



GUIDETTI
EARTHMOVING DIVISION

114

Rullo
Tandem
Articolato
Vibrante



Dati tecnici

MASSE

Peso operativo (CECE)
Peso sull'asse anteriore
Peso sull'asse posteriore

kg 1548
kg 774
kg 774

CARICO LINEARE STATICO

Carico lineare statico sul rullo anteriore
Carico lineare statico sul rullo posteriore

kg/cm 8,6
kg/cm 8,6

STERZO

Articolazione centrale con idroguida (Orbitrol)
Raggio di volta interno
Raggio di volta esterno
Angolo di oscillazione

mm 2700
mm 3500
± 15°

VIBRAZIONE

Idraulica con comando elettrico
Ampiezza nominale
Forza centrifuga
Frequenza
Forza totale di impatto
Forza di compattazione lineare max.

mm 0,5
kN 10,5
Hz 56
kN 17,7
N/cm 208

TRASMISSIONE

Idrostatica
Velocità avanti e indietro
Pendenza max. superabile

km/h 0 ÷ 15
40%

MOTORE

PERKINS 403D 11
Combustibile
Nr. cilindri
Potenza a 2800 g./min.
Raffreddamento
Impianto elettrico

Diesel
3
kw 18,5
Acqua
V 12

FRENI

Freno di servizio: idrostatico per mezzo della trasmissione
Freno di soccorso e stazionamento: dischi multipli integrati nel riduttore ruota posteriore

RIFORMIMENTI

Combustibile motore
Olio motore
Olio trasmissione idrostatica
Dispositivo vibrazione
Acqua dispositivo bagnarulli

lt 25
lt 2,5
lt 40
lt 2x0,4
lt 120

Allestimento di serie

DOPPIA TRAZIONE
DOPPIA VIBRAZIONE
DOPPIO FILO-MURO
SFALSAMENTO ELETTRICO-IDRAULICO
FILTRO ARIA A SECCO
CONTAORE
DISPOSITIVI D'ILLUMINAZIONE
DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE ACUSTICA
POMPA ACQUA
CERTIFICAZIONE CE