

Se společnost TRUMPF k firmě zaujímající vedoucí postavení v oblasti precizních dílů pro automobilový průmysl v Číně

Ve fázi razantního vývoje čínského trhu pro vozidla s alternativními technikami pohonu (New Energy Vehicles, NEV) využila firma Bojun Technology strategické šance státní podpory pro nezávislé inovace a také rozhodující moment transferu do mezinárodního automobilového průmyslu. Se spoustou energie vybudovala firma rozsáhlou výrobní síť pro automobilové díly a díky tomuto rozvoji zaujala vedoucí postavení v oblasti precizních dílů pro automobilový průmysl v Číně.



Jiangsu Bojun Industrial Technology Co.

[www.URL.de]

Bojun Technology je firmou zaujímající vedoucí postavení v oblasti precizních dílů pro automobilový průmysl v Číně a soustředí se mimo jiné na oblasti lisování, konstrukce karoserií a vstřikování. Firma dodává předním výrobcům NEVs (New Energy Vehicles).

ODVĚTVÍ

Automobilové
díly

POČET ZAMĚSTNANCŮ

2 500

STANoviŠTĚ

Suzhou (Čína)

PRODUKTY TRUMPF

- TruLaser Cell 8030
- TruDisk

Výzvy

Své dosavadní zkušenosti se společností TRUMPF a používáním TruDisk označuje firma Bojun jako mimořádně pozitivní. Aby dosáhla větší kapacity, plánovala firma nakonec rozšíření svých výrobních linek a potřebovala řešení čezání. Firma Bojun hledala zařízení, které dokáže zvýšit produktivitu a snížit náklady, zlepšit kvalitu a preciznost produktů a zajistit stabilitu výroby, aby dostala požadavkem na větší objem zakázek.



"Díky spolupráci se společností TRUMPF získáme nejenom zařízení prvotřídní kvality, nýbrž na cestě vývoje také navazujeme trvalá přátelství."

YALIN WU

OBCHODNÍ ŘEDITEL, BOJUN TECHNOLOGY



Řešení

Pro Bojun Technology jako firmu s vyspělou technologií Průmysl 4.0 byla společnost TRUMPF první volbou. Po četných rozhovorech s TRUMPF čína a podrobných testech funkcí produktů se firma Bojun konečně rozhodla pro řešení od TRUMPF. Zařízení od TRUMPF bylo hned z několika hledisek perfektním řešením pro výzvy, kterým firma Bojun čelila: rychlost řezání se zvýšila o 60 %, robustnost se zlepšila o 20 % a celková produktivita se zvýšila o 15 %. 5-osý 3D řezací stroj od TRUMPF se vyznačuje kromě vysoké zatížitelnosti a přesnosti také velkou rozmanitostí funkcí. Jeho velké procesní okno splňuje požadavky na komplexní procesy, konstrukce otočného stolu umožňuje výrobu velkých sérií a na základě komfortního obslužného softwaru se značně omezily doby prostoje, zvýšily výrobní kapacity a snížily náklady.

Realizace

Uvedením TruLaser Cell 8030 do provozu se enormně zvýšila produktivita a spolehlivost a významně se zvýšila rychlost řezání, výrobní procesy jsou nyní podstatně robustnější. Servisní technici Bojun říkají: "Snadné ovládání softwaru TRUMPF značně snížilo časy uvedení do provozu a údržby zařízení, takže výrobní linka nyní může běžet kontinuálně a efektivně. Díky vysoké efektivitě a zatížitelnosti zařízení byly výrobní náklady Bojun významně sníženy a výrobní kapacitu bylo možné rozšířit v maximálním rozsahu. Tak byla pokryta potřeba vzniklá z mnoha zakázek a my jsme mohli získat více zákazníků a zakázek."



Výhled

S pohledem do budoucnosti plánuje firma Bojun, dále rozšířit svůj závod a svou paletu produktů a při tom nadále sázet na produkty od TRUMPF. Cíl: zachovat vlastní skvělou pozici na trhu a uspokojovat stále rostoucí poptávku.

Zjistěte více o našich produktech



TruLaser Cell 8030

Pokud si vzhledem k razantnímu vývoji trhu NEV-vozidel děláte starosti, jak zvládnout enormní objem zakázek, může Vám TruLaser Cell 8030 možná pomoci dále. Se svým příběhem o úspěchu firma Bojun již pro Vás otestovala vynikající výkon a ultimativní výkonnost TruLaser Cell 8030.



[Zum Produkt](#)



TruDisk

TruDisk je vysoce výkonný pevnolátkový laser pro svařování, řezání a povrchové úpravy kovů. Je přesvědčivý všude tam, kde je požadován vysoký výkon při nejvyšší kvalitě paprsku. Nová generace laseru TruDisk Vám nabízí velké výhody především svou výrazně kompaktnější instalací plochou a ještě větší robustností.



[Zum Produkt](#)

Stav: 23.8.2024

