**DV90-2**
1000460746

## DV90-2

Materialnummer 1000460746

Optimierte Sitzkonsole, effizienteres Arbeiten, mehr Power. In jede Richtung.

## Produktdetails

•Drehbarer Fahrersitz mit viel Beinfreiheit
•Sitzgurtüberwachung mit Startfreigabe
•Klappbare Armlehne für beidseitigen Ein- und Ausstieg
•Power-Variante
•Hill-Hold Funktion

**Standard Maschine**

**Allgemein**

•Kugelgelagerte 180° Drehsitzkonsole mit automatischer Umschaltung der Lenkung, Fahrtrichtung und Fahrtrichtungsanzeiger
•Hauptsitzposition: Mulde hinten, Nebensitzposition: Mulde vorne
•Nutzlast 9.000 kg
•Hydraulische Frontkippmulde 3.750 l gestrichen / 4.600 l gehäuft
•Überrollbügel (ROPS)
•Maximale Geschwindigkeit: 25 km/h(15.5 mph)
= 25 km/h (15,5 mph) Vorwärtsgeschwindigkeit in Hauptsitzposition
= 15 km/h (9,3 mph) Rückwärtsgeschwindigkeit in Hauptsitzposition
= 20 km/h (12,4 mph) Vorwärtsgeschwindigkeit in Nebensitzposition
= 15 km/h (9,3 mph) Rückwärtsgeschwindigkeit in Nebensitzposition
•Bereifung: 500/60-22.6 (Alliance, Flotation 331) Flotationsreifen mit ausgezeichneter Traktion
•Rückfahrkamera (IP69) mit Infrarot und weißen LED's

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.

•Rückfahrkamera (IP69) mit Infrarot und weißen LED's
•Multifunktionales 7 Zoll Farbdisplay (IP69) für Kamera- und Maschinensignale (z.B. Fahrgeschwindigkeit, Zähler für Wartungsintervalle)
•Abschließbarer Vandalismusschutz für das Display
•Dokumentenbox erreichbar vom Fahrersitz (Format A4, wasserdicht, abschließbar)
•Straßenbeleuchtung zur Verwendung in der Hauptposition
•Zwei LED Arbeitsscheinwerfer in der Muldenrichtung
•Spiegelpaket (links, rechts und vorne / Rampenspiegel)
•Ausrüstung für den Straßenverkehr (beinhaltet einen Radkeil sowie die Kennzeichenhalterung für vorne und hinten)
•Rückfahrwarneinrichtung, Signalwechsel abhängig von der Sitzposition
•Sitzgurtüberwachung mit Sicherheitsgurt in Signalfarbe
•Batteriehauptschalter und Pluspol hinter einer verschließbaren Abdeckung, vom Boden erreichbar

**Motor**

•Wassergekühlter DEUTZ TD 2.9 Dieselmotor, 4-Zylinder, 2.900 ccm, Turbo, Motorleistung 55,4 kW (75,3 PS) (Stufe 5)
•Auto-Stopp-Funktion

**Hydraulik**

•Permanenter Allradantrieb
•Hydrostatischer automotiver Antrieb
•Hydrostatischer Fahrantrieb mit hydrostatischer Bremswirkung - mit Bremslicht
•Hydrostatische Rahmenknicklenkung (Load sensing)
•Kombiniertes Brems-Inchpedal, Ausführung als 2-Kreis-Bremsanlage
•Elektrisch betätigte Federspeicher Feststellbremse

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.

## Technische Daten

### DV90-2

| MECH. ANGABEN | Metrisch |
|---|---|
| Breite | 2.420 mm |
| Muldeninhalt gestrichen | 3.750 l |
| Nutzlast | 9.000 kg |
| Mulde | Frontkippmulde |
| Muldeninhalt gehäuft | 4.600 l |
| Pendelwinkel max. | 11 ° |
| Betriebsgewicht (min.-max.) | 4.852 - 5.101 kg |
| Muldeninhalt Wassermaß | 2.400 l |
| Länge | 4.622 mm |
| Höhe | 3.483 mm |

| BETRIEBSSTOFFE | Metrisch |
|---|---|
| Tankinhalt | 60,00 l |

| TRANSPORT UND LAGERUNG | Metrisch |
|---|---|
| Transportgewicht | 4.545,00 kg |

| HYDRAULIK | Metrisch |
|---|---|
| Fördermenge | 73 l/min |
| Hydraulikpumpe | ZRP |
| Tankinhalt | 48 l |
| Arbeitsdruck Hydraulik | 240,0 bar |

| UMWELTKENNDATEN | Metrisch |
|---|---|
| Abgasgrenzwerte | EU Stage V, US TIER 4 |
| Schallleistung LWA, garantiert | 100,1 dB(A), 101,0 dB(A) |

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.

| | |
|---|---|
| CO2 (NRTC) | null, null |
| CO2 (NRSC) | null, 844,0 g/KWh |

| **FAHRWERK** | Metrisch |
|---|---|
| Wenderadius | 6.620 mm |
| Fördermenge | 123 l/min |
| Hydraulikpumpe | Axialkolbenpumpe |
| Knickwinkel | 28 ° |

| **VERBRENNUNGSMOTOR** | Metrisch |
|---|---|
| Bohrung | 92 mm |
| Motortyp | Dieselmotor, Dieselmotor |
| Nennleistung | 55,4 kW, 55,4 kW |
| Nenndrehzahl | 2.300 1/min, 2.300 1/min |
| Abgasgrenzwerte | EU Stage V |
| Motorhersteller | Deutz, Deutz |
| Hub | 110 mm |
| Starterbatterie Spannung | 12 V |
| Kraftstofftyp | Diesel EN 590 |
| Motorbezeichnung | TD2.9 L4, TD2.9 L4 |
| Kühlung | Wasserkühlung, Wasserkühlung |
| Hubraum | 2.924 cm3, 2.924 cm3 |
| Zylinder | 4, 4 |

| **MECH. LEISTUNGSANGABEN** | Metrisch |
|---|---|
| Fahrgeschwindigkeit | 25,0 km/h |
| theor. Steigfähigkeit | 58 % |

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.

**Hinweis**

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2024 Wacker Neuson SE

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.