

LOVOL

CONSTRUCTION MACHINERY



LA TECNOLOGIA CHE CREA IL FUTURO

FR36F-U
ESCAVATORE



SPECIFICHE TECNICHE

DIMENSIONI

Lunghezza macchina	4730 mm
Lunghezza al suolo	/
Altezza macchina	2510 mm
Larghezza macchina	1700 mm
Altezza cabina	/
Altezza da terra del contrappeso	537 mm
Minima distanza dal suolo	300 mm
Raggio di sterzata posteriore	850 mm
Battistrada della ruota	1620 mm
Lunghezza cingoli	2094 mm
Larghezza cingoli	1420 mm
Altezza cingoli	300 mm
Altezza del cofano	/
Larghezza piattaforma rotante	1525 mm

RANGE DI LAVORO

Altezza di scavo Max	4840 mm
Altezza di scarico Max	3420 mm
Profondità di scavo Max	2890 mm
Profondità di scavo verticale Max	2580 mm
Raggio di scavo Max	5225 mm
Raggio di scavo del terreno Max	5015 mm
Raggio di sterzata Min	/

MOTORE

Modello	YANMAR 3TNV88F
Numero cilindri	3
Potenza del motore (kw/rpm)	22.2/2200
Cilindrata	1.642 L

CAPACITÀ OLIO

Serbatoio di carburante	40L
Serbatoio idraulico	20L
Olio motore	6.7L

PRESTAZIONI

Peso operativo	3800 kg
Capacità della benna	0.12 m ³
Forza di scavo della benna	30 kN
Forza di scavo del braccio	19 kN
Forza di trazione massima	35.1 kN
Pendenza superabile	30°
Velocità di viaggio Max	4.2 km/h
Velocità di viaggio Min	2.7 km/h
Velocità di oscillazione	8.4 s
Pressione al suolo	34.7 kPa

SISTEMA IDRAULICO

Flusso della pompa principale Max	108 L/min
Pressione valvola di sicurezza principale	24.2 MPa

ALTRO

Lunghezza del braccio A	2375 mm
Lunghezza del braccio B	1325 mm
Numero sezione del rullo (su ciascun lato)	43
Numero del rullo di scorrimento	4

