



Doosan Infracore
Gabelstapler

Gabelstapler

D15S / D18S-5 & D20SC-5

G15S / G18S-5 & G20SC-5

D20S / D25S / D30S / D33S-5 & D35C-5

G20E / G25E / G30E-5

G20P / G25P / G30P / G33P-5 & G35C-5

PRO5
SERIES



ENTWICKELT FÜR DIE ZUFRIEDENHEIT DES

Konstruiert für mehr Sicherheit und gesteigertem Komfort bei langen Einsätzen.

Die neuen 1,5 bis 3,5 Tonnen Gabelstapler mit Verbrennungsmotoren sind nach den Wünschen der Fahrer konstruiert worden.

Bei der Entwicklung der neuen Doosan Gabelstapler Serie wurde auf Zuverlässigkeit und eine moderne Formgebung großen Wert gelegt.

Die ultimative Lösung für Leistung
Haltbarkeit, Fahrkomfort und Sparsamkeit

- ✓ *Sicherheit*
- ✓ *Bewährte Komponenten*
- ✓ *Starke Diesel-, LPG Motoren*
- ✓ *Verbesserte Wartungsmöglichkeit*
- ✓ *Wartungsfreie ölgekühlte Lamellenbremse*
- ✓ *Stufenloses Automatikgetriebe*
- ✓ *Feststellbares Hub und Neigungskontrollventil*
- ✓ *OSS(Sicherheitsabschaltung)*
- ✓ *Umfangreiches Zubehör*



S BENUTZERS!



DRIVE DOOSAN !

Ergonomisches Design für noch höhere Produktivität

Die Kombination aus verbesserter Konstruktion, Verwendung hochwertiger Komponenten und die Optimierung der Fertigungsmethoden sorgen für hohe Zuverlässigkeit und hohen Fahrkomfort.



DRIVE THE DIFFERENCE...

Fahrerfreundliche Ausstattung:

Geräumiger Fahrerplatz

Der Fußraum ist frei von störenden Bauteilen, das Bodenblech ist mit einer rutschfesten Matte ausgelegt. Die Lenksäule ist neigbar.



Einfach abzulesende Instrumente

Die Instrumente geben dem Fahrer während des Arbeitseinsatzes einen Überblick über die wichtigsten Betriebszustände.



Große Ablage

Große Ablage für Arbeitsunterlagen und Utensilien.



Bremsölwarnanzeige

Die Lampe warnt bei zu geringem Bremsölstand.



Automatische Neigungseinstellung (Option)

Der Fahrer kann mit dieser Funktion automatisch den Mast in einen rechten Winkel neigen lassen.

OSS (Sicherheitsabschaltung)

- ✓ Parkalarm: Der Warnton ertönt wenn der Fahrer das Gerät verläßt ohne die Handbremse anzuziehen.
- ✓ Sicherheitsgurt: Bei nicht angelegtem Gurt blinkt die Lampe für zehn Sekunden.
- ✓ Neutralschaltungsfunktion: Das Getriebe wird automatisch nach drei Sekunden in Neutral geschaltet, falls der Fahrer es vor dem Verlassen der Staplers vergessen hat.



Haltegriff mit Hupenknopf (Option)

Hinterer Haltegriff für mehr Sicherheit und Komfort





Konstruiert im Hinblick auf eine einfachere W



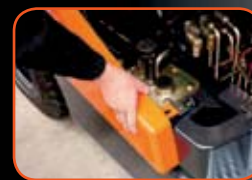
- **Elektronikeinheit
Wartungsfreundlich
angebracht**

Der Sicherungskasten ist im vorderen Bereich des Motor angebracht, leicht zugänglich.



- **Doppeltes Filterelement**

Die zwei Teile des Luftfilters garantieren immer höchste Motorleistung.



- **Leicht abnehmbare
Seitendeckel**



Leistungsstarke Diesel und LPG - Motoren

In den Diesel Gabelstaplern werden die 2,3 L und 3,3 L Diesel - Motoren, bei den LPG - Staplern werden 2,0 L und 2,4 L Motoren verbaut. Großer Hubraum, wassergekühlte 4 - Zylinder Reihenmotoren.

• 2,3 L Dieselmotor (A2300)

Ein Dieselmotor mit sehr guten Allround Eigenschaften, schadstoffreduziert, Euro 3a.



• 3.3 L Dieselmotor (4NTE98)

Dieser 3.3 Liter Motor hat eine ausgezeichnete Leistungsentwicklung, die auch für die schwersten Einsätze geeignet ist. Dieser Motor mit der Bezeichnung 4TNE 98 erfüllt die EPA Tier-3 und die europäische Euro 3 Abgasnorm. Durch das spezielle Design des Brennraumes, der Bosch Einspritzpumpe und den Einspritzdüsen hat der Motor einen sehr geringen Schadstoffausstoß



• G420 F LPG - Motor

Ein sparsamer, aber leistungsstarker 2,0 l LPG - Motor, fünffach gelagerte Kurbelwelle, automatische Ventilverstellung, dadurch längere Wartungsintervalle. Ein Motor mit viel Drehmoment. Der Motor ist mit 16 Ventilen ausgestattet.



• G424 F LPG - Motor

Leistungsstarker 2,4 l LPG - Motor mit automatischer Ventilverstellung und fünffach gelagerter Kurbelwelle. Wartungsarm und sparsam im Verbrauch. Der Motor ist mit 16 Ventilen ausgestattet und entwickelt dadurch eine bessere Leistungsentfaltung.



EURO III NORM

Wartung

Haltbarkeit und Zuverlässigkeit



DRIVE THE DIFFERENCE...

ROBUST, ZUVERLÄSSIG UND WARTUNGSFREUNDLICH

Von den Doosan Ingenieuren nach den neuesten Standards entwickelt. Ein hohes Leistungsniveau und hohe Zuverlässigkeit, sowie ausgezeichnete Wartungsfreundlichkeit bei geringen Wartungskosten, werden durch praxiserprobte Komponenten gewährleistet.

● Ölgekühlte Lamellenbremse (OCDB)

Die Bremse zeichnet sich durch ihre hohe Standfestigkeit bei Arbeiten auf Rampen, an Gefällstrecken und durch absolute Unempfindlichkeit bei Einsätzen in staubiger und feuchter Umgebung aus.



● Lastschaltgetriebe

Stufenloses Automatikgetriebe

- ✓ Schnelle Fahrtrichtungswechsel
- ✓ Feinfühliges Kriechfahren möglich
- ✓ Lange Lebensdauer
- ✓ Gut zugängliche Messanschlüsse
- ✓ Einfache Wartung



● Antriebsachse

- ✓ Starkes Achsgehäuse
- ✓ Bewährte Antriebskomponenten
- ✓ Hochwertige Antriebswellen



● Lenkachse

- ✓ Vollhydrostatische Lenkung
- ✓ Kegelrollengelagerte Achsschenkelbolzen
- ✓ Großer Lenkausschlag für enge Kurvenradien
- ✓ Ermüdungsfreies Lenken



● Verbesserte Kühlkapazität

Neuer Kühler aus Aluminium für bessere Kühlung und größeren Luftdurchsatz.



DRIVE DOOSAN !

Hochwertige Qualität

Doosans Ziel ist es, dem Fahrer seinen Arbeitsplatz so angenehm wie möglich zu gestalten. Das Doosan Vertriebsnetz startet mit dem Händler vor Ort und endet mit einem Team hoch qualifizierter Mitarbeiter die schnell und zielgerecht, eventuelle Probleme beheben und Fragen beantworten.



DRIVE THE DIFFERENCE...



DRIVE DOOSAN !



PRO5 SERIES



D15S / D18S-5 & D20SC-5
G15S / G18S-5 & G20SC-5
 1,500kg 1,750kg 2,000kg
 Diesel, LP, Gas , Luftbereifung



D20S / D25S / D30S / D33S-5 & D35C-5
G20E / G25E / G30E-5
G20P / G25P / G30P / G33P-5 & G35C-5
 2,000kg 2,500kg 3,000kg 3,300kg 3,500kg
 Diesel, LP, Gas , Luftbereifung



PSC0702B0GM (04/2007)



Doosan Infracore
Gabelstapler

Doosan Infracore Europe S.A. Germany
 Heinrich-von-Stephan-Str. 2
 40764 Langenfeld
 Germany
 Tel. 49-2173-2035220
 Fax 49-2173-2035229
 German Office

Händler