



PT Mega Andalan Kalasan

www.mak-techno.com

Het Indonesische bedrijf PT Mega Andalan Kalasan (kort: PT Mak International) is een vooraanstaand leverancier van ziekenhuisbedden. Het aanbod bestaat uit 150 verschillende modellen voor de internationale markt. Drie ontwerpteamen werken voortdurend aan nieuwe varianten en productieprocessen. Directeur Buntoro Setiomulyo wil daarmee ook iets geven aan zijn woonplaats Yogyakarta: het welzijn van zijn medewerkers ligt hem na aan het hart, hij schenkt studiebeurzen, nodigt jonge mensen uit en schrijft economische gidsen.

BRANCHE	AANTAL MEDEWERKERS	LOCATIE
Gezondheidszorg	800	Yogyakarta (Indonesië)

TRUMPF PRODUCTEN

■ TruLaser Tube 5000

TOEPASSINGEN

■ Laser-buissnijden

Uitdagingen

In 1988 begint PT Mak in het Indonesische Yogyakarta als geen ander metaalbewerkingsbedrijf met drie machines en heeft zo succes. Directeur Buntoro Setiomulyo zegt over het eerste jaar: "We misten het aanstekelijke idee waarmee we konden voortbouwen en een vaste klantenkring konden winnen." PT Mak International concentreert zich op eenvoudige producten zoals schoolkuisjes, die echter niet veel opbrengen. "We hadden geduld nodig". Setiomulyo zette door en zocht naar een product met groeimogelijkheden. "Toen kwam ik op ziekenhuisbedden uit. De wereldbevolking groeit, dus de vraag zal toenemen." Het bedrijf vergaart de nodige kennis van de fabricage en besluit om zich alleen op de productie te concentreren en om verkoop en marketing aan ervaren partners over te laten. Als PT Mak met deze strategie een leidende positie veroverd en 800 medewerkers in dienst heeft, stelt Setiomulyo zichzelf de vraag hoe hij zijn voorsprong kan vergroten.



"De TruLaser Tube 5000 werkt heel nauwkeurig. Daardoor reduceren we veel secundaire processen en konden we zelfs oude installaties wegdoen. De daardoor ontstane vrije ruimte gebruiken we nu efficiënter."

BUNTORO SETIOMULYO
DIRECTEUR VAN PT MAK

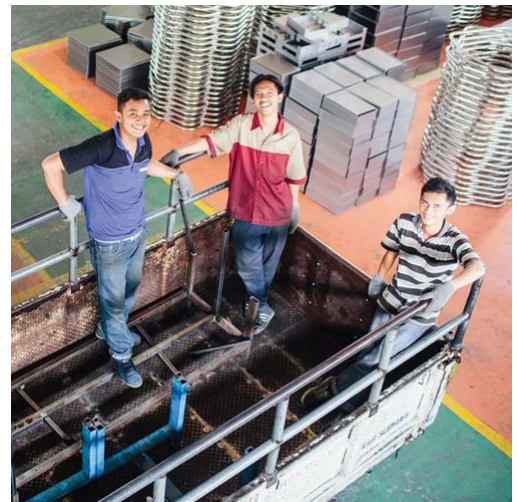


Oplossingen

PT Mak maakt nu 400 bedden per maand en heeft een aanbod van 150 modellen. Drie ontwerpteam werken parallel aan nieuwe varianten en verbeteringen, om gewicht te besparen of om het productieproces te optimaliseren. Maar er wordt nog veel met de hand gedaan. Tijd voor de volgende sprong. Setiomulyo denkt er aan om over te stappen op laser-buissnijden: "Een TruLaser Tube 5000 kopen - dat is voor ons bedrijf al een grote investering. Maar mijn gevoel zegt me dat ik moet toeslaan."

Realisatie

Dat was de moeite waard. "Onze productiviteit is door de machine met 30 procent toegenomen!" De TruLaser Tube 5000 bespaart het bedrijf veel handmatig werk. "Hij werkt heel nauwkeurig. Daardoor reduceren we veel secundaire processen en konden we zelfs oude installaties wegdoen. De daardoor ontstane vrije ruimte gebruiken we nu efficiënter". Het team van TRUMPF heeft geholpen bij het instappen in de laserbuisverwerking. "De overgang verliep soepel en goed."



Vooruitzicht

Buntoro Setiomulyo gelooft in zijn bedrijf en zijn land: "Het is voor mij belangrijk om mijn medewerkers goed te belonen. Ik denk dat dat een goed voorbeeld geeft aan mijn land. We hebben in Indonesië 230 miljoen inwoners – een reusachtig marktpotentieel, dat we alleen maar hoeven te ontginnen." Setiomulyo wil daar zijn bijdrage aan leveren. Hij schrijft gidsen, nodigt telkens weer jonge mensen uit in zijn bedrijf en schenkt studiebeurzen. "Daarmee draag ik hopelijk een beetje bij aan de economische groei van Indonesië." Ook PT Mak International groeit door: Setiomulyo heeft intussen de nieuwe generatie TruLaser Tube 5000 met nog meer mogelijkheden besteld.

