



**ROI in nur
1,5 Jahren**



Die optimale Lösung zum Transport von Dämmstoffen

Aus langjähriger Erfahrung mit unseren Kunden wissen wir, was beim Transport von Dämmstoffen besonders wichtig ist. Mit unserem sanft klammernden AMADEUS Grip transportieren wir die Blöcke von der Blockform zum Lager und weiter zur Schneidmaschine oder Blockpresse. Dabei ist unsere Lösung nicht nur flexibel sondern auch in hohem Maße standardisiert und somit schnell einsetzbar.

Dämmstoffe im Griff

Mit dem AMADEUS Grip können Dämmstoffe besonders leicht und flexibel transportiert werden. Mit einer Nutzlast von max. 800 kg schafft es der AMADEUS 2 Blöcke von einer Größe bis zu 1.050x1.600x6.000 mm (BxTxH) zu transportieren. Die exakten Maße können dabei gezielt an Ihre individuellen Anforderungen angepasst werden.

Der AMADEUS navigiert mit Hilfe von Referenzmagneten durch die Produktions- und Lagerhallen und kann somit besonders effizient die Blöcke transportieren und einlagern. Für den nötigen Schutz von Gütern, Anlage und Personal sorgt die umfangreich verbaute Sicherheitstechnik.



Intelligente Softwarelösung

Unser inhouse produzierter Flottenmanager NAVIOS bietet Leitsteuerung, Lagerverwaltung und Prozessabwicklung in einem einzigen Produkt. Die erforderliche Reifezeit der Blöcke kann somit berücksichtigt und so auch das Ein- und Auslagern optimiert werden, ohne dass die Bedienung und Wartung durch eine Vielzahl an Schnittstellen verkompliziert wird.

Technische Daten

- ▣ Nutzlast: bis 800 kg
- ▣ Lastgröße: 2 x max. 1.050x1.600x6.000 mm (BxTxH)
- ▣ Geschwindigkeit: max. 1,8 m/s
- ▣ Hubhöhe: 85-600 mm
- ▣ Navigation: Magnet
- ▣ Batterie:
 - Li-NMC (24 V / 208 Ah / 312 Ah) Trog 63
- ▣ Personensicherheit: Geschützt integrierte Laserscanner mit 360° Rundumsicht

**Schnelle
Projektumsetzung
durch umfangreiche
Standard-
komponenten**

