

ALLGEMEINE INDUSTRIE

Ein führender Hersteller von Kunststoff-Paletten installiert Cleco-Spindeln, nachdem er einen lukrativen Amazon-Vertrag gewonnen hat

Lesezeit 5 min



Ein führender Hersteller von Kunststoff-Spritzgusspaletten sicherte sich einen bedeutenden Auftrag zur Belieferung von Amazon, der die Herstellung von über einer Million Paletten innerhalb eines engen Zeitrahmens von sechs Monaten erforderte. Die Spezifikationen von Amazon erforderten eine spezielle, auf die jeweiligen Versand- und Anlieferungs-Abläufe zugeschnittene Produktausführung. Dies bedeutete, dass der Palettenhersteller Vorkehrungen für zusätzliches Personal, Platz und möglicherweise mehr Ausrüstung treffen musste. Die Dringlichkeit war offensichtlich, da der gesamte Prozess beschleunigt werden musste. Der Hersteller erkannte schnell, dass es nicht ausreichen würde, sich ausschließlich auf manuelle Arbeit zu verlassen, um die erforderliche Steigerung der Taktzeiten an der Linie zu erreichen. Folglich entschied sich das Unternehmen zu weiteren Investitionen in Werkzeuglösungen, um die Produktionsziele effizient zu erreichen.

Durch den Einsatz von intelligenten Cleco-Einbauschrauben entwickelte der Hersteller einen Palettierer, der optimal die Komplexität aller erforderlichen speziellen Haken- und Bandkonfigurationen der Palette umsetzen konnte. Die Implementierung der Spindel-Lösung von Cleco ermöglichte es dem Palettenhersteller, die Anforderungen des Kunden zu erfüllen und gleichzeitig

seine Produktionsfläche unverändert beizubehalten. Diese innovative Lösung steigerte die Fertigungs-Stückzahlen erheblich und ermöglichte es dem Unternehmen, seine Amazon-Bestellung erfolgreich abzuwickeln. Gleichzeitig verfügte man nun über ausreichende Kapazitäten für zukünftige Projekte.

Bemerkenswerterweise führte die Einführung dieser Technologie zu einer erheblichen Optimierung des Personaleinsatzes. Projekte, für die früher acht Arbeiter erforderlich waren, konnten jetzt mit nur zwei Personen bewältigt werden.

VEREINBAREN SIE NOCH HEUTE EINE VORFÜHRUNG MIT EINEM CLECO-VERTRETER!

**VEREINBAREN SIE NOCH
HEUTE EINE VORFÜHRUNG**