



Ladegabel POWERTEX PFAB mit automatischem Gewichtsausgleich

Produktinformation

Die Ladegabel von POWERTEX mit automatischer Lastnivellierung ist für das Anschlagen und Transportieren von Standardpaletten mit dem Kran ausgelegt. Die gefederte Aufhängeöse hält die Gabelzinken automatisch in waagerechter Position und unterstützt den Anschläger bei einem schnellen und präzisen Lastanschlag.

Diese Kran-Palettengabel ermöglicht ein kontrolliertes und reproduzierbares Handling von Paletten in Lagerbereichen, auf Baustellen und in industriellen Anwendungen, in denen ein stabiler Hub und die Einhaltung von Sicherheitsvorschriften entscheidend sind.

Einsatzempfehlung

- Kranhandling von Standardpaletten über die Längsseite
- Anwendungen, bei denen eine stabile Zinkenlage und verstellbare Zinkenabstände gefordert sind

Produktvorteile

- Gefederte Aufhängeöse sorgt automatisch für waagerechte Zinkenstellung und verbessert die Lastkontrolle beim Heben und Senken
- Das automatische Nivelliersystem wird ab mindestens 20 % der Nenntragfähigkeit (WLL) aktiv und gewährleistet bei korrekter Beladung ein berechenbares Verhalten
- Verstellbare Gabelzinkenabstände und ein höhenverstellbarer Tragbalken ermöglichen das flexible Anschlagen unterschiedlicher Palettengrößen und Lastgeometrien
- Integrierte Lastsicherungskette hält die Palette auch bei einer Neigung bis 90° sicher in Position und unterstützt damit einen sicheren Lasttransport
- Geschützt angeordnete Feder- und Gestängeelemente verringern die Beschädigungsgefahr und erhöhen die Sicherheit für den Bediener
- Aus hochfestem Baustahl gefertigt – für zuverlässige Performance im täglichen industriellen Hebeeinsatz
- Mit QR-Code ausgestattet für den schnellen Zugriff vor Ort auf die 13-sprachige Bedienungsanleitung und die EG-Konformitätserklärung – für mehr praktische Sicherheit im Einsatz

Ausführung: Automatischer Gewichtsausgleich

Material: Hochfester Baustahl

Kennzeichnung: nach Norm, CE-Kennzeichnung, UKCA-marked, POWERTEX, WLL, Modell, Herstellungsdatum, Seriennummer, Mindestlast

Temperaturbereich: -20°C to +50°C

Oberfläche: Rot pulverbeschichtet

Standard: EN 13155

Hinweis: Die Mindestlast muss mindestens 20 % der Höchstlast betragen!

Sicherheitsbeiwert: 3:1

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit t	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht (kg)	Lieferzeit (in Tagen)
6201PFAB15	1,5	350-900	1300-2000	1.000	100x40	1650-2350	166	30
6201PFAB20	2	400-900	1300-2000	1.000	120x40	1655-2355	218	30
6201PFAB30	3	450-900	1300-2000	1.000	120x50	1720-2420	278	30

Blaupause

