

ARNY

Der Gegengewichtsstapler

DS
AUTOMOTION

*Nutzlast
bis max.
2,5 t*

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.



ARNY

Der Gegengewichtsstapler



Iconic Power

Kompromisslose Industrietauglichkeit kombiniert mit einer hohen Tragfähigkeit und der auffälligen Dimension der Hubhöhe von bis zu 8,5 m, ermöglichen einen vielfältigen Einsatz dieses Gegengewichtsstaplers.

Die Besonderheit ist die kompakte Bauweise für das effiziente Navigieren in engen Gassen ab 3,5 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 SALLY, ist ARNY born driverless und lässt sich nahtlos in bestehende freinavigierende Anlagen integrieren.

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

	ARNY			ARNY HD	
	mono	duplex	triplex	mono	duplex
Nutzlast max.	1,5 t	1,5 t	1,5 t	2,5 t	2,0 t
Leergewicht ohne Batterie	4.600 kg	4.820 kg	5.300 kg	5.010 kg	5.240 kg
Geschwindigkeit max.	1,8 m/s	1,8 m/s	1,8 m/s	1,5 m/s	1,5 m/s
Hubhöhe	1.500 mm	4.500 mm	8.500 mm	1.500 mm	4.500 mm
Gabelausführung	ISO-Gabelträger, geschmiedete Zinken optional: Seitenschub, Neigungsverstellung, Zinkenverstellung				
Navigation	Kontur-, Magnet-, Laser- oder Hybridnavigation				
Energieversorgung	Batteriewechsel (manuell) oder automatisches Laden				
Batterie	Blei-Säure, Blei-Gel, Reinblei, Lithium (LFP)				
Geringe Wartungskosten durch	gute Zugänglichkeit der Komponenten, großer Schaltschrank, einfacher Antriebswechsel				
Personensicherheit	3 Sicherheitslaserscanner für 360° Rundumschutz				
Objektschutz	Kameras				

