

B80NSC/B80NS/B100NS

BNS SERIE GABELSTAPLER

Elektro 8,0 bis 10,0 t

Vierrad



Einführung



Doosan hat seine elektrische Produktpalette um die erste Elektrostapler-Serie mit hoher Kapazität erweitert.

Der B80NS, der leistungsstärkste und eleganteste Elektrostapler in seiner Klasse.

Sie erhalten die komfortabelste und sicherste Arbeitsumgebung ohne Emissionen und einem niedrigen Geräuschpegel. Des Weiteren sind die Stapler einfach zu handhaben und bieten gute Sicht.

Warum ist ein Doosan-Elektrostapler die richtige Wahl für Ihr Unternehmen?

- Niedriger Geräuschpegel
- Umweltfreundlich / emissionsfrei
- Geringere Gesamtbetriebskosten (TCO)

Sparen Sie bis zu € 77.340*

* Gesamteinsparung an Kraftstoff- und Wartungskosten (über einen Zeitraum von 4 Jahren) im Vergleich zu einem Verbrenner. (Diese Berechnung basiert auf den Kosten für Kraftstoff: 2.000 h/Jahr, 8l/h €1,82/l und Strom: Preis pro kW/h €0,29/18kW/8h)

Leistung & Allgemeine Informationen



96V AC System

96V AC System kombiniert mit leistungsstarkem Einzelmotor bietet eine unschlagbare Kombination aus Kraft, Leistung und Funktionalität.

Ölgekühlte Lamellenbremsen

Die ölgekühlten Lamellenbremsen sind vollständig geschlossen, um einen maximalen Schutz gegen Verschmutzung zu gewährleisten.



360° Sicht

Dank der großen Frontscheibe rund um den Bediener. Die gute Sicht macht das Fahren eines Gabelstaplers mit Last sicherer und trägt zu einer noch besseren Produktivität und besserem Fahrgefühl bei.

Exzellente Durchsicht nach vorn

Die exzellenten Sichtverhältnisse ermöglichen schnelles und effizientes Arbeiten.



Kompakte Abmessungen

Unser B80NS ist kompakter als der durchschnittliche Dieselstapler auf dem Markt mit der gleichen Kapazität und bietet einen kleineren Wenderadius.





Optimale Ergonomie



Niedrige Sitzposition (Vollkabine)

Einfaches Auf- und Absteigen - dank der großen Kopffreiheit hat der Fahrer einen sehr geräumigen Bedieneraum zur Verfügung.



Stufenlos verstellbare Lenksäule

Der Fahrer kann die Lenksäule in die für ihn angenehmste Position verstellen.



MP3 Radioplayer **OPTION**

Radio mit eingebautem MP3-Player optional erhältlich.



HVAC System **OPTION**

Dieses System bietet eine integrierte Heiz-/Kühl-/ Lüftungsregelung, die eine automatische Heiz-/Kühltemperaturregelung erlaubt.



Großzügiger Fußraum

Die große, hochwertige Gummimatte und die abgerundete Haube verleihen der Fahrerzelle noch mehr Komfort.



Premiumsitz: Grammer

Der vollgefederte (Luftfederung optional) Komfortsitz ist vollständig einstellbar für individuelle Bedürfnisse



Fingertip-Steuerung **OPTION**

2-Achsen-Kreuzhebel oder ergonomische Fingertip Anwendung verfügbar. Dies gewährleistet präzise Steuerung und geringe Ermüdung während einer langen Schicht.



Doosan bietet bemerkenswertes ergonomisches Design für **maximalen Komfort** während langen Arbeitsschichten.

Sicherheit



Ein höheres Maß an Sicherheit führt zu besserer Produktivität.



Extra LED-Leuchten vorne

Heller und langlebiger als herkömmliche Glühlampen oder Halogenlampen.



Sicherheitslicht

Andere Mitarbeiter werden durch Reflexion des blauen Lichts gewarnt. (Sicherheitsleuchten sind optional)



LED-Beleuchtung

Dies ermöglicht eine klare Sicht bei Nachtarbeit, Unfälle werden verhindert und die Wartungskosten sinken.



Elektrische Parkbremse

Die Feststellbremse hilft, Unfälle zu vermeiden. Sie aktiviert sich automatisch mit verlassen des Gerätes.



Rückfahrkamera

Durch maximale Sicht nach hinten wird die Sicherheit am Arbeitsplatz gewährleistet.

OPTION



Große rutschfeste Trittplatte

Die große, rutschfeste Trittplatte erleichtert das Auf- und das Absteigen vom Gabelstapler.



Lastwaage

Mit der optionalen Waage besteht für Sie keine Möglichkeit mehr Ihren Gabelstapler zu überladen und vermeiden somit Gefahrensituationen.

OPTION



Automatische Hubgerüstenrechtstellung

Bei nach hinten geneigtem Hubgerüst wird das Hubgerüst, durch Drücken des Hubhebelschalters für Vorwärtsneigung, wieder in die aufrechte Position gesetzt. Dies erhöht den Arbeitskomfort und die Effizienz.

OPTION

Service und Zuverlässigkeit



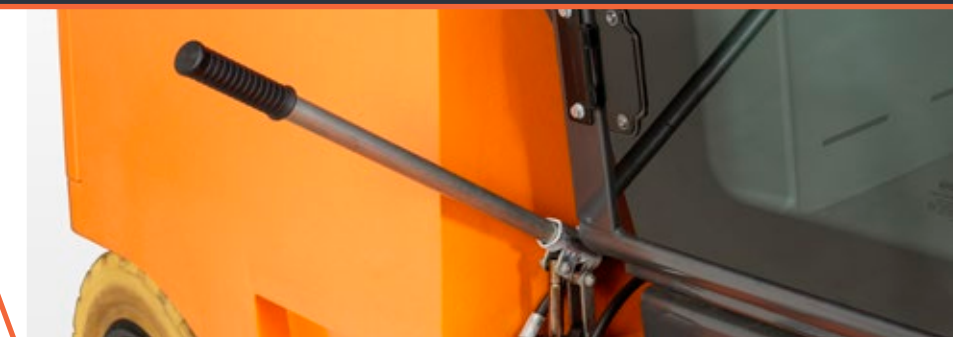
Leichter Zugang zu den Hauptkomponenten

Alle Hauptkomponenten unterhalb der Kabine sind leicht zugänglich, was eine einfache Wartung ermöglicht.



Batteriewechsel-System

Dank der abnehmbaren Heckplatte ist der Batteriewechsel bei Mehrschichtbetrieb einfacher.



Kabinnenneigung OPTION

Durch die kippbare Kabine sind alle Hauptkomponenten unterhalb der Kabine leicht zugänglich. Dies vereinfacht die Wartung.



Leicht zugängliche Steuerung

Die IP65-zertifizierte Steuerung ist sehr zuverlässig, hat sich in Anwendungen bewährt und ist leicht zugänglich.

Große Wartungsfreundlichkeit

Weltweites Servicenetzwerk

- Hauptsitz
- Niederlassungen und Service Center



Doosan Ersatzteile

Das Doosan Distributionszentrum in Belgien liefert qualitativ hochwertige Doosan Originalersatzteile.



Verlässlicher Partner

Grundausrüstung

HAUPTMERKMALE

Tragkraft	kg
Lastschwerpunkt	mm
Lastabstand	mm
Radstand	mm
Arbeitsgangbreite bei Paletten 1.000 x 1.200 quer	mm
Gesamtbreite	mm
Wenderadius	mm
Geschwindigkeit: Fahren, beladen/unbeladen	km/h
Geschwindigkeit: Heben, beladen / unbeladen	m/s
Geschwindigkeit: Senken, beladen / unbeladen	m/s
Geräuschpegel am Fahrerohr	dB
Max. Steigfähigkeit, beladen/unbeladen	%
Batteriespannung, Nennkapazität	V/Ah

Standardausstattung und Optionen

SICHERHEIT & STABILITÄT

OSS (Operator Sensing System)	Leicht ablesbare Instrumententafel
Easy Entry Haltegriff	Stufenlos verstellbare Lenksäule
Große rutschfeste Trittplatte	Hinterer Haltegriff mit Hupe
Elektrische Parkbremse	Grammer Federungssitz
LED-Leuchten vorne	Lenkradknopf
Geschwindigkeitskontrolle in Kurven	USB-Anschluss
Not-Aus-Schalter	Fingertip-Konsole
Sicherungsalarm	Mini-Kreuzhebel
Rückfahrkamera mit flachem Farbdisplay	Modulare Kabine Typ B/C/D
Schloss für Sicherheitsgurte	Vollkabine (kipubar)
Extra LED-Leuchten vorne	Luftgefederter Sitz (Grammer)
Blaues Sicherheitslicht vorne und/oder hinten	Heizung
Panoramaspiegel und/oder Seitenspiegel	Heizung und Klimagerät (HVAC)
Stroboskopleuchte	Audio (DAB Typ Radio, MP3)

Standard

Option

KOMFORT FÜR DEN FAHRER (ERGONOMIE)

B80NSC	B80NS	B100NS
8.000	8.000	10.000
600	900	600
695	695	695
2.835	2.835	2.835
5.345	5.945	5.,345
1.760 - 1.930	1.930	1.930
3.150	3.150	3.150
14 / 15	13 / 15	13 / 14
0,38 / 0,42	0,38 / 0,42	0,31 / 0,33
0,50 / 0,40	0,50 / 0,40	0,50 / 0,40
70	70	70
11 / 19	11 / 19	9 / 17
96/1.085-1.550	96/1.085-1.550	96/1.085-1.550

PRODUKTIVITÄT

Exzellente Durchsicht nach vorn	Komplett in AC Technik
Sanfte und reaktionsschnelle Beschleunigung	Curtis Steuerung Schutzklasse IP 65
Lastwaage	Robuste Rahmenstruktur & stabile Fahrerschutzdachkonstruktion
Doppelpedal mit Bremse in der Mitte	Ölgekühlte Lamellenbremsen (ODB)
Automatische Hubgerüstenrechtstellung	Unterbodenschutz

ZUVERLÄSSIGKEIT

Ölkühlsaustausch

WARTUNGSFREUNDLICH

Kippbares Fahrerschutzdach

* Die genannte Ausstattung ist länderspezifisch und variiert von Land zu Land.



- Produktionsstandort
- Vertriebszentralen
- Distributionszentrum

DOOSAN

Doosan Industrial Vehicle Euopre N.V

Niederlassung Deutschland
Timmerhellstraße 35
45478 Mülheim an der Ruhr
Tel.: +49 (0) 208-3876845-0
Fax: +49 (0) 208-3876845-15
Website : www.doosan-gabelstapler.de

B8oNS-220923V1DE (September 2022)

Autorisierter Händler