



816G

Homlokrakodó



Motor

Yanmar

Bruttó teljesítmény

50.2 kW (67LE) @ 2,400 rpm

Nettó teljesítmény

47.8 kW (65LE) @ 2,400 rpm

Üzemi súly

5,600 kg

Szabvány kanál térfogat

0.8 m³

Szabvány felszakító erő

46 kN

Szabvány ürítési magasság

2,283 mm

816G

Homlokrakodó



MOTOR

Tier	Tier 3 / Stage IIIA
Gyártmány	Yanmar 4TNV98-ZPLYW
Bruttó teljesítmény	50.2 kW (67 LE) @ 2,200 rpm
Nettó teljesítmény	47.8 kW (65 LE) @ 2,200 rpm
Max. nyomaték	238 N·m @ 1,600 rpm
Nyomaték növelés %	25.3 %
Hengerek száma	4
Elszívás	természetes

SEBESSÉGVÁLTÓ

Sebességváltó típusa	power shift
Sebességváltó beállítás	előtéttengelyes
Nyomatékátalakító	egyszakaszos, három elemből álló
Maximum haladási sebesség, előremenet	25 km/h
Maximum haladási sebesség, hátramenet	25 km/h
Sebességfokozatok száma, előremenet	2
Sebességfokozatok száma, hátramenet	2

TENGELYEK

Első differenciálmű típusa	konvencionális
Hátsó differenciálmű típusa	konvencionális
Tengely oszcilláció	11°

KORMÁNY

Kormány beállítás	csuklós
Max. nyomás	14 Mpa

FÉKEK

Üzemi fék típusa	caliper száraz tárcsa
Üzemi fék működtetése	hidraulikus
Rögzítőfék típusa	láb/dob
Rögzítőfék működtetése	mechanikus

HIDRAULIKA

Fő szivattyú típusa	fogaskerék
Üzemi nyomás	18 Mpa
Emelés	4.4 mp
Úrités ideje	1.2 mp
Süllyesztés ideje	3 mp
A teljes kör ideje	8.6 mp

RAKODÓ KAR

Billenési terhelés	4,895 kg
Billenési terhelés (teljes fordulat)	4,180 kg
Kanál felszakítóerő	46 kN
Maximális döntési szög ürítéskor legfelső állásban	45±1°
Úritési magasság legfelső állásban	2,283 mm
Kinyúlás	887 mm
Csuklócsap magassága legfelső állásban	3,049 mm
Maximális ásási mélység	16.5 mm
Rakodó kanál max. hátradöntési szöge a földön	43°
Rakodó kanál max. hátradöntési szöge hordásnál	52°
Rakodó kanál max. hátradöntési szöge legfelső állásban	64°

KANÁL

Kanál térfogata	0.8 m ³
-----------------	--------------------

MÉRETEK

Hossz leengedett kanállal	5,607 mm
Abroncok feletti szélesség	1,962 mm
Tengelytáv	2,200 mm
Nyomtáv	1,530 mm
Hasmagasság	285 mm
Maximális kormányzási szög egy oldalra	38°
Hátsó terepszög	29°
Fordulókör sugara külső keréknél	4,205 mm
Fordulókör sugara a kerék tengelyénél	3,971 mm
Fordulókör sugara a kanál külső élénél	4,585 mm

ABRONCSOK

Abroncs méret	16/70-20
---------------	----------

ÜZEMI SÚLY

Üzemi súly	5,600 kg
------------	----------

ÜRTARTALOM

Üzemanyag tartály	95 L
Motorolaj	10.2 L
Hűtő rendszer	14 L
Hidraulika tartály	72 L
Sebességváltó és nyomatékátalakító	20 L
Tengelyek	8 L

Best Machinery Kft. H-2310 Szigetszentmiklós, Csepeli út 15.
tel +36 24 525 920 fax +36 24 525 921
www.bestmachinery.hu • info@bestmachinery.hu

A műszaki adatok és a kivitelezés előzetes értesítés nélkül változhatnak. A képen látható berendezés opciós felszereltséget is tartalmazhat.