



# OVERHALTE MOTORER OG GIRKASSER

**VALTRA**

**YOUR WORKING MACHINE**



# HVER KOMPONENT BLIR INSPISERT



## FORDELER FOR DEG



### PÅLITELIG

Alle gjenbrukte komponenter levert og montert av din autoriserte Valtra-forhandler leveres med ett års garanti på deler og arbeid. Spesialister ved våre Reman-sentre i Suolahti og Linnavuori bygger om transmisjoner, motorer og drivstoffinjeksjonssystemer til den nyeste standarden, slik at du alltid er oppdatert.



### ENKELT OG RASKT

Ved å bytte hele transmisjonen, motoren, drivstoff-pumpen eller et sett med injektorer trenger du ikke å bekymre deg for nedetid eller ytterligere problemer. Bare avtal en time og kom med traktoren når det passer deg. Din AGCO Reman byttekomponent vil stå klart, og våre autoriserte mekanikere vil fortelle deg akkurat hvor lang tid det tar å bytte.



### KOSTNADSEFFEKTIVT

Overhalte byttekomponenter koster bare 60–70 prosent av prisen på nye komponenter. Du får en eksakt pris før arbeidet begynner, og kan være sikker på at ytelse og effektivitet vil være like god som på en ny komponent.



### MILJØVENNLIG

Byttekomponenter sparer ressurser. Komponenter som tilfredsstiller strenge kriterier blir gjenbrukt, noe som krever omtrent 85 prosent mindre materialer og energi enn ved å produsere nye komponenter. Alle slidedeler, som pakninger og lagre, blir byttet ut med nye.

# KONTAKT DIN LOKALE VALTRA-FORHANDLER



## HVA DU TRENGER Å GJØRE

Trenger traktorer din en overhaling av transmisjon eller motor? Eller bare vendegir, injeksjonspumpe eller powershift-transmisjon? Første steg er å kontakte din lokale Valtra servicepartner og snakke med dem. De kan gi deg råd om hva som lønner seg for deg, ut fra dine behov og budsjetter.

### 1. Kontakt en autorisert Valtra servicepartner

Du kan diskutere alle alternativene med våre eksperter. Byttekomponenter er ofte et godt alternativ til nye eller brukte deler.

### 2. Avtale en time for å få byttekomponentene installert

Velg et tidspunkt som passer for deg når du vil ha byttekomponentene installert. De bestilte delene vil da være klare til bruk.

### 3. Ta med traktoren til avtalt tid

Kom med traktoren til tiden som ble avtalt. Du vil på forhånd få beskjed om hvor lang tid som trengs for å installere byttekomponentene og hva prisen vil være.

### 4. Hent den overhalte traktoren din og vend tilbake til arbeidet

De originale komponentene som ble erstattet på din traktor vil bli inspisert og sendt til gjenbruk for fremtidige kunder. Du kan ta i bruk din overhalte traktor umiddelbart. Alle våre byttekomponenter og jobben som følger med er dekket av ett års garanti.

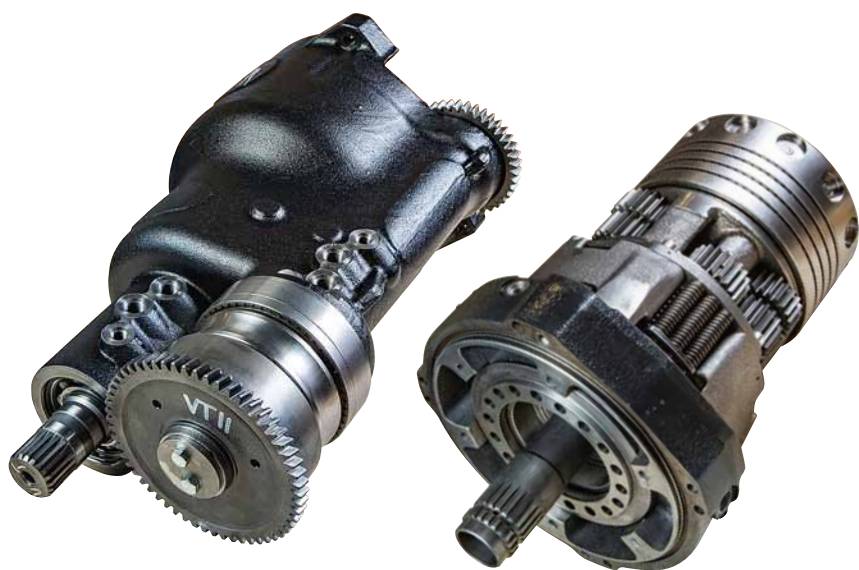


# TRANSMISJONER

Valtra har over 120 ulike transmisjoner, vendegir og powershift-komponenter på lager som byttekomponenter.

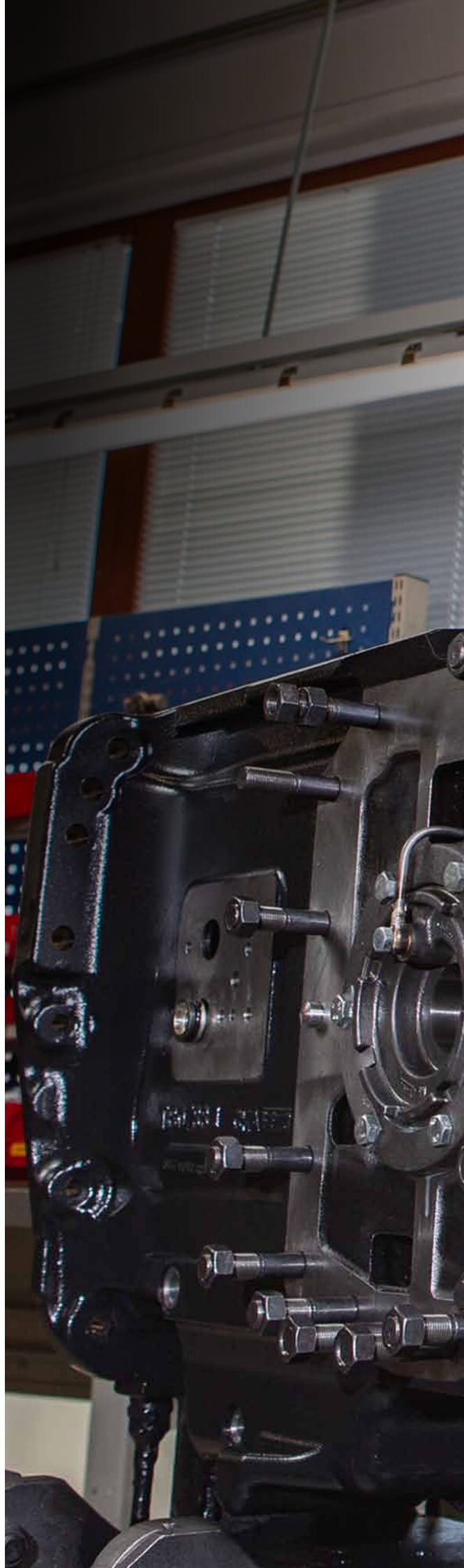
Overhalte transmisjoner er tilgjengelig for 6000- og 8000-serien, samt A-, N- og T-serie-traktorer. Vegavhengig kraftuttak bygges inn i alle overhalte transmisjoner, da dette reduserer antall versjoner til halvparten. Hvert år gjenbraker våre mekanikere rundt 1000 transmisjonskomponenter i det nye 720 m<sup>2</sup> store anlegget spesialbygget for byttekomponenter.

Transmisjonene vi får inn blir vasket, demontert og inspisert. Komponenter som tilfredsstillkravene til Original Equipment Specification gjenbrukes, mens delene som ikke passerer inspeksjon blir erstattet med originaldelene. Alle slitedeler som pakninger og lagre erstattes med nye. Den overhalte transmisjonen blir deretter lakkert, før funksjoner, som Powershift, testes grundig.



## Overhalte transmisjonskomponenter

- Vendegir
- Powershift
- Girkasse









# MOTORER

AGCO Power motorfabrikk i finske Linnavuori har lange tradisjoner for gjenbruk av motorer. I tillegg til traktormotorer overhaler fabrikken motorer fra havnekraner, skogsmaskiner og andre redskaper for en rekke produsenter fra hele verden.

Tre nivåer av overhulte motorer

## KUN BLOKKA

- Blokka
- Fôringer
- Stempler og støtstenger
- Veivaksel
- Lager
- Oljetrykkreguleringsventil



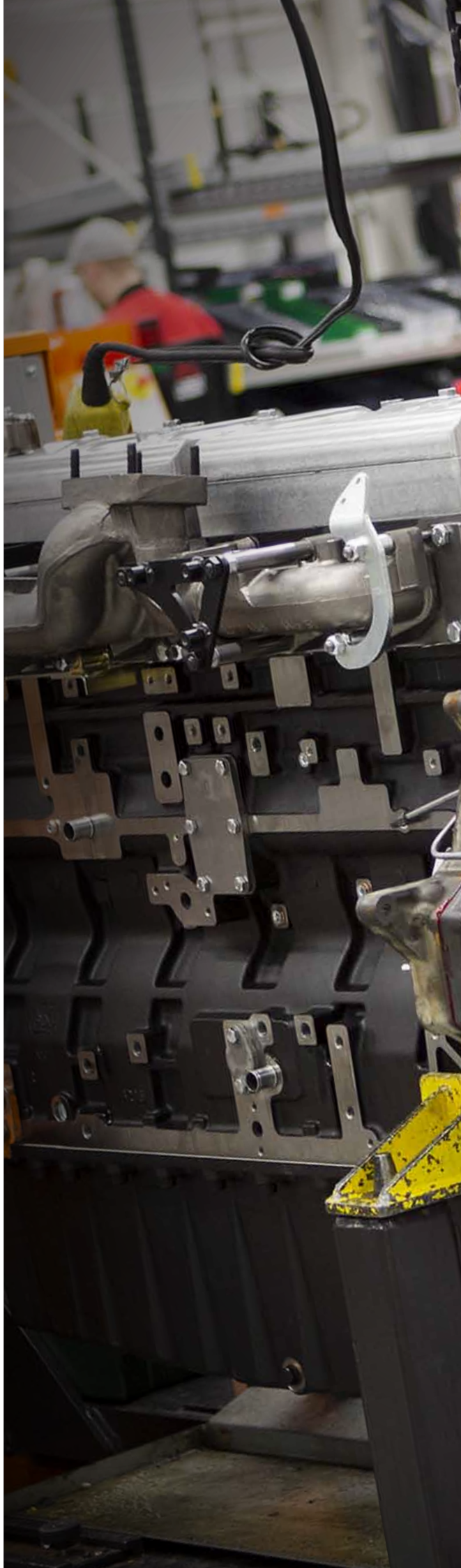
## BLOKK MED TOPP

- Kamaksel og opplagring
- Sylinderhode og ventiler
- Ventilmekanisme
- Ventildeksel
- Register
- Giboks
- Viftereim og motorfeste
- Oljepumpe og sugerør
- Bunnpanne (beskyttende)
- Balansevekt (4-sylindrede motorer)

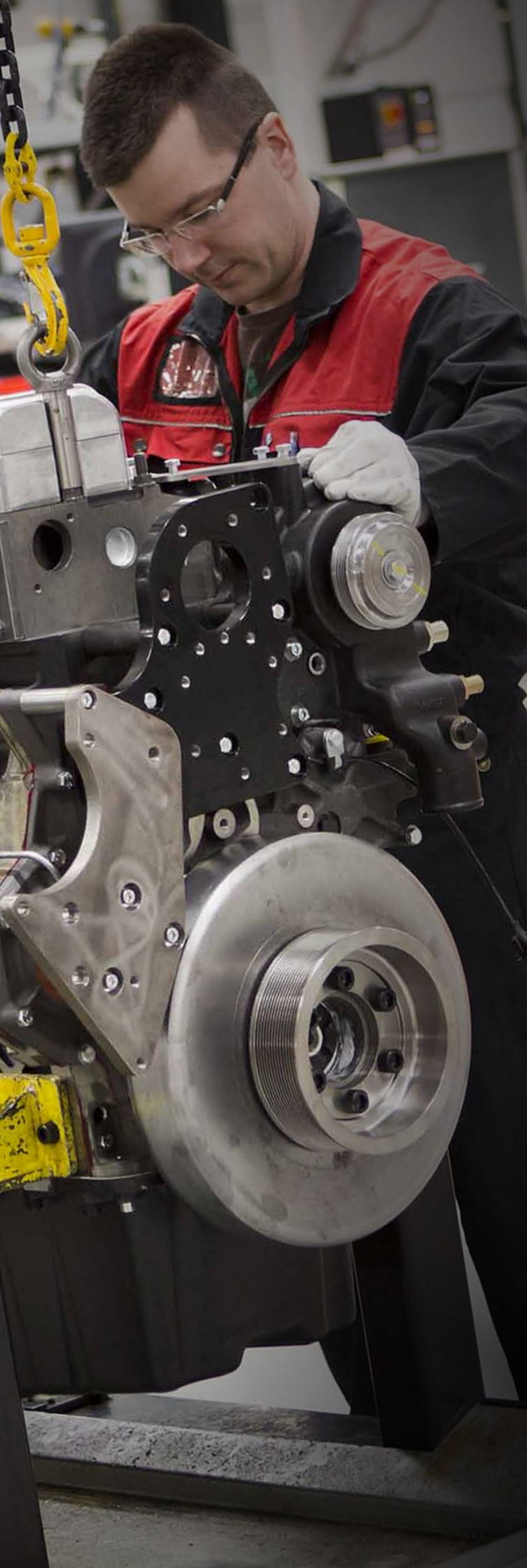


## KOMPLETT MOTOR

- Alle tekniske oppdateringer
- Komplette spesifikasjoner som matcher motortypen
- Testkjørt som alle nye motorer



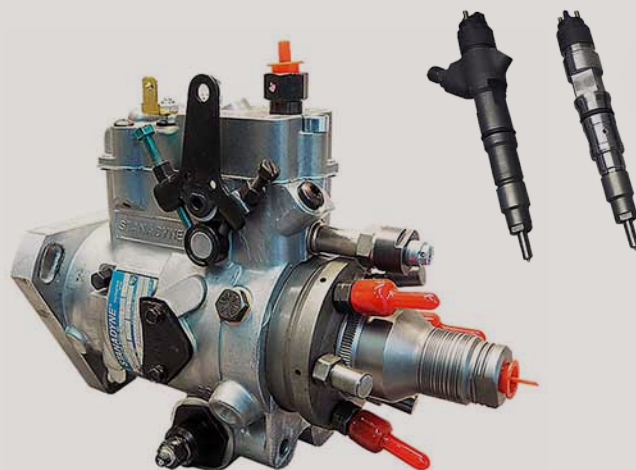




## DIESEL CENTER OVERHALER DRIVSTOFFINJEKSJONS- SYSTEMER

Motorfabrikken i Linnavuori har overhålt drivstoffinjeksjonssystemer for dieselmotorer siden 1957. Diesel Center har erfarne mekanikere som har spesialisert seg på å reparere, teste og justere diesелutstyr. Utvalget inkluderer mekaniske drivstoffinjeksjonssystemer, som rekkepumpe og rotorpumper, samt rotorpumper og moderne common rail-pumper og injektorer.

Senteret spesialiserer seg på komponenter for våre egne Valmet, Sisu Diesel og AGCO Power-motorer. Fokuset på våre egne dieselsystemer er en styrke sammenliknet med andre som reparerer diesелutstyr til flere merker og motorer. Ingen kjenner AGCO Power drivstoffinjeksjonssystemer bedre enn menneskene som designer delene til for eksempel AGCO Power-motorene, der spesialisering på våre egne motorer gjør at vi kan ha et stort utvalg nye og overholte komponenter på lager.



### Komponenter overholte ved dieselsenteret (Diesel Center)

- Common rail pumpe
- Common rail injektorspisser
- Elektronisk injeksjonspumpe
- Rotorpumper
- Mekaniske dysespisser
- Rekkepumper
- Valmet import-pumper



# AGCO REMAN

## Overhalte motorer og girkasser



Alle våre overhalte byttekomponenter leveres med ett års garanti og koster 60 til 70 prosent av en ny del. Det går raskt å installere byttekomponenter, og du får et detaljert kostnadsoverslag før arbeidet begynner. AGCO Reman reservedeler er et kostnadseffektivt alternativ på tvers av alle modeller fra Valtra.



### DRIVSTOFFINJEKSJONSDYSER

- Mekaniske dysespisser
- Common rail injektorspisser



### MOTORER

- Kun blokka
- Blokk med topp
- Komplette motor



### DRIVSTOFF-PUMPER

- Common rail pumpe
- Elektronisk injeksjonspumpe
- Rotorpumper
- Rekkepumper
- Valmet import-pumper



### TRANSMISJONER

- Girkasse
- Vendegir
- Powershift

Finn din nærmeste Valtra-forhandler:  
[www.valtra.no](http://www.valtra.no)

# VALTRA

Valtra Oy Ab  
Sinivuorenkatu 1  
FI-44200 Suolahti, FINLAND  
Switchboard +358 20 455 01