



Doosan Infracore  
Gabelstapler

## Gabelstapler

D40SC / D45SC / D50SC / D55SC-5

G40SC / G45SC / G50SC / G55SC-5

4,000kg bis 5,500kg Tragkraft

**PRO5**  
SERIES



*Die neuen 4 - 5t Diesel / LPG - Gabelstapler sind nach den Wünschen der Fahrer konstruiert worden.*



*DRIVE THE DIFFERENCE...*

**Die ultimative Lösung für Leistung,  
Haltbarkeit, Fahrkomfort und Sparsamkeit:  
Die neue D/G 45 SC-Serie**



- ✓ Sicherheit
- ✓ Bewährte Komponenten
- ✓ Leistungstarke Diesel- / LPG - Motoren
- ✓ Emissionsarm
- ✓ Wartungsfreundlich
- ✓ Wartungsfreie ölgekühlte Lamellenbremse
- ✓ 2-Gang Automatikgetriebe
- ✓ Vorgesteuertes Hub-und Neigeventil
- ✓ OSS(Operator Sensing System)
- ✓ Fahrerfreundlich

*Ergonomisches Design für noch  
höhere Produktivität*



*DRIVE THE DIFFERENCE...*

**Mit dieser Neuentwicklung erfüllt Doosan die Marktanforderung nach besserer Ausstattung, mehr Leistung und höherem Bedienkomfort. Eine Steigerung von Produktivität, Zuverlässigkeit, Fahrkomfort und Wartungsfreundlichkeit.**

● **Freisichtfahrerschutzdach**

Schützt den Fahrer vor herabfallenden Teilen einerseits und bietet andererseits optimale Sicht.



● **Einfach abzulesende Instrumente**

Die Instrumente geben dem Fahrer einen Überblick über die wichtigsten Betriebszustände: Öldruck, Wassertemperatur, Neutralschaltung, Sitzwarnschalter.



● **Große Ablage**

Große Ablage für Arbeitsunterlagen und Utensilien.



● **Vorgesteuertes Hub- und Neigeventil (Optional)**

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



● **Deluxe Sitz mit OSS (Operator Sensing System)**

Ein bequemer Sitz für lange Einsätze und dem neuen OSS (Operator Sensing System)

- ✓ Parkalarm
- ✓ Sicherheitsgurt
- ✓ Neutralschaltung



● **Geräumiger Fahrerplatz**

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



DRIVE DOOSAN!

45

# Wartungsfreundlich



● Leicht abnehmbare Seitendeckel  
Wartungsfreundlich

● Leichtzugängliche Elektronik

**Ein hohes Leistungsniveau und hohe Zuverlässigkeit, sowie ausgezeichnete Wartungsfreundlichkeit bei geringen Wartungskosten, werden durch die Komponenten gewährleistet.**

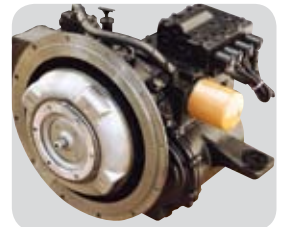
● **Ölgekühlte Lamellenbremse (OCDB)**

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
- ✓ Lange Lebensdauer
- ✓ Einfache Wartung



● **Lenkachse**

- ✓ Vollhydraulische Lenkung
- ✓ Wartungsfreundlich
- ✓ Kegelrollen gelagerte Achsschenkelbolzen
- ✓ Großer Lenkausschlag für enge Kurvenradien



● **Doppeltes Luftfilterelement**

Die zwei Teile des Luftfilters garantieren immer höchste Motorleistung. Größere Kapazität bedeutet gleichzeitig längere Wartungsintervalle.



● **Antriebsachse**

Starkes Achsgehäuse  
Bewährte Antriebskomponenten  
Hochwertige Antriebswellen  
Je ein Innen / Außen - Zahnradpaar übertragen das hohe Drehmoment an die Räder.



*Robust und langlebig*



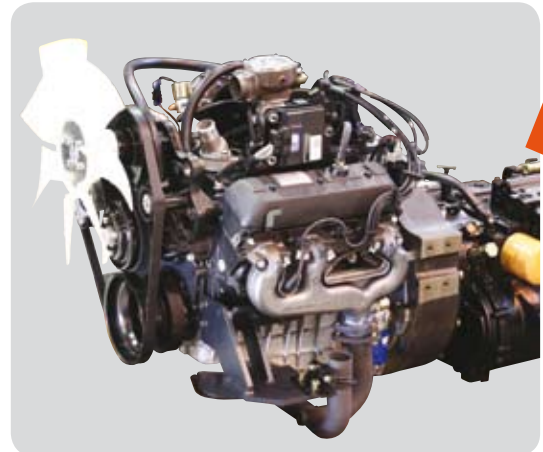
*DRIVE THE DIFFERENCE...*

**Leistungsstarke, emissionsarme Diesel und LPG Motoren mit langen Wartungsintervallen zur Kostenreduzierung.**



● **D439E 3,9L (68kW)**

Dieser 3,9 Liter Turbo-Diesel-Motor mit Ladeluftkühlung entspricht der Euro 3-Norm. 4 Zylinder, Common rail Direkteinspritzung und die elektronische Motorensteuerung ermöglichen auch bei schweren Einsätzen hohe Leistungsreserven.



● **GGM V6 4,3 L (69 kw)**

Bewährter Treibgasmotor mit gegenläufig drehender Ausgleichswelle für besseren und ruhigeren Lauf.



**DRIVE DOOSAN !**

## ***Hochwertige Qualität***

Doosans Ziel ist es, den Arbeitsplatz des Fahrers 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 zielgerichtet eventuelle Probleme beheben und Fragen beantworten.



***DRIVE THE DIFFERENCE...***



**DRIVE DOOSAN !**



# PRO5 SERIES



**G40SC / G45SC / G50SC-5**  
**D40SC / D45SC / D50SC -5**  
4,000kg 4,500kg 5,000kg 5,500kg  
Luftbereifung

PSC0703B0GM (06/2008)



**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