

# LOVOL

CONSTRUCTION MACHINERY



LA TECNOLOGIA CHE CREA IL FUTURO

**FR55F-U**  
ESCAVATORE



## SPECIFICHE TECNICHE

### DIMENSIONI

Lunghezza macchina (A)	5490 mm
Larghezza macchina (B)	1960 mm
Altezza macchina (C)	2550 mm
Altezza lama apripista (D)	360 mm
Lunghezza lama apripista (B)	1960 mm
Altezza da terra del carro (E)	310 mm
Raggio di rotazione coda (F)	1065 mm
Interasse (G)	1990 mm
Lunghezza cingoli (H)	2510 mm
Scartamento cingoli (I)	1560 mm
Larghezza cingoli (J)	400 mm
Lunghezza con lama a terra (K)	3055 mm
Altezza cingoli (L)	92 mm
Altezza da terra del contrappeso (M)	635 mm

### RANGE DI LAVORO

Altezza di scavo Max (1)	5670 mm
Altezza di scarico Max (2)	4000 mm
Profondità di scavo Max (3)	3630 mm
Profondità di scavo verticale Max (4)	2885 mm
Raggio di scavo Max (5)	6105 mm
Raggio di estrazione Max (6)	5965 mm
Altezza di sollevamento della lama (7)	440 mm
Lama in profondità (8)	410 mm

### MOTORE

Modello	KUBOTA V2607-CR-E5
Numero cilindri	4
Potenza del motore (kw/rpm)	35.5/2200
Cilindrata	2.615 L

### CAPACITÀ OLIO

Serbatoio di carburante	66 L
Serbatoio idraulico	50 L
Olio motore	10.2 L

### PRESTAZIONI

Peso operativo	5460 kg
Capacità della benna	0.18 m <sup>3</sup>
Forza di scavo della benna	40 kN
Forza di scavo del braccio	30 kN
Forza di trazione massima	57 kN
Velocità di viaggio Max	3.9 km/h
Velocità di viaggio Min	2.4 km/h
Velocità di rotazione	10 r/min

### ALTRO

Lunghezza del braccio ①	2780 mm
Lunghezza del braccio ②	1635 mm

