



# VALTRA



## N143V, N163V, N143D, N163D

JAKE Metsätankki 167 L + Panssari

JAKE Forest Tank 167 L + Armour



1

Irroita vasemmalta puolelta kaikki mitä ei ole kuvassa.  
Remove from the left side all which are not in the pic.



2

Irroita oikealta puolelta kaikki mitä ei ole kuvassa.  
Remove from the right side all which are not in the pic.



3

Leikkaa oikean puolen kehikon etukulma 45 asteeseen.  
Cut the front corner of the right side frame to 45 degrees.



4

Leikkaa oikean puolen kehikon takukulma 45 asteeseen.  
Cut the rear corner of the right side frame to 45 degrees.



5

Kiinnitä panssarin kiinnike oikean puolen kehikon sisäpuolelle ruuvilla.  
Fasten the armour fastener inside the right side frame by the bolt.



6

Katkaise kaapelin suojarauta taivutuksen kohdalta (traktorin alla).  
Cut off the cable protector at its bending point (under the tractor).



# VALTRA



## N143V, N163V, N143D, N163D

JAKE Metsätankki 167 L + Panssari

JAKE Forest Tank 167 L + Armour

Lämmönvaihdinta ei tarvitse siirtää ellei asenneta JAKE Tuppisovitetta.  
No need to move the heat exchanger if not mounting a JAKE Mounting Kit.



7

Kiinnitä lämmönvaihtimen kiinnike panssariin.  
Fasten the heat exchanger fastener to the armour.



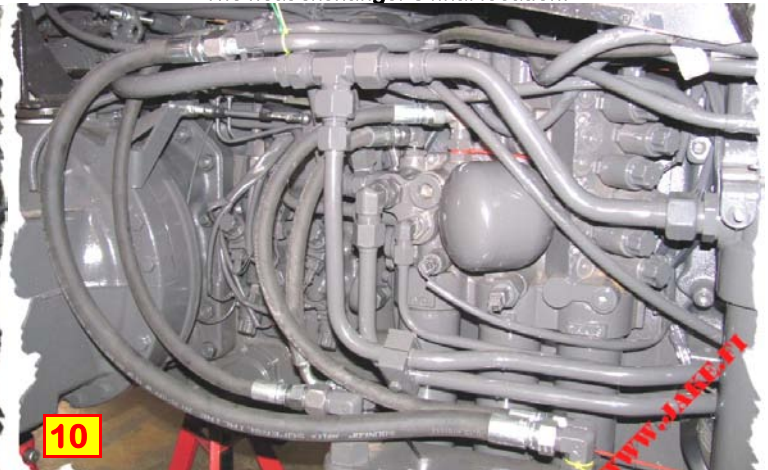
8

Lämmönvaihtimen lopullinen paikka.  
The heat exchanger's final location.



9

Lämmönvaihtimen letkutus.  
The heat exchanger's hoses.



10

Lämmönvaihtimen letkutus.  
The heat exchanger's hoses.



11

Irrrota kardaanin suojapellin takapään kaksi ruuvia (traktorin alla).  
Remove the two bolts of the cardan protector (under the tractor).



12

Kiinnitä päävirtakytkimen rele panssariin.  
Fasten the main electric switch relay to the armour.



# VALTRA



## N143V, N163V, N143D, N163D

JAKE Metsätankki 167 L + Panssari

JAKE Forest Tank 167 L + Armour



13



14

Tankin etukiinnitys.  
Front end fastening of the tank.

Tankin takakiinnitys.  
Rear end fastening of the tank.



15

Ureatankin panssari.  
AdBlue tank armour.



16

Ureatankin panssari kun etukuormain.  
AdBlue tank armour when front loader.

05/08/2012

WWW.JAKE.FI

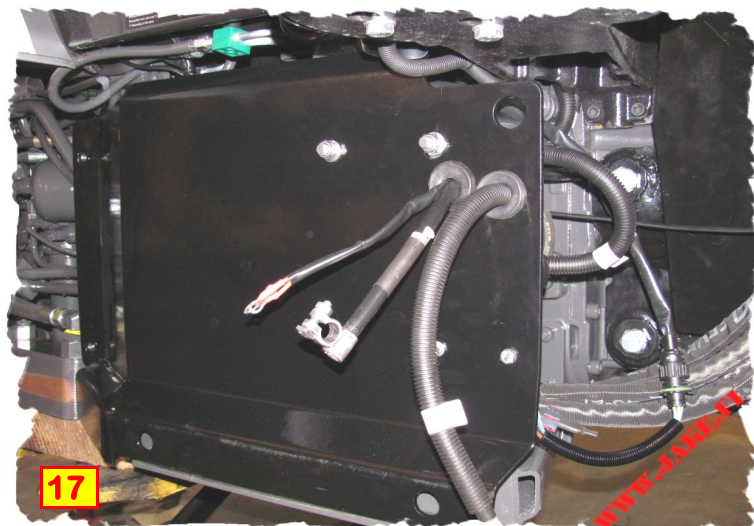
WWW.JAKE.FI



# N143V, N163V, N143D, N163D

JAKE Metsätankki 167 L + Panssari

JAKE Forest Tank 167 L + Armour



17

Asenna oikean puolen sivupanssarit ennen apurunkoa.  
Instal the right side armours before the aid frame.



18

Asenna oikean puolen sivupanssarit ennen apurunkoa.  
Instal the right side armours before the aid frame.



19

Vasen puoli. Left side.



20

Vasen mutasuoja. Left mudguard.



21

Oikea puoli. Right side.



22

Oikea mutasuoja. Right mudguard.