



5 m³ dumperekipage

**– Livab dumpervagn SD 8
med BM-Volvo industritraktor
typ 350**

Transport av grus, jord, sprängsten och schaktmassor av alla slag sker i stor utsträckning på dåliga vägar och under krävande förhållanden. Stora krav ställs sålunda på ekipagen i fråga om framkomlighet, kapacitet, driftsäkerhet och driftsekonomi. BM-Volvo industritraktor typ 350 i kombination med LIVAB dumpervagn SD 8 uppfyller i detta avseende högt ställda anspråk. **Dumpervagnen rymmer 5 m³ och tar en maximilast av ca 8 ton.** Ekipagets framkomlighet är mycket god, främst beroende på vagnens stora fri-
rullande hjul och därför att en stor del av lassets tyngd överförs till traktorns drivande hjul. Den hydrauliska tippen med en tipptid av 15–20 sekunder ger snabba tömningar.



Robust och enkel konstruktion

Dumpervagnen är genomgående kraftigt dimensionerad för att tåla hårda påfrestningar i entreprenad-
arbeten av olika slag. Konstruktionen är robust och enkel, vilket säkerställer driftsäkerheten.

Traktorn och dumpervagnen har separata broms-
system. Traktorn har mekaniska, väl inkapslade, fot-
manövrerade bromsar. Vagnen är utrustad med tryck-
luftsbroms på båda hjulen. Om bromsledningen mel-
lan traktor och vagn skulle brytas, slår vagnbromsar-
na till automatiskt — katastrofbroms.

Traktorn är utrustad med separat hydraulsystem för
manövrering av dumpern.

Den frambyggda plåten på vagnen hindrar sten och
fyllnad från att falla ned över föraren.

