

VOLVO BM

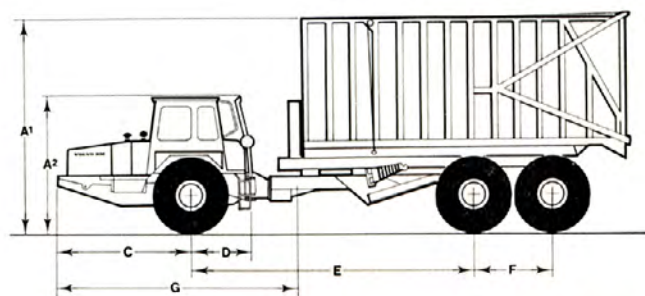
861 TC FÜR MÜLLTRANSPORTE



Volvo BM 861 TC ist ein Fahrzeugaufbau für den Transport von Abfällen sowohl auf der Müllkippe wie zwischen Umschlagstationen und Deponie.

Das Fahrzeug ist mit einem Wechselsystem für Müllbehälter ausgestattet, was maximale Nutzung des Anhängerteils gewährleistet. Um optimale Wirtschaftlichkeit erzielen zu können, sollte jedes Fahrzeug zusammen mit mehreren Behältern eingesetzt werden. (Die Anzahl der Behälter ist abhängig von der Transportstrecke und der Sperrigkeit der Abfälle.)

Die technischen Angaben gelten für das Geländechassis mit folgender Bereifung:
vorn: 23.5 x 25
hinten: 23.5 x 25



MASSE

A ¹	4500 mm (mit Müllbehälter 50 m ³)
A ²	2890 mm
C	2720 mm
D	1280 mm
E	5910 mm
F	1600 mm
G	5000 mm

TECHNISCHE DATEN VOLVO BM 861 TC FÜR MÜLLTRANSPORTE



Motor
Volvo TD60B

Leistung:
107,5 DIN-kW bei 41,5 U/s
(146 DIN-PS bei 2500 U/min)
(125 SAE-kW bei 41,5 U/s)
(170 SAE-PS bei 2500 U/min)

Triebwerk

Drehmomentwandler mit Freilauf.
Hydraulisch betätigtes Wechselgetriebe mit je 2 Vorwärts- und Rückwärtsgängen.
Mechanisches Wechselgetriebe mit niedrigem und hohem Bereich (je 4 Gänge vorwärts und rückwärts).

Antrieb

Im schnellen Bereich nur Vorderachse.
Im niedrigen Geschwindigkeitsbereich, Vorderachse und vordere Doppelachse.

Geschwindigkeiten:

I. Gang, niedriger Bereich 0—6 km/Std
II. Gang, niedriger Bereich 0—10 km/Std
I. Gang, hoher Bereich 0—18 km/Std
II. Gang, hoher Bereich 0—30 km/Std

Gewichtangaben

Chassis	11.000 kg
Wechselpritschen-ausrüstung	3.500 kg
Behälter (50 m ³)	3.500 kg

Bodendruck

Bei 15 % Einsinktiefe des unbelasteten Raddurchmessers:
Bereifung vorn 23.5—25 1,17 kp/cm²
Bereifung hinten 23.5—25 1,17 kp/cm²
Bei 15 t Ladung und 5 % Rollwiderstand kann das Fahrzeug Steigungen bis zu 30 % bewältigen.

Bodenfreiheit

Die Bodenfreiheit des Fahrzeugs ist 41 cm.

Spezifikation

Volvo BM 861 TC mit Wechselpritschen-ausrüstung für Mülltransporte

1. Wechselpritschenausrüstung Typ Livab-lift
2. Behälter 50 m³
wahlweise Behälter 36 m³
3. Ausrüstung für Heckklappenöffnung
4. Frontmontierte hydraulische Pumpe

Sonderausrüstung

Fahrerhaus
Fahrerhausventilator
Sicherheitsgurt (selbstaufrollender Hüftgurt)
Tachometer (einschl. Kilometerzähler)
Kompressorlupe (2 Stück auf dem Kabinendach)
Rotierende Blinkleuchte

Chassis

Zusätzliches Kraftstofffilter
Motorwärmer
Luftreiniger
Werkzeugkasten

Änderungen ohne vorhergehende Mitteilung bleiben vorbehalten.

VOLVO BM

VOLVO BM AB ESKILSTUNA SCHWEDEN

Vertrieb und Service



O&K Orenstein & Koppel
Aktiengesellschaft

O&K-Niederlassungen/Kundendienst in Deutschland: Berlin (0 30) 331 40 00
Bielefeld (05 21) 88 25 82 · Bremen (04 21) 63 10 05 · Bruchsal (0 72 51) 170 01-4
Dortmund (02 31) 8 49 60 · Frankfurt (06 11) 41 03 71 · Fürth (09 11) 7 60 28
Gundelfingen bei Freiburg (07 61) 5 88 38 · Hamburg (0 40) 73 16 21-24 · Laatzen bei Hannover (05 11) 82 20 44-46 · Kassel (05 61) 52 20 63 · Köln (02 21) 49 60 01
Kulmbach (09 21) 7 46 78 · München (0 89) 8 39 43-0 · Oldenburg i. O. (04 41) 5 25 52
Paderborn (05 21) 332 04 · Regensburg (09 41) 5 40 63-65
Rheinberg (0 28 43) 6 00 11 · Rheine (0 59 71) 7 02 79 · Saarlouis (0 68 31) 13 01
Remshalden bei Stuttgart (0 71 51) 7 10 71 · Würzburg (09 31) 7 40 28

Zentraler Ersatzteildienst: Bochum (02 34) 61 30/31

In Österreich: O&K Orenstein & Koppel Ges.mBH · Wien · Haid bei Ansfelden (O. Ö.)
Eugendorf · Innsbruck · Gratkorn (Graz)

In der Schweiz: Generalvertretung: MBA, 8600 Dübendorf/ZH (01) 820 00 21

Ref.No. 25 2 669 1323
TYSKA

Produktionsfoto für Hauptdruckmaschinen von Volvo BM
Foto: F&B Copier