



Motor	Perkins 2806D-E18TA
Nazivna snaga	447.5 kW (600 hp) @ 2.100 rpm
Neto snaga	446 kW (598 hp) @ 2.100 rpm
Maks. dubina kopanja	7.185 mm
Standardni kapacitet kašike	6,2 m ³
Operativna težina	98.500 kg

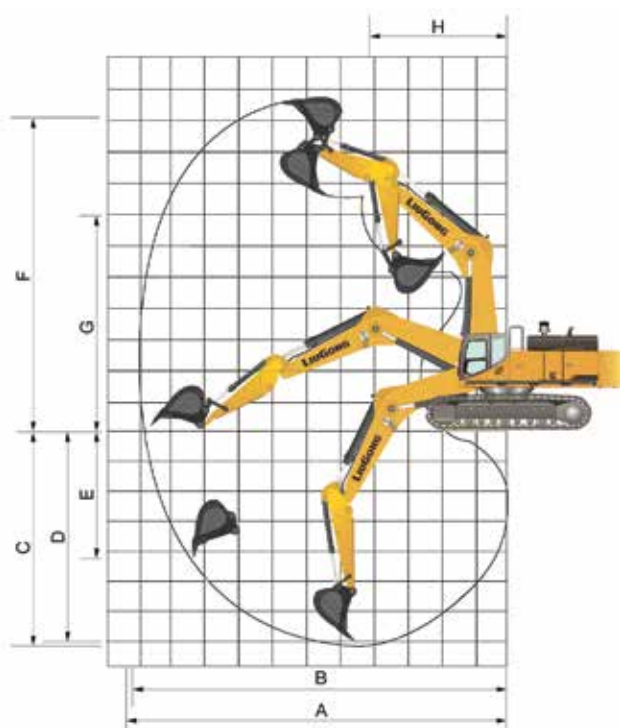
995F BAGER

MOTOR

Emisija izduvnih gasova	Stage IIIA
Proizvođač	Perkins
Model	2806D-E18TA
Nazivna snaga	447,5 kW (600 hp / 608 ps) @ 2.100 rpm
Neto snaga	446 kW (598 hp / 606 ps) @ 2.100 rpm
Maks. obrtni momenat	2.742 N·m @ 1,400 rpm
Broj cilindara	6
Zapremina	18,1 L

DONJI STROJ

Širina papuče	650 mm
Broj papuča po strani	51
Broj gornjih rolni po strani	3
Broj donjih rolni po strani	9



STRIJELA I RUKA

Dužina strijele	7.250 mm
Dužina ruke	2.925 mm

PERFORMANSE KAŠIKE

Standardni kapacitet kašike sa vrhom (referentni)	6,2 m³
---	--------

POGON GUSENICA

Maks. brzina kretanja	4,2 km/h
Vučna sila	650 kN

SERVISNI KAPACITETI

Rezervoar za gorivo	1.240 L
Motorno ulje	64 L
Sistem za hlađenje	70 L
Hidraulični rezervoar	480 L
Ukupno u hidrauličnom sistemu	960 L

HIDRAULIČNI SISTEM

Ukupni protok glavnih pumpi	2*504 L/min
Glavni pritisak rasterećenja	35 MPa
Pritisak rasterećenja sa povećanjem snage	37,3 MPa

SISTEM ZA ZAKRETANJE

Brzina zakretanja	6,4 rpm
-------------------	---------

WORKING RANGE

A. Maks. doseg kopanja	12.488 mm
B. Maks. doseg kopanja na nivou tla	12.172 mm
C. Maks. dubina kopanja	7.185 mm
D. Maks. dubina kopanja na nivou 2,44 m (8')	7.044 mm
E. Maks. dubina vertikalnog kopanja	5.395 mm
F. Maks. visina rezanja	12.342 mm
G. Maks. visina istovarivanja	7.979 mm
H. Min. prednji radijus zakretanja	5.415 mm
Sila kopanja kašike (ISO) – Normalno	477 kN
Sila kopanja kašike (ISO) – Sa povećanjem snage	508 kN
Sila kopanja ruke (ISO) – Normalno	364 kN
Sila kopanja ruke (ISO) – Sa povećanjem snage	388 kN

