

ARNY

Der Gegengewichtsstapler

DS
AUTOMOTION

**Nutzlast
max. 1,5t**

Vielseitig einsetzbares Schwergewicht

Bei der Entwicklung unseres Gegengewichtsstaplers ARNY stand ein zentraler Anspruch im Vordergrund: Hohe Belastbarkeit in großen Höhen. Damit aber nicht genug, verpackten wir seine Stärke in einem kompakten Gehäuse damit er trotz seiner Größe die notwendige Flexibilität für enge Lagerhallen mitbringt.



Entdecken Sie ARNY live
mittels Augmented Reality!



Legendäre Stärke

Kompromisslose Industrietauglichkeit kombiniert mit einer hohen Tragfähigkeit und der auffälligen Dimension der Hubhöhe von bis zu 10,8 m, ermöglichen einen vielfältigen Einsatz dieses Gegengewichtsstaplers.

Die Besonderheit ist die kompakte Bauweise für das effiziente Navigieren in engen Gassen ab 3,7 m Breite. Durch den kleinen Wenderadius ist ARNY besonders schnell bei der Lastübergabe.

Die verschiedenen Ausführungen der Gabel mittels ISO Aufhängung erlauben den Transport unterschiedlicher Ladungsträger von Paletten oder Gitterboxen bis hin zu Großladungsträgern aller Art.

ARNY beherrscht alle freien Navigationsarten und kann mit verschiedenen Batterie-Typen und Ladekonzepten betrieben werden.

Wie schon die Baureihen AMADEUS, OSCAR und AMY ist ARNY born driverless und lässt sich nahtlos in bestehende freinavigierende Anlagen integrieren.

Ein umfassendes Sicherheitskonzept mit drei integrierten Sicherheitsscannern sorgt für einen zuverlässigen 360° Personenschutz und somit für einen reibungslosen Mischbetrieb. Ein 3D-Objektschutz ist optional erhältlich.

Technische Details

	ARNY			ARNY HD
	mono	duplex	triplex	triplex
Transportgewicht max.	1.500 kg	1.200 kg	1.000 kg	1.000 kg
Eigengewicht ohne Batterie	4.200 kg	4.800 kg	5.600 kg	5.990 kg
Geschwindigkeit max.	1,5 m/s	1,5 m/s	1,5 m/s	1,5 m/s
Hub	1,5 m	4,5 m	7,4 m	10,8 m
Gabelausführung	ISO-Gabelträger, geschmiedete Zinken optional: Seitenschub, Neigungsverstellung, Zinkenverstellung			
Navigation	Kontur-, Magnet-, Laser- oder Hybridnavigation			
Energieversorgung	Batteriewechsel (manuell) oder automatisches Laden			
Batterie	Blei-Säure, Reinblei, Lithium			
Geringe Wartungskosten	gute Zugänglichkeit der Komponenten, großer Schaltschrank, einfacher Antriebswechsel			
Personensicherheit	3 Sicherheitslaserscanner für 360° Rundumschutz			
Objektschutz	Kameras			

Hubhöhe
bis zu
10,8 m

