

E55_{BSR}

TIER 4i
INSIDE



SCHEDA TECNICA

- ▶ TECNOLOGIA TIPICA DEGLI ESCAVATORI CINGOLATI NEW HOLLAND IN UN MINI ULTRACOMPATTO
- ▶ IMPIANTO IDRAULICO INTELLIGENTE: FACILITÀ DEI MOVIMENTI SIMULTANEI
- ▶ MAGGIORE PRECISIONE NEL LAVORO GRAZIE AI COMANDI PROPORZIONALI SUL JOY-STICK DI SERIE
- ▶ LUNGA DURATA OPERATIVA: AFFIDABILITÀ E ROBUSTEZZA ELEVATE



BUILT AROUND YOU

CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI



MOTORE

Cilindrata.....	2.189 cm ³
Potenza.....	43 CV
Coppia max.....	139,3 Nm
Livello emissioni.....	Tier IV interim



IMPIANTO IDRAULICO

Tipo di pompe a cilindrata variabile.....	a pistoni assiali
Portata.....	2 x 57,1 l/min
Portata della pompa a ingranaggi.....	33,8 l/min
Pressione di esercizio max.....	230 bar



VELOCITÀ DI ROTAZIONE E TRASLAZIONE

Velocità di rotazione.....	8,8 giri/min
Angolo di rotazione del braccio (sx / dx).....	70° / 60°
Velocità di traslazione - Bassa (1 ^a).....	2,8 km/h
Velocità di traslazione - Alta (2 ^a).....	4,6 km/h



I - Larghezza cingoli	mm	400
J - Lunghezza del sottocarro	mm	2.910
K - Lunghezza dei cingoli al suolo	mm	2.480
M - Interasse tra i tamburi	mm	1.970
N - Raggio della lama al suolo	mm	1.690
X - Sollevamento max. della lama	mm	495
Y - Abbassamento max. della lama	mm	375
B - Larghezza della lama	mm	1.960
E - Altezza della lama	mm	345

PRESTAZIONI DI SCAVO

Braccio penetratore	mm	1.870
Spessore della benna	mm	700
G - Profondità max. di scavo	mm	3.900
Forza di strappo alla benna	kN	35,3
Forza di strappo al penetratore	kN	23,6
A - Raggio di rotazione anteriore min.	mm	2.580
C - Sbraccio max.	mm	6.190
D - Altezza max. di scarico	mm	3.840
F - Altezza max. di scavo	mm	5.380

PESO OPERATIVO

(con operatore, pieno di carburante e una benna)

Cabina ROPS/TOPS /FOPS	t	5,30
------------------------	---	------

CARATTERISTICHE DI TRASPORTO

(il peso è calcolato con pieno di carburante, senza operatore, senza benna)

Peso	t	5,11
B - Larghezza max	mm	1.960
L - Lunghezza max.	mm	5.370
H - Altezza max.	mm	2.600

Disponibili a richiesta:

- Cingoli in ferro
- Kit movimentazione carichi sospesi
- Aria condizionata



ELEVATA CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

Capacità di sollevamento anteriore e laterale a 2 e 3 metri dal centro di rotazione.

Capacità di sollevamento in tonnellate	2,0 m		3,0 m	
	ANT.	LAT.	ANT.	LAT.
LIVELLO DI PROFONDITÀ				
1 m sopra il suolo	1,8	1,8	1,8	1,8
Al suolo	1,9	1,9	2,3	1,1
1 m sotto il suolo	2,9	2,2	2,4	1,1
2 m sotto il suolo	3,7	2,2	2,1	1,1

PRESSO IL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA

Le informazioni contenute in questa brochure sono esclusivamente di carattere generale. La società NEW HOLLAND CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A., periodicamente e in qualsiasi momento, per ragioni tecniche o di altra natura, si riserva il diritto di modificare i dettagli o le caratteristiche del prodotto descritto nella brochure. Le immagini non si riferiscono necessariamente a prodotti in condizioni standard. Le dimensioni, le capacità e i pesi riportati nella brochure, come anche gli eventuali dati di conversione utilizzati, sono approssimati e sono soggetti a variazioni nell'ambito delle normali tecniche di produzione.

Published by NEW HOLLAND CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A
Printed in Italy - MediaCross Firenze - Cod 30660IT - Printed 05/13

Printed on recycled paper
CoC-FSC 000010 CQ Mixed sources



www.newholland.com

