



AMADA ENSIS-AJ fiberlaser

AMADA laserteknologi fokuserer på emnekvalitet.

Fleximetal A/S leverer emner af høj kvalitet til vindmølle, byggeri, landbrug samt fødevarerindustrien. Virksomheden på omkring 20 mand har til huse i et 3000m² stort anlæg i Vildbjerg.

Jan Andersen, Produktionschef, ser tilbage på deres produktionshistorie; "Tidligere kørte vi med en AMADA ALPHA laser i vores produktion. For os var servicen den vigtigste faktor. Hver gang vi skulle bruge AMADA, kom de den samme eller næste dag".

Skiftet til en fiberlaser uddyber Jan: "Reduktionen i emneprisen var hovedårsagen til skiftet. Vi fik 70.000 kroner tilbage fra starten, takket være energibesparelsen. For at give et konkret eksempel, har vi et produkt i 2mm rustfri der nu er færdig på den halve tid, og det produkt kan køre hele ugen ud".

I fremtiden forudser Flexigruppen at fordoble deres omsætning til 50 millioner kroner, så Fleximetals AMADA LCG og ENSIS-AJ laserskærere er sat til at køre mange timer fremover.

AMADAs **ENSIS fiberlaser** sikrer:

Maksimal driftsikkerhed: AMADAs seneste fiberkildeteknologi er koblet op til AMADAs Digital Service System (ADSS), hvor fiberkildens tilstand og produktivitet konstant er overvåget af AMADA for at sikre proaktiv service og dermed maksimal driftstid.

Maksimal effektivitet: ENSIS-AJ giver fiber og CO₂-kapabilitet i én maskine. ENSIS-teknologien giver en optimal strålekvalitet, og giver mulighed for en konstant kørsel af tynde og tykke materialer med én inse.

Maksimal produktivitet: Med en højmomentmotor, tandstangsdrev på X og Y-aksen og en travers med et lavt tyngdepunkt kan ENSIS maskinen opnå hastigheder op til

UDEN DRIFTSIKKERHED, ER ALT ANDET LIGEGYLDIGT

“Vores ENSIS-AJ er meget pålidelig, og færdiggør altid opgaven”.

– Jan Andersen, Produktionschef, Fleximetal A/S



AMADA LCG laser



AMADA ENSIS-AJ fiberlaser