



Cat® AP300F

STROJ ZA ASFALTIRANJE

GLAVNE ZNAČAJKE:

TEHNOLOGIJA KOJA RADI ZA VAS

- Snažni Cat® C3.3B ispunjava standarde EU faza IIIB i SAD EPA Tier 4 Final
- Sustav dovoda s automatskim punjenjem olakšava postavljanje
- Uključivanje sustava dovoda jednim dodirom optimizira učinkovitost
- Značajka automatske vožnje; pužnice i hidraulička produženja glavnog okvira podižu se s grednom ravnalicom čime se sprječavaju oštećenja tijekom transporta
- Upravljanje lijevkom za punjenje jednim dodirom strojaru omogućava koncentraciju na druge zadatke
- Za omogućavanje optimalne podrške s udaljenosti sustavom Product Link™ nadzire se položaj stroja, dnevni broj radnih sati, potrošnja goriva, kodovi kvara i stanje za preventivno održavanje

ISHODI VISOKE KVALITETE, VIŠI PRIHODI

- Dostupne su grede SE34 V i SE34 VT; samo s vibracijom ili nabijač s vibracijom
- Raspon asfaltiranja od 700 mm (27,5") do 4000 mm (157")
- Ploče grede s električnim zagrijavanjem, jednostavno zamjenjive
- Grijana završna vrata poboljšavaju protok
- Brza ugradnja/uklanjanje proširenja za ±30 min
- Za nabijač i vibracijske sustave dostupne su različite frekvencije

NISKI TROŠKOVI VLASNIŠTVA I OPERATIVNI TROŠKOVI

- Jedinstveni ekološki režim rada i automatsko upravljanje brzinom vrtnje motora smanjuju potrošnju goriva i razine buke čime se ostvaruje veća udobnost i bolja komunikacija
- Prekidači sa životnim vijekom od milijun ciklusa osiguravaju pouzdanost
- Ploče ležišta transportne trake i štitnici lanaca oblikovani su za smanjenje potrebe za radnicima i jeftiniju zamjenu
- Grijači elementi klišu se prema van radi lakše zamjene
- Strojno izrađeni okviri gredne ravnalice pojednostavljaju poravnavanje ploče gredne ravnalice

NEUSPOREDIVA PODRŠKA NAKON PRODAJE

- Strateški raspoređeni ovlašteni zastupnici osiguravaju podršku 24 sata na dan, 7 dana u tjednu
- Pruža temeljitu servisnu obuku za tehničare
- Obuka strojara za strojeve za asfaltiranje doprinosi maksimalnom povećanju učinka stroja
- Savjetovanje za projekte poboljšava tehniku i upravljanje gradilištem

Specifikacije:

Težina

Samo traktor	6600 kg	14.550 lb
s grednom ravnalicom SE34 V	8000 kg	17.637 lb
s grednom ravnalicom SE34 VT	8200 kg	18.078 lb

Raspon asfaltiranja

Standardni raspon	1,75-3,42 m	5' 9"-11' 2"
Maksimalni s proširenjima	4,0 m	13' 1"
Priključak za sužavanje	700 mm	27,5"
Frekvencija vibracija greda	57,7 Hz	3400 v/min
Frekvencija grede za nabijanje	28,3 Hz	1700 v/min
Podešavanje krune ravnalice	4,5 % do -2,5 %	

Količine tekućina za nadolijevanje prilikom servisa

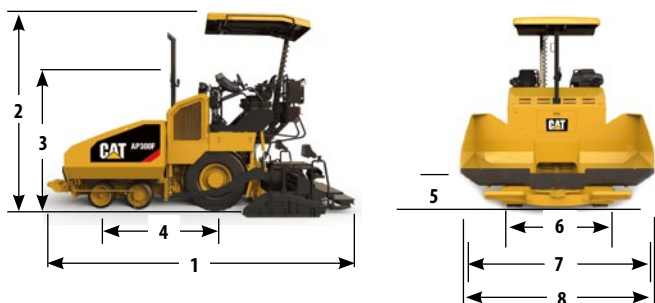
Spremnik za gorivo	110 l	29,0 gal
Rashladni sustav	11 l	2,5 gal
Motorno ulje	8 l	2,1 gal
Hidraulički spremnik	80 l	17,6 gal
Spremnik za mlaz za ispiranje	28 l	6,2 gal

Motor – pogonski sklop

Model motora	Cat C3.3B		
Bruto snaga:	55 kW	73,8 hp	74,8 metričkih hp
Broj cilindara	4		
Nazivni broj okretaja	2200 o/min		
Rasponi brzina:			
Asfaltiranje	30 m/min	98 f/min	
Vožnja	0-16 km/h	10 milja/h	
Upravljanje (vanjsko)	1,65 m	5' 5"	
Režim rada za manevriranje	500 mm	20"	



Dimenzije:



1. Ukupna duljina	4870 mm	(16')
2. Radna visina	3340 mm	(11' 2")
3. Transportna visina	2620 mm	(8' 7")
4. Međuosovinski razmak	1950 mm	6' 5"
5. Visina za pražnjenje – lijevak	480 mm	(19")
6. Transport sa završnim vratima	1900 mm	(6' 3")
7. Širina ulaza kamiona	2850 mm	9' 4"
8. Radna širina (spušteni lijevci)	3180 mm	(10' 5")

Motor Cat® C3.3B

- Ispunjava zahtjeve za emisije EU faza IIIB i SAD EPA Tier 4 Final

Komande stroja visoke tehnologije

- Sustav dovoda s odzivom na jedan dodir
- Upravljanje lijevkom za punjenje jednim dodirom



Odlične manevarske sposobnosti

- Pomoćni pogon prednjih kotača

Grede SE34 VT i V

- Nabijači (VT) i vibracija
- Samo vibracija (V)

Q9HC1929 (09-2015)
(Prijevod: 12-2015)

Materijali i specifikacije podložni su izmjenama bez prethodne najave.

Strojevi prikazani na fotografijama mogu sadržavati dodatnu opremu.

Potpunije informacije o Cat proizvodima, uslugama ovlaštenog zastupnika i industrijskim rješenjima potražite na web-stranici www.cat.com

©2015 Caterpillar Inc.

Sva prava pridržana.

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, odgovarajući logotipi, "Caterpillar Yellow" i trgovačka oznaka "Power Edge", kao i identiteti poduzeća i proizvoda koji se koriste u ovom dokumentu zaštićeni su znaci tvrtke Caterpillar i ne smiju se upotrebljavati bez dopuštenja.

