Vorritzers.

Die Anschaffung dieser hochwertigen Maschine verkürzt die Lauf- und Produktionszeit erheblich, gleichzeitig können die Qualität der Ausführung gesteigert und die Arbeitsbedingungen und die Sicherheit der Mitarbeiter erheblich verbessert werden.

Die neue LED-Beleuchtung in den gesamten Betriebsräumen verringert den Energiebedarf maßgeblich und hat einen hohen Wirkungsgrad. Durch den Wegfall des stroboskopischen Effektes bei LED-Beleuchtung gegenüber herkömmlichen Leuchtstofflampen wird die Arbeitssicherheit der Mitarbeiter bedeutend verbessert.

Wir können mit Stolz verweisen, dass aufgrund der ILB Förderung bei der Umsetzung der beschriebenen Maßnahmen der Energieverbrauch gesenkt werden konnte, bei gleichzeitiger Erhöhung von Arbeitsqualität und Arbeitssicherheit.

