



# 6.63

4-HJULSDRIVEN  
MIDJESTYRD  
LASTARE





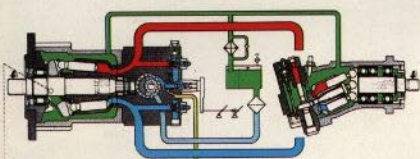
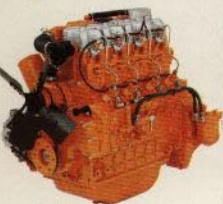
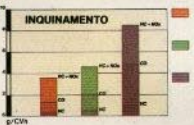
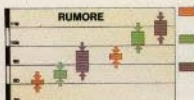
# 6.63

## 4-HJULSDRIVEN MIDJESTYRD LASTARE

### DIESELMOTOR

VM modell 494 HT. Max. effekt 90 hk 4 cylinderns vattenkyld motor. Slagvolym 2,78 L. Trycksmörjning. 24 volt startsystem. 770 W växelströmsgenerator. 2 st batterier på vardera 55 Ah. Torrluftsfilter.

Ljudnivå och avgasutsläpp är nedbringade till ett minimum tack vare tillverknings- och termodynamiska lösningar i avancerat utförande.

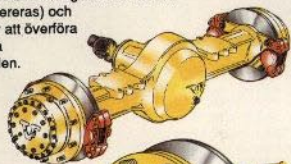


### TRANSMISSION

Hydrostatiskt slutet system med automatisk kraftreglering. Två växlar fram och två bak. Elektrisk manövrering. Hastighet fram/bak 1:an 0-9 km/h 2:an 0-30 km/h

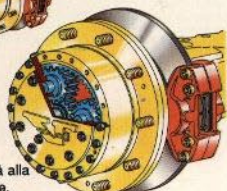
### AXLAR

Konstruerade och tillverkade av VF Venieri med traditionell differential (som extrautrustning kan automatisk differentialsjärr levereras) och dimensionerade för att överföra full effekt under alla tänkbara förhållanden.



### SLUTVÄXLAR

Planetväxlar placerade i hjulnaven för en jämn överföring av effekt och vridmoment.



### BROMSAR

Färdbroms: Skivbromsar på alla fyra hjulen. Servoassisterade. Tvåväxelsystem, ett för vardera axeln. **Parkeringsbroms:** Handmanövrerad bandbroms som verkar på överföringslådan.

### DÅCK

Fyra av samma storlek 16/70x24". 10-lagers industridäck.

### STYRNING

Midjestyruing, hydrauliskt manövrerad med 80° total styrvinkel. Vändningsradie:  
- insidan av däckerna ...2,30 m  
- ytterhöjden av skoppan ...4,60 m

### HYDRAULISYSTEM

Bestående av: Kugghjulspump, två sektioners utbyggbart ventilpaket med antikavitationsventil, antichock- och överströmningsventil. Högtrycksslangar och ledning. Dubbelverkande hydraulcylindrar. Fullflödesfilter på returledningen. Element för oljekylning. Ventilpaketet är förberett för anslutning av ventiler till grävaggregat eller annan utrustning.

### Reglage

**Enspaksreglering av lastarrm och skopa.**  
**Lastarrmsreglage:** 4 lägen: Höj-, neutral-, sänk- och flytläge.  
**Skopreglage:** 3 lägen: bryt-, neutral- och tömningsläge.

### TEKNISKA DATA

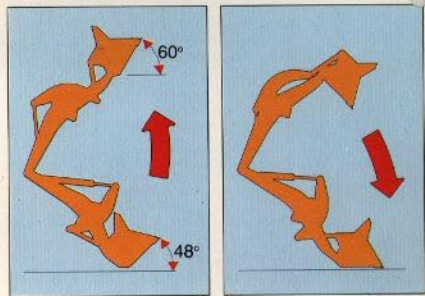
Pumpkapacitet vid 2600 v/min ..... 98 L  
Max arbetstryck ..... 200 bar  
Lyftcylindrar diameter x slaglängd ..... 90x665 mm  
Skopcylindrar diameter x slaglängd ..... 90x390 mm  
Teoretisk skopprörelse lyft och tömning ..... 9 sek

### VOLYMER

Bränsletank ..... 70 L  
Kylsystem ..... 14 L  
Oljevolymer  
- dieselmotor ..... 6 L  
- överföringslåda ..... 2,5 L  
- differential (vardera) ..... 3,5 L  
- slutväxlar (vardera) ..... 2 L  
- hydraulsystem ..... 80 L  
- bromssystem ..... 1 L

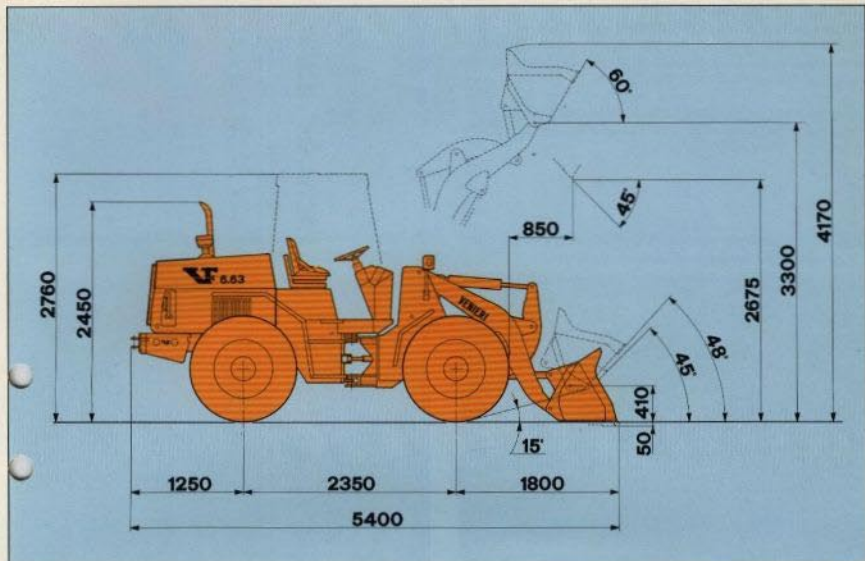
### LASTARRAM

Z-format lastarram för större brytkraft. Ett minimum av smörjkoppar och snabb hydraulrörelse (lyftning, tömning, sänkning ca 9 sek).



Skopans knytningensvinkel ökar under lyftförelsen och återgår automatiskt till arbetsläge efter sänkning. Detta ger extra hög produktivitet.





#### HYTT OCH FÖRARPLATS

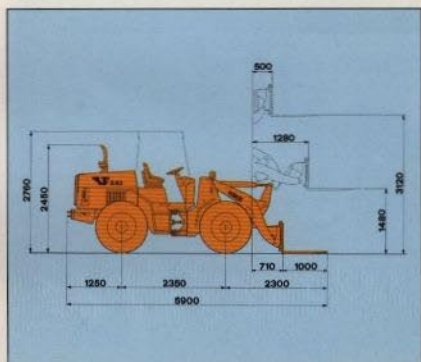
Störsäker i överensstämmelse med ISO normerna 3471 och 3449. Hytten är elastiskt upphängd och har två dörrar samt öppningsbar bakruta. Tack vare sin utmärkta konstruktion har föraren en utomordentligt god runt-om sikt.

#### Förarplats

Rationellt konstruerad för att bjuda föraren maximal komfort vid lastnings- och planeringsarbeten. Komplet instrumentering och ergonomiskt placerade reglage och kontrollanordningar gör att arbetet kan utföras snabbt och med största säkerhet. Säkerhetspörr för lastarreglaget kompletterar säkerheten på förarplatsen.

#### STANDARDUTRUSTNING

Torrluftsfillet. 24 volts startsystem med 2x55 Ah batterier. 12 volts el-system. 770 watts växelströmgenerator med automatisk spänningsreglering. Belysningsystem som svarar mot



trafikbestämmelserna för körning på såväl dagen som under mörker. Standardskopa med 7 st bultade tänder. Tandskydd. Säkerhetspörr för såväl lastararm som skopa. Indikator som visar skopläget. Motvikter. Justerbart förarsäte. Komplet instrumentbräde. Låsbart lock med nyckel för bränsle- och hydrantank. Verktygslåda.

#### TEKNISKA UPPGIFTER

Skopkapacitet rågat mått enl SAE-norm ..... 1-1,5 m<sup>3</sup>

#### Statisk tillåten belastning:

- rakt framåt ..... 4.250 kg

- full sväng ..... 3.750 kg

Brytkraft ..... 6.350 kg

#### Dimensioner och vikter

Spårvidd fram och bak ..... 1.490 mm

Max bredd utan skopa ..... 1.890 mm

Frigångshöjd ..... 380 mm

Vikt, fullt utrustad inkl hytt ..... 5.800 kg

## EXTRA UTRUSTNINGAR

Bakgrävare VF 3.05. Gaffelhytt. Sidtömmande skopa. Kombinationskopa (4:1). Extra lätt skopa. Snöblad. Skevbart schaktblad. Vinsch. Snabbkoppling för mekaniskt eller hydrauliskt reglerade redskap. Hydraulisk pålhammare.

Detta är endast en del exempel på det breda sortiment av utrustningar som finns att få till VF Venieri maskinerna. För vidare information, tala med Er återförsäljare.

- 1 Extra mekanisk eller hydraulisk snabbkoppling möjliggör byte av redskap på mycket kort tid. Svensk standard.



- 2 Fällbar motorhuv ger säker och snabb åtkomlighet för service- och underhållsarbete.



- 3 Hytt som motsvarar kraven i ISO-normerna 3471 och 3449. Hytten är upphängd i gummielement och har två dörrar samt öppningsbar bakruta. Tack vare sin konstruktion har föraren en utomordentligt runt-om sikt.



48022 LUGO (RAVENNA) - ITALIA  
VIA PIRATELLO, 106 - TEL. 0545/95080-32127 (ric. est.)

SERVIZIO RICAMBI TEL. 0545/24555  
TELEGRAMMI VF VENIERI - LUGO  
TELEX 550860 VF SPA I

TELEFAX 0545/30389

Förbehåll från leverantören  
Illustrationerna i denna broschyr visar inte nödvändigtvis maskinen i standardutförande. Data och dimensioner ges i vägledande syfte. VF Venieri SpA förbehåller sig rätten att när så påkallas ändra konstruktion och specifikation utan föregående meddelande eftersom vi konstant arbetar för att förbättra och vidareutveckla produkterna.

**Rosengvist**  
MASKIN AB

RYHOVSGATAN 2 • 552 57 JÖNKÖPING  
☎ 036-18 01 10