



PT Mega Andalan Kalasan

www.mak-techno.com

Indonézsky podnik PT Mega Andalan Kalasan (skrátene: PT Mak International) je popredným dodávateľom nemocničných lôžok. V ponuke má 150 rôznych modelov pre medzinárodný trh. Tri tímy konštruktérov neustále pracujú na nových verziách a výrobných procesoch. Riaditeľ Buntoro Setiomulyo chce takto dať niečo aj svojej domovine v Yogyakarta: Dôležité je pre neho blaho jeho zamestnancov, udeľuje štipendiá, pozýva k sebe mladých ľudí a píše ekonomických poradcov.

ODVETVIE
Zdravotníctvo

POČET ZAMESTNANCOV
800

SÍDLO
Yogyakarta
(Indonézia)

PRODUKTY TRUMPF

■ TruLaser Tube 5000

APLIKÁCIE

■ Rezanie rúr laserom

Výzvy

Firma PT Mak v indonézskej Yogyakarta začala v roku 1988 ako malý podnik na spracovanie plechu s tromi strojmi a takto sa presadila. Riaditeľ Buntoro Setiomulyo takto spomína na prvé roky: „Chýbala nám iskra nápadu, vďaka ktorej by sme sa presadili a dokázali získať stabilných verných zákazníkov.“ PT Mak International sa sústredil na jednoduché produkty akými sú školské skrinky, ktoré ale nemali vysoký prínos. „Museli sme byť trpezliví“. Pán Setiomulyo vydržal a hľadal produkt s potenciálom rastu. „Tak som sa dostal k nemocničným lôžkam. Svetová populácia rastie, dopyt by teda mal stúpať.“ Podnik si vybudoval potrebnú výrobnú spôsobilosť a rozhodol sa sústrediť len na výrobu. Odbyt a marketing sa rozhodol prenechať skúseným partnerom. Keď si firma PT Mak touto stratégiou získala vedúcu pozíciu, pričom zamestnáva 800 zamestnancov, postavil si pán Setiomulyo otázku, ako by dokázal posilniť svoj náskok.



"TruLaser Tube 5000 pracuje veľmi presne. Vďaka tomu zredukujeme mnoho sekundárnych procesov, dokázali sme dokonca úplne vyradiť staré zariadenia. Uvoľnenú výrobnú plochu teraz využijeme efektívnejšie."

BUNTORO SETIOMULYO
RIADITEĽ FIRMY PT MAK

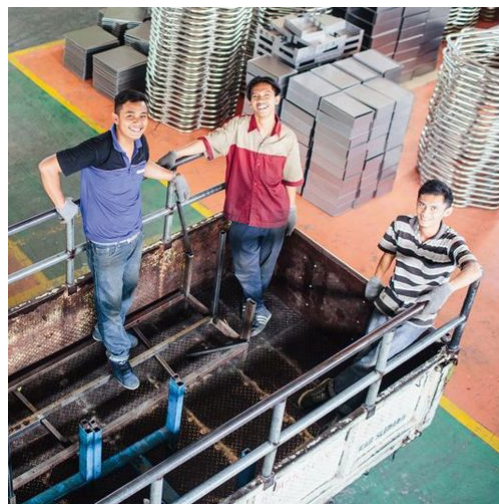


Riešenia

PT Mak teraz vyrába 400 lôžok mesačne a má v ponuke 150 modelov. Tri tímy konštruktérov pracujú súbežne na nových verziách a vylepšeniach, aby znížili hmotnosť alebo aby optimalizovali výrobný proces. No ešte stále je tu veľa ručnej práce. Nastal čas na ďalší krok. Pán Setiomulyo premýšľa o prechode na rezanie rúr laserom: „Kúpim stroj TruLaser Tube 5000 – to je pre našu spoločnosť už veľká investícia. No niečo vnútri mi vraví, že to mám urobiť.“

Realizácia

Opatilo sa to. „Naša produktivita sa vďaka tomuto stroju zvýšila o 30 percent!“ Zariadenie TruLaser Tube 5000 šetrí v podniku mnoho ručnej práce. „Pracuje veľmi presne. Vďaka tomu zredukujeme mnoho sekundárnych procesov, dokázali sme dokonca úplne vyradiť staré zariadenia. Uvoľnenú výrobnú plochu teraz využijeme efektívnejšie.“ Tím firmy TRUMPF pomohol pri vstupe do sveta obrábania rúr laserom. „Prechod prebehol hladko a dobre.“



Vyhliadka

Buntoro Setiomulyo verí svojej spoločnosti a svojej krajine: „Pre mňa je dôležité, dobre odmeniť mojich zamestnancov. Myslím si, že to je dobrý príklad pre moju krajinu. Máme v Indonézii 230 miliónov obyvateľov – obrovský trhový potenciál, ktorý teraz musíme využiť.“ pán Setiomulyo k tomu chce prispieť. Vypracováva príručky, opakovane prizýva do svojej prevádzky mladých ľudí a udeľuje štipendiá. „Prispievam tým dúfam trochu k hospodárskemu rastu Indonézie.“ Pokračuje aj rast PT Mak International: Pán Setiomulyo si medzitým objednal novú generáciu stroja TruLaser Tube 5000 s ešte väčším množstvom funkcií.

