

**H35**  
SERIE**GÜNTER  
GROSSMANN**

## 3.5T 4.5M

### Diesel-Gabelstapler

In der Welt der Logistik und des Transports zählen nicht nur Kraft, sondern auch Präzision und Zuverlässigkeit. Der Gabelstapler H35 3,5T 4,5M ist die perfekte Lösung für Unternehmen, die auf Effizienz und Arbeitssicherheit setzen. Dank robuster Bauweise, leistungsstarkem Motor und moderner Technologie erfüllt dieses Modell selbst die höchsten Anforderungen. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Xinchang-Motor mit 36,8 kW bei 2.500 U/min bietet der H35 3,5T 4,5M gleichmäßige und dynamische Leistung unter allen Einsatzbedingungen.

Das maximale Drehmoment von 190 Nm bei 1.600–1.800 U/min gewährleistet ausreichende Kraft zum Heben und Bewegen von Lasten bis zu 3.500 kg, wodurch er ideal für Lagerhallen, Distributionszentren und Baustellen geeignet ist. Der Triplex-Mast ermöglicht das Heben von Lasten bis zu einer Höhe von 4,5 m., was Lagerung und Transport erheblich erleichtert.

### ■ Spezifikation

Modell	H35 3.5T 4.5M
Tragfähigkeit	3500 kg
Mast	triplex
Bremse	Hydraulisches Pedal
Motormodell	Xinchang
Maximales Drehmoment	190 Nm / 1600-1800 obr./min
Batterie (Spannung / Kapazität)	12V / 80Ah
Hubraum	2.85 L
Maximale Zugkraft	28 kN
Gewicht	4500 kg (ohne Last)
Hubhöhe	4.5 m
Reifenart	Pneumatisch
Nennleistung	36,8 kW / 2500 U/min
Zylinderzahl	3
Kraftstoffankvolumen	55 L
Betriebsdruck	18.5 Mpa

### ■ Abmessungen

Hubgeschwindigkeit (ohne Last)	560 mm/s
Minimaler Wendekreis	2570 mm
Gesamtlänge (ohne Gabeln)	2810 mm
Masthöhe in höchster Position	2075 mm
Radstand	1760 mm
Minimale Arbeitsgangbreite	2770 mm
Gesamtbreite	1210 mm
Gabelabmessungen (Länge x Breite x Dicke)	1200 mm x 120 mm x 50 mm
Minimale Gangbreite für schräge Lagerung	4250 mm

### ■ Arbeitsbereich

Achslastverteilung (voll beladen, vorne / hinten)	7210 / 790 kg
Vorderreifen	28 x 9-15-14PR
Radstand (vorne / hinten)	1005 / 984 mm
Höchstgeschwindigkeit (voll beladen)	19 km/h
Hubgeschwindigkeit (voll beladen)	430 mm/s
Mastneigungswinkel (FR / RR)	8/10°
Bodenfreiheit (Rahmenmitte)	130 mm
Rozklad masy na osiach (bez obciążenia, przód/tył)	1680 / 2820 kg
Hinterreifen	6.50-10-10PR
Maximale Steigfähigkeit	20%
Höchstgeschwindigkeit (ohne Last)	19 km/h



