

# VOLVO BM

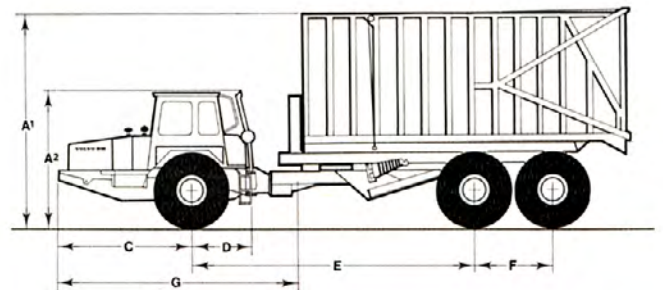
## 860 TC FÜR MÜLLTRANSPORTE



Volvo BM 860 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 × 25  
hinten: 23.5 × 25



### MASSE

A <sup>1</sup>	4500 mm	(mit Müllbehälter 50 m <sup>3</sup> )
A <sup>2</sup>	2800 mm	
C	2940 mm	
D	1280 mm	
E	5850 mm	
F	1650 mm	
G	5220 mm	



# TECHNISCHE DATEN VOLVO BM 860 TC FÜR MÜLLTRANSPORTE



## Motor

Volvo TD60A

## 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 10.000 kg  
Wechselpritschen-  
ausrüstung 3.000 kg  
Behälter 3.500 kg

## Gewichtsverteilung:

Bei 31,5 t Gesamtgewicht entfallen 10,5 t auf die Vorderachse und 10,5 t auf jede Achse des Doppelachsaggregats.

## Bodendruck

Bei 15 % Einsinktiefe des unbelasteten Raddurchmessers:

Bereifung vorn 23.5—25 1,17 kp/cm<sup>2</sup>  
Bereifung hinten 23.5—25 1,17 kp/cm<sup>2</sup>

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 860 TC mit Wechselpritschen-ausrüstung für Mülltransporte

1. Wechselpritschenausrüstung Typ Livab-lift
2. Behälter 50 m<sup>3</sup>  
wahlweise Behälter 36 m<sup>3</sup>
3. Ausrüstung für Behälterhandhabung
4. Frontmontierte hydraulische Pumpe

## Sonderausrüstung

### Fahrerhaus

Fahrerhausventilator  
Sicherheitsgurt (selbstauffrollender 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

Ref.No. 25 1 669 1323  
TYSKA

Produktionsteam für Hauptdruckmaschinen von Volvo BM  
Foto E. Ericson

5. 9. 77 KURIR tryck Kurserbolen 5346 Printed in Sweden