



„Wir sind von den ökonomischen und ökologischen Vorteilen der Fronius Active Inverter Technology sehr angetan. Fronius unterstützt uns effektiv beim nachhaltigen Wirtschaften.“

Alexander Grill  
Leiter Zentrale Lagerlogistik

/ Der österreichische Lebensmittelhändler SPAR bevorratet in seiner Zweigniederlassung in Wörgl am Inn auf 21.000 Quadratmetern rund 3.500 verschiedene Artikel. Um dieses große Warenspektrum effizient und schnell für die einzelnen Geschäfte zu kommissionieren, sind im Lager zahlreiche elektrisch angetriebene Flurförderzeuge im Einsatz: 68 Kommissioniergeräte, 41 Geh-Niederhubwagen, 14 Sitz-Niederhubwagen, 15 Schubmaststapler und 23 Geh-Hochhubwagen.

/ Da SPAR großen Wert auf Nachhaltigkeit und einen schonenden Umgang mit natürlichen Ressourcen legt, setzt das Unternehmen ausschließlich auf Batterieladesysteme von Fronius. Insgesamt 53 Ladegeräte der Selectiva-Produktfamilie sorgen mit ihrer Active Inverter Technology und einem Wirkungsgrad von bis zu 94 Prozent dafür, dass der Lebensmittelhändler erhebliche Stromkosten einspart. Auch die Anschaffungskosten für neue Batterien ließen sich so verringern, denn durch die Konstanz von Ladestrom und -spannung wird die Ladung optimiert. Das verlängert die Lebensdauer der Batterien deutlich.

/ Mit den Selectiva-Geräten lassen sich auch einzelne Batteriezellen laden und selbst stark sulfatierte Batterien mit der anwählbaren Tiefentladungs-Kennlinie wieder zum Leben erwecken. Mit der innovativen Ladetechnologie leistet Fronius einen wichtigen Beitrag zu Effizienz und Nachhaltigkeit bei SPAR.



#### KUNDENINFORMATIONEN

Firmenname	SPAR Österreichische Warenhandels-AG
Standort und Land	Wörgl am Inn, Österreich
Branche	Nahrungs- und Genussmittel, Getränke
Flurförderzeug-Marke	Jungheinrich, Still
Batterie-Marke	Energys-Hawker
Fronius Portfolio	Batterieladegeräte Selectiva
Zubehör	Externer Start/Stop