

GX Plus Gabelstapler

Diesel und Treibgas 2,0 bis 3,0 t Serie

D20/25/30G Plus · Euro Stufe IIIA G20/25/30G Plus



Building your tomorrow today

WEGWEISENDDoosan GX Plus Serie

Fahrgastzelle

Bietet optimalen Komfort und Produktivität:

- Beinfreiheit
- Ergonomisch angebrachte Pedale
- Niedrige Motorhaubenhöhe zur besseren Sicht

Haubenmontierte Steuerhebel _

Diese Neuerung ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten.

Stufenlos verstellbare Lenksäule

Die Lenksäule ist stufenlos einstellbar auf die Bedürfnisse des Fahrers.

Neues Instrumentenfeld

Das gut lesbare und übersichtliche Instrumentenfeld bietet eine klare Übersicht über den Status des Staplers.

Starre Antriebsachse

Ein robustes Design des Antriebsstranges, inkl. des 1-Gang Getriebes mit vollhydraulischer Steuerung, reduziert Wartungs- und Reparaturaufwand.

Große Trittstufen und Haltegriff

Ermöglichen dem Fahrer einen einfachen und sicheren Auf- und Abstieg bei jeder Wetterlage.





FLEXIBEL









Industriemaschine und Zubehör

Fahrerschutzdach /Kabine (optional)

Das ergonomisch designte Fahrerschutzdach bietet eine gute Durchsicht und Sicherheit.

Operator Sensing System (OSS)

Dieses System vermeidet jegliche unbeabsichtigte Bewegung des Staplers ohne Fahrer.

Zweistufiger Luftfilter

Der zweistufige Hochleistungsluftfilter ermöglicht verlängerte Serviceintervalle.

Leistungsstarker Motor

Kraftvoll und bewährt:

Diesel: Yanmar 34,2 kW - Euro Stufe IIIA

LPG: MMC 48,9 kW

Gegengewicht & Kühlung

Das neue dynamisch konzipierte Gegengewicht trägt die Handschrift der Doosan GX-Serie und ermöglicht durch die verbesserte innere Luftzirkulation eine erhöhte Kühlerleistung.

Motorhaube

Die robuste Motorhaube hat einen weiten Öffnungswinkel und bietet so einen leichten Zugang zu allen servicerelevanten Komponenten.

Einfach zu entfernende Bodenplatte

Die einfach abzunehmende Bodenplatte ermöglicht einen leichten Zugang zum Antriebsstrang und zu anderen Komponenten.



EINFACH UND ERGONOMISCH

BEDIENERFREUNDLICH



Haubenmontierte Hydraulikhebel

Die neu platzierten Hydraulikhebel wurden unter Berücksichtigung des Bedienkomforts so angeordnet, dass die Armbewegungen des Fahrers während der Arbeit auf ein Minimum reduziert werden. Dies unterstützt ein ermüdungsfreies Arbeiten.



Verstellbare Lenksäule

Die Lenksäule ist stufenlos verstellbar und passt sich somit an die Bedürfnisse des Fahrers an.





Haltegriff und Anti-Rutsch-Trittstufe

Ermöglichen dem Fahrer einen einfachen Einund Abstieg des Staplers. Die große Anti-Rutsch-Trittstufe sorgt für die Sicherheit des Fahrers in allen Wetterlagen.

SERVICE

WARTUNGFREUNDLICH

Leichter Zugang

- Leicht zu öffnende Motorhaube
- Motorhaube mit weitem Öffnungswinkel
- Einfach zu entfernende Bodenmatte und- platte

Leichter Service

- Leicht erreichbar: Batterie, Luftfilter, Filter, Ölmessstab
- Integrierte Sicherungen und Relais





2,0 bis 3,0 t Serie





Kraftstoffsparender Hochleistungsmotor

Der 3.0 Liter Yanmar Dieselmotor ist speziell für den Einsatz in der Industrie konzipiert. Er ist besonders kraftstoffsparend, hat einen geringen Geräuschpegel und bietet verlängerte Wartungsintervalle.

Der 2.4 Liter LPG-Motor bietet ein hohes Drehmoment und hohe Leistung. Er hat einen hydraulischen Ventilspielausgleich, welcher einen wartungsfreien Ventiltrieb gewährleistet. Die Premium-Nockenwelle und die Ausgleichswellen helfen nicht nur die Wartungsintervalle zu verlängern, sondern helfen auch Vibrationen zu reduzieren.



Zweistufiger Zyklonvorfilter

Das System des zweistufigen Zyklonvorfilters schützt den Motor gegen Verschmutzung. Dies verlängert die Lebensdauer des Motors und hält ihn in jeder Umgebung in bestem Zustand.



Starre Antriebsachse

Die starre Antriebsachse beinhält ein 1-Gang Lastschaltgetriebe und nutzt ein Differential mit 4 schrägverzahnten Zahnrädern zur Übertragung hoher Drehmomente an die Antriebsräder. Die Antriebszahnräder aus qualitativ hochwertig legiertem Stahl garantieren Langlebigkeit.



Robuster Rahmen

Der komplette Rahmen besteht aus 2 gebogenen seitlichen Schweißteilen, einem Heck- und einem Frontrahmen. Diese 4 Bauteile sind miteinander verschweißt, um einen einheitlichen, robusten und starren Fahrzeugrahmen zu bilden.



STANDARDFUNKTIONEN UND VERFÜGBARE OPTIONEN

SICHERHEIT	STANDARD	OPTION
Fahrtrichtungsschalter	0	
Fahrererkennungssystem (OSS)	0	
Rückfahralarm	0	
Sperre der Hydraulikfunktion	0	
Sicherheitsgurt in Signalfarbe	0	
Funkenschutz		0
Hinterer Haltegriff mit Hupentaster		0
Rundumleuchte		0
Tankdeckel mit Schlüssel		0
Automatische Motorabschaltung		0
PRODUKTIVITÄT	STANDARD	OPTION
Automobilkonforme Pedalanordnung	0	
Inching Pedal	0	
Allgemeine Beleuchtung (Halogen)	0	
LED Beleuchtung		0
Schnellverschlüsse an den Hydraulikschläuchen		0
KOMFORT	STANDARD	OPTION
Stufenlos verstellbare Lenksäule	0	
Übersichtliches Instrumentenfeld	0	
Lenkrad mit Drehknauf	0	
Haubenmontierte Hydraulikhebel	0	
Vollkabine mit Heizung		0
Ventilator		0
ZUVERLÄSSIGKEIT	STANDARD	OPTION
Zweistufiger Luftfilter	0	
Antriebsstrang (mit Trommelbremsen)	0	
Getriebeumschaltsperre		0
Heavy Duty Kühlung		0
Zyklon-Luftfilter		0
WARTUNGSFREUNDLICH	STANDARD	OPTION
Herausnehmbare Bodenmatte und Bodenplatte	0	
Einfache Servicefreundlichkeit	0	
- Leicht zugängliche Elektronikkomponenten (Relais und Sicherungen)		
- Werkzeugloses Entfernen der Seitenteile und Bodenplatte		
- Motorhaube mit weitem Öffnungswinkel		
UMWELTFREUNDLICHKEIT	STANDARD	OPTION
Erfüllung der EU-Abgasregularien (Euro Stufe IIIA)	0	
ISO 9001 / ISO 14001	0	
HOMOLOGATION	STANDARD	OPTION
CE	0	







Doosan Industrial Vehicle Europe NV

Niederlassung Deutschland Rolandstraße 5 45128 Essen

Tel.: +49 201 - 50 76 11 20 Fax: +49 201 - 50 76 11 39 Website: www.doosan-gabelstapler.de

EUDG30G-Plus-180223v1DE (FEBRUAR 2018) **AUTORISIERTER HÄNDLER**