



Motore	Yanmar 4NV98CT-NLYS
Potenza lorda	53,7 kW (72 CV / 73 ps) a 2.400 giri/min.
Forza di demolizione	22 kN
Capacità operativa nominale	998 kg
Capacità della benna	0,4 m ³
Peso operativo	4.500 kg

378C

PALA CINGOLATA COMPATTA

MOTORE

Regolazione emissioni	EPA Tier 4F / EU Stage V
Produttore	Yanmar
Modello	4NV98CT-NLYS
Potenza lorda	53,7 kW (72 CV / 73 ps) a 2.400 giri/min.
Coppia di picco	291 N.m a 1.625 giri/min.
Numero di cilindri	4
Cilindrata	3,319 L
Tipo di raffreddamento	Acqua

IMPIANTO ELETTRICO

Tensione di sistema	12 V
Uscita dell'alternatore	85 ampere

CINGOLO E TELAIO

Cingolo al suolo	1.425 mm
Larghezza del pattino	320 mm
Pressione al suolo	40,5 kPa
Dimensione del cingolo	320x86BLx50

IMPIANTO IDRAULICO

Tipo di impianto	Aperto
Flusso standard	76 l/min
Pressione idrostatica di traslazione	35 MPa
Pressione idrostatica di esercizio	24 MPa
Tempo del ciclo idraulico, totale	8,5 s
Sollevamento	4 s
Scarico	2 s
Abbassamento (flottante verso il basso)	2,5 s

PESO OPERATIVO

Peso operativo	4.500 kg
----------------	----------

PRESTAZIONI

Carico statico di ribaltamento	2.850 kg
Capacità operativa nominale	998 kg
Forza di demolizione massima	21 kN
Forza di demolizione della benna	22 kN
Distanza di scarico a tutta altezza	2.580 mm
Sbraccio di scarico a tutta altezza	882 mm
Angolo massimo di scarico a tutta altezza	39°
Altezza massima del perno della cerniera	3.300 mm
Ritrazione della benna a livello del suolo	30°
Altezza da terra	230 mm
Angolo di uscita	25°
Raggio d'ingombro anteriore con benna	2.117 mm

CAPACITÀ DI UTILIZZO

Serbatoio del carburante	100 l
Olio motore	9,4 l
Impianto di raffreddamento	20 l
Serbatoio idraulico	36,4 l
Impianto idraulico totale	48,6 l

ATTREZZI OPZIONALI

Benna 4 in 1 - 0,4 m ³	Trivella
Benna per roccia - 0,4 m ³	Lama da neve
Benna per rottami - da 350 a 650 mm	Spazzatrice con raccogliatore
Martello idraulico	Cesoia idraulica
Forca	Braccio di sollevamento

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Benna per uso generale - 0,4 m ³
Interblocco di sicurezza del controllo
Interblocco del braccio
Attacco rapido
Cabina chiusa ROPS/FOPS con aria condizionata

ATTREZZATURA OPZIONALE

Cabina aperta ROPS/FOPS
Larghezza del pattino--400 mm
Riscaldatore
Flusso elevato: 144 l/min

