

Dezember 2023

## CASE HISTORY

### **EINE GESCHICHTE IM ZEICHEN DES ERFOLGS: ROBOPAC UND NÖM AG, INNOVATION IM MILCH-SEKTOR IN BADEN, ÖSTERREICH.**

In Baden (in Österreich) verarbeitet die **Nöm AG** jährlich Hunderte Millionen Liter Milch zu einer breiten Vielfalt an Molkereiprodukten, die weltweit bekannt sind.

Die Achtung des Gebiets und das Wohlergehen der Tiere sind Werte, die das Unternehmen während seiner über **125jährigen** Laufbahn stets vertreten hat und vertritt und dabei höchste Qualitätsstandards einhält, was einer effizienten, hochmodernen Produktionskette zu verdanken ist.

Im Jahr 2022 hat Nöm die strategische Zusammenarbeit **Robopac**, dem führenden Hersteller von Verpackungsmaschinen, erneuert, was im **Verpackungs-** und **Stabilisierungsprozess** bedeutende Verbesserungen mit sich brachte. Dabei handelt es sich um Produktionsphasen, die, wenn sie effizient gesteuert werden, entscheidend dazu beitragen können, die Zeit bis zur Markteinführung bzw. die „**time to market**“ und potenzielle Beschädigungen der Ware durch das **Handling der Ladungen** und dem Transport zu reduzieren.

Die Protagonisten dieses Upgrades sind zwei Verpackungstechnologien der Marke **Robopac**, die sich durch Zuverlässigkeit und Produktionsstandards auszeichnen. Die erste, die **Prasmatic TC600 COMBI**, ist eine Kombination aus einer Bündelmaschine und einem Packer mit einer Leistung, die **von 55 bis 65 Packungen pro Minute** reicht. Sie erweist sich auch beim Formatwechsel als perfekt effizient und ist mit einem Trenn- und Vereinzlungssystem, das einen kontinuierlichen Produktionsfluss gewährleistet - von der Produktzuführung bis zum Auslauf der Packungen in voll bestückten hohen Trays.

Bei der gewählten zweiten Lösung handelt es sich um das Modell **Genesis Thunder HS**, einen automatischen Stretchwickler mit Drehring, der entwickelt wurde, um sowohl in Sachen Geschwindigkeit als auch beim Einsparen von Material und bei der Stabilisierung der Ladung Höchstleistungen zu erbringen. Mit einer Produktionskapazität von bis zu **130 Paletten pro Stunde** wurde der Stretchwickler mit dem von **Robopac** patentiertem Kantenschutzanlegersystem **VCA mit 4 Magazinen** ausgestattet, welches Kartonecken zum Schutz der Palettenkanten anlegt.

Nach der erfolgreichen Erfahrung mit der ersten Einheit rüstete **Nöm** seine Anlage durch den Kauf einer **zweiten Prasmatic TC600 Combi** weiter auf und bestätigte damit das kontinuierliche Engagement von **Robopac**, Lösungen zu liefern, die in der Lage sind, die Erwartungen der Kunden zu übertreffen.

Im Herzen der Produktionsstätte stechen auch andere Technologien heraus, die unter der Leitung der **Aetna Group** - angefangen beim automatischen Stretchwickler mit Drehring **Genesis Futura 40** - entwickelt und integriert wurden. Dieses **2018** installierte Modell wurde von **Nöm** aufgrund seiner bewährten Qualitäten wie dem geringen Verbrauch und die Wartungsfreundlichkeit gewählt und erfüllt seine Aufgabe auch heute noch immer zur vollen Zufriedenheit des Kunden. Im gleichen Kontext stehen nicht weniger als fünf Kartonpackern von **Meypack**, einer historischen deutschen Marke, die kürzlich von der Gruppe mit dem Ziel erworben wurde, die Produktpalette zu erweitern und die Wettbewerbsfähigkeit auf dem Markt auszubauen.

Die harmonische Integration der im Werk vorhandenen Lösungen hat die Fähigkeit von **Robopac** unter Beweis gestellt, sich an die spezifischen Bedürfnisse seiner Kunden anzupassen und in Synergie zu arbeiten, um die gesetzten Ziele zu erreichen. Die Partnerschaft zwischen der **Nöm AG** und **Robopac** ist somit nicht nur ein Beispiel für ein erfolgreiches Projekt aus technischer und betrieblicher Sicht, sondern auch ein greifbarer Beweis dafür, wie **Innovation** im Sektor der Verpackungs- und Stabilisierungsmaschinen zu konkreten und dauerhaften Ergebnissen führen kann.