

# M5111 DTHQ

## Equipaggiamento standard

### MOTORE

- ✓ Motore KUBOTA V3800-TIEF4- Tier 4 Final / Stage IV
- ✓ Cilindrata : 3769 cm<sup>3</sup>
- ✓ Valvola EGR esterna / Filtro anti-particolato / SCR
- ✓ 4 cilindri turbo / 4 valvole per cilindro
- ✓ Alesaggio e corsa : 100 x 120
- ✓ Iniezione diretta common rail
- ✓ Potenza 97/68/EC : 113 cv
- ✓ Coppia max. : 357 Nm tra 1400 giri/min & 1600 giri/min
- ✓ Gestione costante regime motore
- ✓ 2 regimi motore programmabili A e B
- ✓ Raffreddamento a liquido
- ✓ Capacità serbatoio carburante : 105 litri
- ✓ Capacità serbatoio AdBlue® : 12,3 litri
- ✓ Filtro aria con doppio elemento
- ✓ Cofano monoblocco ad apertura totale
- ✓ Scarico laterale
- ✓ Alternatore : 150 Amp

### TRASMISSIONE

- ✓ Frizione idraulica a dischi multipli in bagno d'olio
- ✓ Cambio 36 marce AV/36 RM (6 velocità sincro. x 3 gamme x 2)
- ✓ Innesto elettroidraulico della frizione sulla leva delle marce
- ✓ Mezza marcia elettroidraulica
- ✓ Super riduttore
- ✓ Inversore elettroidraulico sotto carico
- ✓ Funzione Over Drive
- ✓ Freno trasmissione "Park-lock"
- ✓ Freno di parcheggio alla sinistra del sedile

### PRESA DI FORZA

- ✓ Indipendente a frizione idraulica
- ✓ Innesto elettroidraulico
- ✓ Comando esterno presa di forza sul parafango posteriore sinistro
- ✓ Regime di rotazione : 540 & 540 Eco
- ✓ Uscita : 1" 3/8 in 6 cave

### PONTE ANTERIORE

- ✓ Sterzo idrostatico
- ✓ Riduzioni anteriori a coppie coniche
- ✓ Trasmissione assiale
- ✓ Innesto elettroidraulico 4 RM
- ✓ Innesto automatico 4RM in frenata
- ✓ Bloccaggio differenziale a slittamento limitato (automatico LSD)

### PONTE POSTERI. - FRENI

- ✓ Bloccaggio del differenziale elettroidraulico
- ✓ Riduzioni epicicloidali
- ✓ Freni a dischi multipli in bagno d'olio a comando idraulico
- ✓ Freno rimorchio idraulico EU a doppia linea\*
- \*Non compatibile con freno rimorchio idraulico mono-linea
- \* Versione GE e GPTO senza freno rimorchio

### IDRAULICA E SOLLEVATORE

- ✓ Sollevatore a controllo meccanico
- ✓ Sforzo controllato
- ✓ Capacità di sollevamento ai ganci : 4100 kg
- ✓ Due martinetti esterni
- ✓ Bracci di sollevamento a ganci automatici (cat II)
- ✓ Stabilizzatori telescopici
- ✓ Circuito idraulico a centro aperto
- ✓ 2 distributori : 1 DE a mandata continua - 1 DE FD
- ✓ Portata pompa di servizio : 24,9 l/min
- ✓ Portata pompa principale : 64,3 l/min

### GANCIO DI TRAINO (a secondo del mod.)

- ✓ Gancio scorrevole regolabile
- ✓ Occhiello
- ✓ Barra oscillante

### POSTO DI GUIDA

- ✓ Cabina **UltraGrandCab-II** climatizzata sospesa su silent-blocks
- ✓ Sedile lusso a sospensione pneum. auto riscaldato
- ✓ Cruscotto analogico e digitale
- ✓ Pedali sospesi
- ✓ Colonna sterzo regolabile
- ✓ Retrovisori telescopici
- ✓ Retrovisori interni
- ✓ 6 fari da lavoro : 2 ant. + 2 lat. + 2 post.
- ✓ Comandi raggruppati a destra del conducente
- ✓ Tergicristallo e lavacristallo anteriori
- ✓ Presa 12V, accendisigari
- ✓ Predisposizione radio
- ✓ Girofaro

### VARIE

- ✓ Scatola porta utensili
- ✓ Porta zavorre
- ✓ Garanzia costruttore 3 anni

### DIMENSIONI

- Dimensioni con pneumatici : 360/70R34 e 480/70R34
- ✓ Lunghezza : 4045 mm
  - ✓ Larghezza : 2195 mm
  - ✓ Passo : 2250 mm
  - ✓ Altezza : 2645 mm
  - ✓ Peso : 3420 kg