

**AEBI**  
Swiss Quality

# Aebi MT750



[www.varoskert.hu](http://www.varoskert.hu)

# Aebi MT750

## univerzális eszközhordozó

### Fordulékony, erős, sokoldalú

- fordulékony kompakt méreteiből adódóan (1,70 m széles)
- a mellékhajtómű, a C-profil alváz és a nagy terhelhetőségű tengelyek sokoldalú felhasználást biztosítanak
- ergonomikus 3 személyes fülke kiemelkedő kényelemmel
- max. 4,9 t hasznos terhelés és 7,5 t össztömeg
- választható 90 vagy 40 km/h kivitelt, 4x4 vagy 4x2 hajtásképlet

### Általános leírás

Billenthető fülke, robusztus acél kialakítás katóforézises korrózió védelemmel, zaj- és hőszigeteléssel. Gumirugós és hidro-lengéscsillapítóval szerelt fülke. 2/3 ülőhelyre rendszeresített. A vezető ülés horizontálisan csúsztatható, szövet bevonattal, az utas ülés fix kialakítású. Széria fűtés és klímaberendezés (opció), rádió előkészítés. Mosható műanyag lábtartó. Panoráma szélvédő biztonsági üvegből. Vezető- és utas oldalon 3 pontos biztonsági öv. Fűthető külső tükrök (opció). Tároló rekeszek és állítható belső világítás. Beszállást megkönnyítő biztonságos fellépő és kapaszkodók. Fülke hátfal nagyméretű üveggel. A fülke felső részében tároló rekesz, digitális tachográf (opció) kialakított hely, rádió előkészítés hangfalakkal és antennával, állítható belső világítás és napellenző. Fülke ajtó ergonomikus műanyag borítással, nagy és hosszított üveggel, tároló rekeszsel, elektromos ablak emelővel. Ajtózsanér ütközővel és csillapítóval. Szerszám láda a fülkében.

### Alváz

Acél keresztartós U-szelvényes konstrukció, csavarozott keresztartókkal. RAL 9005 fekete színezéssel, katóforézises korrózió védelemmel ellátott alapozással és porszóróval.

### Rugózás

Alap kivitelben megerősített parabola laprugók teleszkópos lengéscsillapítóval és stabilizátorokkal elöl, hátul (opció).

### Motor

VM Motori R756EU5 (Euro V)  
Közvetlen befecskendezéses Common Rail  
Turbókompresszorral és intercoolerrel  
500 Nm maximális forgató nyomaték (1350 min<sup>-1</sup>)  
120 kW (163 LE) maximális teljesítmény (3000 min<sup>-1</sup>)  
90 l zárható üzemanyagtartály, kipufogó baloldalon (felső kivezetésű opció), részecske szűrővel.

### Hajtómű

ZF 6S380 szinkron hajtómű 6 előre és 1 hátra menettel. Előkészítés oldalhajtóműnek a hajtóműház bal oldalán.

### Kuplung

11"-os (280 mm) egytárcsás száraz kuplung hidraulikus kapcsolással.

### Osztómű (4x4 kivitel esetén)

Kétfokozatú, 6 + hátra gyors fokozat és 6 + hátra lassúfokozat összesen 12 + 2 hátra. Kapcsolható redukáló-osztómű- mellső kerék hajtás, állandó összkerék hajtás (opció), elektro-pneumatikus működtetésű félszinkron váltó kezelés, normál áttétel 1:1,05 lassú áttétel 1:3,937.

### Kormányzás

Bal oldali szervokormányzás hidraulikus csavarorsós kormánymű, kormánykerék zár, kormánykerék átmérő 430 mm.

### Elektromos berendezés

12 V, 105 A generátor, IP67 szerinti elektromos vezetékvezetés.

### Világítás

CE szabvány szerint, távolsági és tompított fényszóró beépített állóhelyzeti világítás, irányjelző elöl oldalt és hátul.  
Külső világítás: álló helyzeti és féklámpa, tolatólámpa, ködfényszóró, rendszám tábla világítás, vészvillogó irányjelzőn keresztül, tolatószignál.

### Műszerfal

Kontrollámpák a műszerfalra elhelyezett kijelzőben tachométer/digitális tachográf (opció), fordulatszám mérő üzemóra számlálóval, hűtővíz hőmérsékletjelző, üzemanyag szint jelző, beépített manométer az első és hátsó fékekhez.

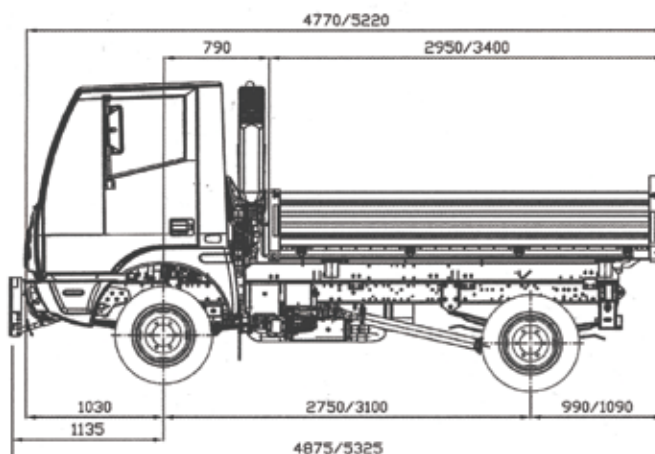
### Fékrendszer

Üzemi- és segédfékek (tárcsa fékek) belső hűtéssel, pneumatikus pedállal működtethető független, négy kerékre ható pneu-hidraulikus kétkörös fékrendszer, hátsó kerékre ható rögzítő fékek rugóstárolóval, pneumatikus ABS 4 szenzorral és 3 modulátorral.

### Vontatmány

Max. vontatható tömeg ráfutófékkel 3.500 kg  
Max. vontatható átmenő fékkel 7.000 kg

### Össztömeg 6,5 - 7,5 t.



[www.aebi-schmidt.com](http://www.aebi-schmidt.com)



**Városkert Kft.**

H-2051 Biatorbágy  
Tormásrét u. 5/a.  
Tel.: +36 23 532 800  
Fax: +36 23 532 801  
E-mail: [info@varoskert.hu](mailto:info@varoskert.hu)  
Web: [www.varoskert.hu](http://www.varoskert.hu)

**AEBI**  
A company of the Aebi Schmidt Group