

Modello **M 1004**

LOVOL
AGRICULTURE



- MOTORE DOOSAN DA 100 CV, 4 CILINDRI STAGE V
- TRASMISSIONE 18AV+18RM CON SUPERIDUTTORE
- PRESA DI FORZA IDRAULICA 540/1000 GIRI/MINUTO
- BLOCCAGGIO DEL DIFFERENZIALE POSTERIORE E ANTERIORE ELETTOIDRAULICO

CARATTERISTICHE TECNICHE

MOTORE	
Modello	DOOSAN D34
Alimentazione	Diesel Common Rail
Potenza nominale (ECE R120)	81,2 KW/100 CV
Normativa emissioni	STAGE V
Numero cilindri	4
Aspirazione	Aspirato
Raffreddamento	A liquido
Cilindrata	3400 cm ³
Consumo specifico carburante (regime di coppia max)	245 g/KWh
Coppia massima	450Nm@1700giri/minuto
Riserva di coppia	8,2 %
Capacità serbatoio	135 litri
TRASMISSIONE	
Tipo trasmissione	Trazione meccanica, quattro ruote motrici
Tipo cambio	18+18 Synchro Shift
Comando cambio	Meccanico con leve frontali
Frizione	Doppia a secco, diametro 13"
Tipo inversore	Meccanico, sincronizzato
Comando inversore	A leva
Bloccaggio differenziale posteriore	Meccanico
Assale anteriore	Doppia trazione
Comando innesto doppia trazione	Elettroidraulico
Bloccaggio differenziale anteriore	Meccanico
Velocità minima/massima	2,2/38,2 Km/h
FRENI	
Tipo frenatura posteriore	A dischi multipli in bagno d'olio, comando meccanico
STERZO	
Tipo sterzo	Idrostatico
Angolo di sterzata	40°
PRESA DI FORZA POSTERIORE	
Velocità PTO	540-1000 g/min indipendente
Azionamento PTO	Elettroidraulico
Frizione	Idraulica con dischi a bagno d'olio
SOLLEVATORE POSTERIORE	
Tipo sollevatore	Alza-abbassa, flottante con controllo della posizione
Capacità sollevamento alle rotule	2400 Kg
Categoria attacco a tre punti	Categoria 2
Braccio terzo punto meccanico	Categoria 2
Tipo bracci inferiori	Fissi
Tipo tirante destro	Meccanico

IMPIANTO IDRAULICO	
Tipo	A centro aperto
Portata della pompa	55+35 l/min
Distributori idraulici posteriori	3 semplice/doppio effetto
IMPIANTO ELETTRICO	
Batteria	12V 720A 100Ah
Sicurezza	Stacca batteria
Faro da lavoro posteriore	Regolabile
Lampada rotante	Arancione
POSTAZIONE	
Piattaforma	Integrale sospesa
Supporto piattaforma	Silent-Block siliconici a deformazione variabile
Telaio di sicurezza	Posteriore, abbattibile
Cabina standard	Impianto di ventilazione e area condizionata
Specchio retrovisore sinistro	Regolabile
Sedile a sospensione meccanica	Grammer PU
Regolazioni sedile	Orizzontale, verticale, schienale
DISPOSITIVI DI TRAINO	
Gancio di traino posteriore	Categoria "D"
DIMENSIONI E PESI	
Passo	2370 mm
Lunghezza (paraurti anteriore/bracci sollevatore posteriore)	4725 mm
Larghezza (min-max)	2200 mm
Altezza con cabina standard	3185 mm
Luce libera da terra	430 mm
Raggio minimo di sterzata (interno)	3,8 m
Carreggiata anteriore (min-max)	1670 - 1720 mm
Carreggiata posteriore (min-max)	1600 - 1900 mm
Peso con cabina standard	3890 Kg
PNEUMATICI	
Anteriori/Posteriori	380/70R24 - 520/70R34

Distribuito da

