

MOTOR	Cummins QSG12
Bruttó telj.	261 kW (350 hp) @ 2.100 rpm
Nettó telj.	248 kW (332 hp) @ 2.100 rpm
Üzemi súly	30.700 kg
Szabvány kanál térfogat	5,4 m ³
Szabvány felszakítóerő	245 kN
Szabvány űritési magasság	3.330 mm

890H

Homlokrakodó

LIUGONG



TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

890H

SPECIFIKÁCIÓK >>>

MOTOR

Emisszió szabvány	Tier 4f/Stage IV
Gyártmány	Cummins
Modell	QSG12
Bruttó teljesítmény	261 kW (350 hp) @ 2.100 rpm
Nettó teljesítmény	248 kW (332 hp) @ 2.100 rpm
Max.nyomaték	1.830 Nm
Lökettérfogat	12 L
Hengerek száma	6
	Turbó, levegő utánhűtővel

SEBESSÉGVÁLTÓ

Sebességváltó beállítás	Előtéttengelyes, power shift
Nyomaték átalakító	Egyszakaszos, három elemből álló
Max.haladási seb.előremenet	38,2 km/h
Max.haladási seb.hátramenet	26,5 km/h
Seb.fokozatok sz.előremenet	4
Seb.fokozatok sz.hátramenet	3

TENGELYEK

Első differenciálmű típusa	Önzáró (limited slip)
Hátsó differenciálmű típusa	Hagyományos
Tengely oszcilláció	±13°

KORMÁNY

Kormánybeállítás	Csuklós
Max.nyomás	20,7 MPa

FÉKEK

Üzemi fék típusa	Olajhűtéses, többtárcsás
Üzemi fék működtetése	Hidraulikus
Rögzítőfék típusa	Kézi elektronikus vezérlés
Rögzítőfék működtetése	Hidraulikus

HIDRAULIKA

Fő szivattyú típusa	Dugattyús
Biztosító szelep beállított értéke	26 MPa
Emelés	6 s
Úrítási ideje	1,6 s
Süllyesztési ideje	3,4 s
A teljes ciklus ideje	11 s

RAKODÓKANÁL TELJESÍTMÉNYE

Billenési terhelés	23.878 kg
Billenési terhelés - teljes fordulat	20.704 kg
Kanál felszakítóerő	245 kN
Max.döntési szög úrítéskor legfelső állásban	45°
Úrítési magasság legfelső állásban	3.330 mm
Kinyúlás	1.479 mm
Csuklócsap magassága legfelső állásban	4.572 mm
Maximális ásási mélység	142 mm
Rak.kanál max.hátradöntési szöge a földön	45°
Rak.kanál max.hátradöntési szöge hordásnál	49°
Rak.kanál max.hátradöntési szöge legfelső állásnál	62°

KANÁL

Kanál térfogata	5.4 m ³
-----------------	--------------------

MÉRETEK

Hossz leengedett kanállal	9.352 mm
Abroncok feletti szélesség	3.170 mm
Tengelytáv	3.700 mm
Nyomtáv	2.420 mm
Hasmagasság	476 mm
Maximális kormányzási szög egy oldalra	38°
Hátsó terepszög	25°
Fordulókör sugara a külső keréknél	7.011 mm
Fordulókör sugara a kerék tengelyénél	6.583 mm
Fordulókör sugara a kanál külső élénél	7.725 mm

34DA@5EA=

Öb! } & Å .!^c	29.5 R 25
----------------	-----------

YL7? ; EÜ-K

Üzemi súly	30.700 kg
------------	-----------

ÜRTARTALOM

Üzemanyag tartály	483 L
Motorolaj	33 L
Hűtő rendszer	41 L
Hidraulika tartály	402 L
Sebességváltó és nyomaték átalakító	70 L
Tengelyek	65 L

