

MST



MH 9.35

MOTOR

Model	PERKINS 904J-E36TA
Tip	Motor Diesel cu racire apa cu 4 cicluri, 4 cilindri, turbocharger si intercooler
Clasă emisii	Stage V
Nr. cilindri	4
Alezaj x Cursă	98 mm x 120 mm
Cilindree	3.621 cc
Putere max.	55,4 kW / 75 CP (@2300 rpm)
Cuplu max.	424 Nm (@1200 rpm)

Compatibil cu Standardele de Emisii Europene Stage III-B and U.S EPA Tier 4i

SISTEM HIDRAULIC

Tip Pompă	Pompă cu piston cu debit variabil
Debit max.	100 l/min
Presiune max.	240 bar
Control Joystick	4 în 1

CAPACITĂȚI DE UMLERE

Rezervor combustibil	120 l
Rezervor hidraulic	110 l

SISTEM DE DIRECȚIE

Tip	Hidrostatic
Nr. de viteze	2 înainte, 2 spate
Viteză max.	25 km/oră
Moduri direcție	2WS, 4WS, Crab

Informațiile, imaginile și echipamentele prezentate în această pliant pot veni ca echipare standard sau pot fi caracteristici opționale, în funcție de model sau țară.

MST își rezervă dreptul de a aduce modificări la valorile și modelele conținute prezentul pliant fără notificare prealabilă.

TIMPI CICLURI (descărcat)

Ridicare	9,50 s
Coborâre	8,50 s
Extindere	10,00 s
Retracție	6,50 s
Crowd	3,50 s
Descărcare	3,00 s

ANVELOPE

Față	405/70-24
Spate	405/70-24

PERFORMANȚE

Capacitate max. de ridicare	3.500 kg
Capacitate max. de ridicare la înălțime max.	1.500 kg
Capacitate la extensia max. a brațului	500 kg
Înălțime max. de ridicare	9.000 mm
Extensie max. pe orizontală a brațului	6.550 mm
Forță de rupere a cupei	58,8 kN

CABINĂ

ROPS / FOPS certificată
Unghi larg de vizibilitate
Aer condiționat
Scaun operator cu suspensie mecanică
Limitator de încărcare - oprește sistemul (EN 15000)
Radio / Mp3 Player
Buton de siguranță pe joystickul hidraulic

GREUTĂȚI

Greutate operațională a utilajului standard	8.500 kg
---	----------

- Cu rezervorul de combustibil full, fluide pentru sistemul hidraulic și restul sistemelor și un operator cu greutatea de 75 kg, toate incluse

DIMENSIONS

A	Centrul roții din față către prindere atașament	1.300 mm
B	Ampatament	3.000 mm
C	Centrul roții din spate spre spatele utilajului	927 mm
D	Lungimea totală fără atașament	5.233 mm
E	Garda la sol	400 mm
F	Distanța roata din fata spre partea din spate	4.566 mm
G	Lățimea totală a cabinei	971 mm
H	Lățime interior anvelopă	1.930 mm
I	Lățimea totală	2.345 mm
J	Înălțime totală	2.450 mm
L	Rază de viraj (furci)	5.075 mm
M	Rază de viraj (peste cauciucuri)	4.100 mm
N	Rază de viraj (capotă motor)	1.450 mm
	Furci standard	120 x 50 x 1200 mm
	Rotire	126°

