



KATALOG

**Group
Enigma** *MC*



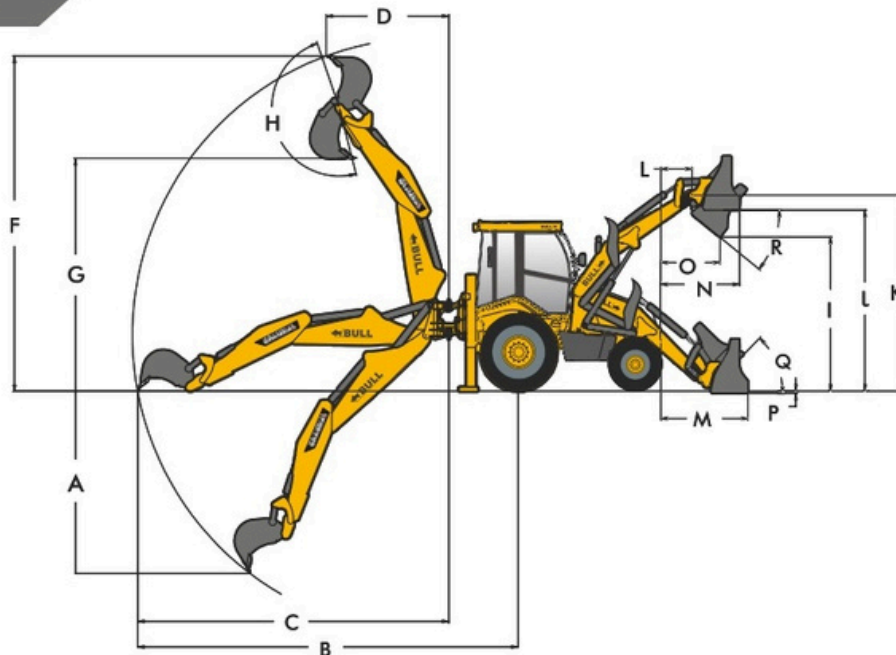
BULL HD 100

Operativna težina:	9.300 kg;
Motor:	PERKINS 1104D-44TA EU NRMM, EURO III A dizel motor (4400 cc);
Snaga:	74.5 kW (2200 RPM);
Menjač:	CARRARO SPS Power Shift sa integrisanim pretvaračem obrtnog momenta;
Baterija:	12V (180 Ah);
Gume:	Prednje – 4WD 12.5/80x18-12PR, Zadnje – Standardne: 16.9x28-12PR;
Brzina:	Maksimalno napred – 41 Km/h (4), Maksimalno unazad – 20,3 km/h (4);
Hidraulika:	3.335 p.s.i (230 bar) ;
Pumpa:	Zupčasta, Protok pumpe – 145 LPM;
Hidraulični rezervoar:	120 l;
Rezervoar goriva:	115 l;
Rashladna tečnost motora:	17 l;
Motorno ulje:	13 l;
Maksimalna dubina iskopa:	5,60 m;
Maksimalna radna visina:	6,77m;
Rotaciona snaga kašike:	188°;
Kapacitet standardne kašike:	1,26 m3
Visina istovara:	Visina istovara: 2,96 m;
Ugao istovara:	Ugao istovara: 45°.



BULL GRANDIA

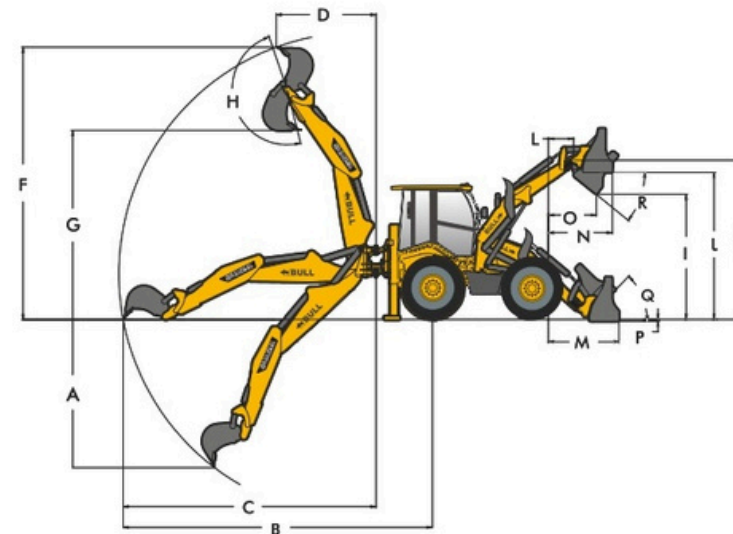
Operativna težina:	9.700 kg;
Motor:	PERKINS 1104D-44TA EU NRMM, EURO III A dizel motor (4400 cc);
Snaga:	74.5 kW (2200 RPM);
Menjač:	CARRARO Automatski menjač sa ISO + džojstik sa pilotskim upravljanjem;
Baterija:	12V (180 Ah);
Gume:	16.9X28 - 12PR
Brzina:	Maksimalno napred – 36 Km/h (4), Maksimalno unazad – 18 km/h (4);
Hidraulika:	3.335 p.s.i (230 bar) ;
Pumpa:	Zupčasta, Protok pumpe – 145 LPM;
Hidraulični rezervoar:	120 l;
Rezervoar goriva:	115 l;
Rashladna tečnost motora:	17 l;
Motorno ulje:	13 l;
Maksimalna dubina iskopa:	5,60 m;
Maksimalna radna visina:	6,77m;
Rotaciona snaga kašike:	188°;
Kapacitet standardne kašike:	1,26 m3
Visina istovara:	Visina istovara: 2,96 m;
Ugao istovara:	Ugao istovara: 45°.



PERFORMANSE

- Kapacitet standardne GP korpe
- A** Maksimalna dubina kopanja
- B** Doseg od nivoa tla do centra zadnjeg točka
- C** Doseg od nivoa tla do centra okretanja
- D** Maksimalna radna visina
- F** Sila rotacije korpe
- G** Maksimalna visina sa opterećenjem
- H** Maksimalna snaga rotacije
- Maksimalna snaga korpe
- Sila kidanja ruke
- Nosivost do pivota korpe pri punom dosegu

HD 100		GRANDIA	
Retrakcija	Teleskopska ruka	Retrakcija	Teleskopska ruka
0.22 cu.m		0.22 cu.m	
4.60 m	5.60 m	4.77 m	5.83 m
6.81 m	7.91 m	6.77 m	7.8 m
5.50 m	6.60 m	5.47 m	6.5 m
2.85 m	3.56 m	2.82 m	3.61 m
6.08 m	6.77 m	5.98 m	6.89 m
4.38 m	5.02 m	4.19 m	5.19 m
188°		201°	
6851 Kgf		6320kgf	
3316 Kgf		3580kgf	
1400 Kgs		1642 kgs	



PERFORMANSE

Kapacitet standardne GP korpe

- I** Visina istovara
- J** Visina sa utovarnim teretom
- K** Visina osovine
- L** Max doseg osovine
- M** Maksimalna udaljenost od tla
- N** Maksimalna radna visina
- O** Max udaljenost mašine kad je korpa na visini
- P** Dubina kopanja ispod nivoa tla
- Q** Povratak na tlo
- R** Ugao ispuštanja
- Sila izbacivanja korpe
- Sila otvaranja ramena otvarivača
- Kapacitet opterećenja
- Nosivost na osovini

HD 100	GRANDIA
1.26 cu.m	1.26 cu.m
2.96 m	2.96 m
3.39 m	3.39 m
3.61 m	3.61 m
0.42 m	0.54 m
1.60 m	1.75 m
1.42 m	1.44 m
1.1 m	1.17 m
0.08 m	0.16 m
50°	50°
45°	45°
8793 Kgf	8793kgf
5642 Kgf	5642kgf
2000 Kgf	2000kgf
3600kgf	3600kgf

Savršen sklop svetskih komponenti



Motor
PERKINS (U.K)



Menjač
CARRARO (Italija)



Kočnice
CARLISLE (U.S.A)



Hidraulika
WALVOIL (Italija)



Hladnjak
AKG (Nemačka)



Hidraulična pumpa
CASAPPA (Italija)



Mostovi
CARRARO (Italija)

OPCIJE PRIKLJUČAKA



Svi uređaji dolaze sa naprednim funkcijama koje poboljšavaju njihov performans, produktivnost i pouzdanost na najvišem nivou.



Ojačana kašika



Spreman za rad u teškim uslovima



Efikasna potrošnja goriva



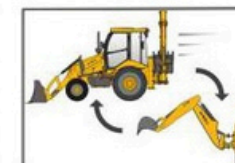
Velika visina istovara



Brza spojka



Otporan na ogrebotine i koroziju



Uključivanje/isključivanje prednje vuče



Pravilna raspodela težina mašine

Jednostavan dizajn/dostupni rezervni delovi/modularni delovi/podsetnici za rutinsko održavanje



Hauba se otvara napred



Hladnjak sa jednim slojem (lak za održavanje)



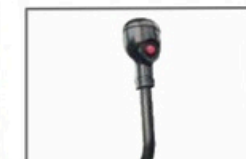
Podesivi volan



Prekidač za napred/nazad



Ventilacioni otvori sa klimatizacijom



Poluga sa selektorskim polagačem



+38137432578



+381631031840



enigma-mc.co.rs



enigma.group.mc@gmail.com



groupenigmamc

Group Enigma MC

BULL