



# Cat<sup>®</sup>

## AP300F

### FINIŠER

## GLAVNE FUNKCIJE:

### TEHNOLOGIJA, KI DELA ZA VAS

- Zmogljivi motorji Cat<sup>®</sup> C3.3B ustrezajo emisijskim standardom Stage IIIB (EU) in EPA Tier 4 Final (ZDA).
- Podajalni sistem s samodejnim polnjenjem poenostavi postavitev
- Vklon sistema za dovajanje s samo enim dotikom optimira učinkovitost.
- Funkcija samodejne vožnje; polžasti transporterji in hidravlični glavni okvir se dvigujejo skupaj s polagalno ploščo in tako preprečujejo poškodbe med transportom.
- Upravljanje vsipnika z enim dotikom omogoča upravljalcem, da se osredotočijo na druga opravila.
- Sistem Product Link<sup>™</sup> omogoča oddaljeno nadzorovanje lokacije stroja, dnevno število ur delovanja, porabe goriva, kod napak in stanja za preventivno vzdrževanje ter tako nudi optimalno podporo stroju.

### VISOKOKAKOVOSTNI REZULTATI IN VIŠJI ZASLUŽKI

- Na voljo so polagalne plošče SE34 V in SE34 VT; samo vibriranje ali teptalni drog s funkcijo vibriranja
- Obseg asfaltiranja je od 700 mm (27,5 palca) do 4000 mm (157 palcev).
- Električno ogrevane polagalne plošče, ki jih lahko enostavno zamenjate.
- Ogrevane končne zapiralne plošče zagotavljajo enakomeren pretok.
- Hitra namestitvev in odstranitvev priključkov v ±30 minutah.
- Za teptalni drog in vibracijski sistem je na voljo spremenljiva frekvenca.

### NIZKI STROŠKI LASTNIŠTVA IN DELOVANJA

- Vrhunski varčen način in samodejni nadzor števila vrtljajev motorja znižata porabo goriva in raven hrupa ter tako izboljšata udobje in komunikacijo med ekipo.
- Milijon delovnih ciklov stikal na tipkovnici zagotavlja zanesljivost.
- Nosilne plošče transportnega traku in ščitniki verige so izdelani tako, da potrebujejo čim manj vzdrževalnih del, stroški njihove zamenjave pa so nizki.
- Grelne elemente lahko izvlečete iz stroja in jih tako enostavno zamenjate.
- Strojno izdelani okvirji polagalne plošče olajšajo izravnavanje polagalne plošče.

### PODPORA KUPCEM, KI JI NI PARA

- Premišljene lokacije pooblaščenih zastopnikov, ki nudijo 24-urno podporo (tudi med vikendom).
- Praktična izobraževanja za tehnike.
- Izobraževanja za upravljalce finišejev še povečajo učinkovito uporabo stroja.
- Projektno svetovanje pomaga izboljšati tehniko in upravljanje delovišča.

## Tehnični podatki:

### Teža

Samo stroj	6600 kg	14.550 lb
S polagalno ploščo SE34 V	8000 kg	17.637 lb
S polagalno ploščo SE34 VT	8200 kg	18.078 lb

### Obseg asfaltiranja

Standardni razpon	1,75-3,42 m	5' 9"-11' 2"
Največji razpon s podaljški*	4,0 m	13' 1"
Priključek za zožitev	700 mm	27,5"
Frekvenca vibriranja polagalne plošče	57,7 Hz	3400 v/min
Frekvenca teptalnega droga polagalne plošče	28,3 Hz	1700 v/min
Razpon nastavitve krone	+4,5 do -2,5 %	

### Prostornine rezervoarjev

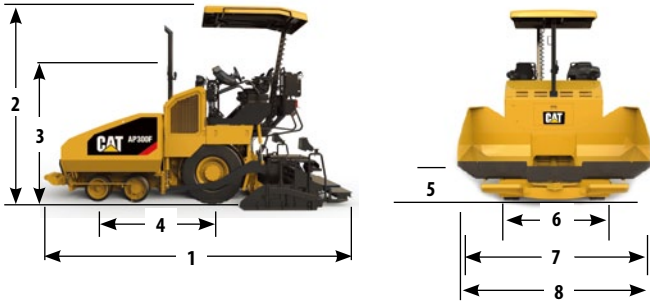
Rezervoar za gorivo	110 l	29,0 gal
Hladilni sistem	11 l	2,5 gal
Motorno olje	8 l	2,1 gal
Hidravlični rezervoar	80 l	17,6 gal
Rezervoar za spiranje	28 l	6,2 gal

### Motor – prenosnik moči

Model motorja	Cat C3.3B		
Bruto moč:	55 kW	73,8 hp	74,8 KM (m)
Število cilindrov	4		
Nazivno število vrtljajev motorja	2200 vrt/min		
Hitrost vožnje:			
Asfaltiranje	30 m/min	98 fpm	
Vožnja	0-16 km/h	10 mph	
Krmiljenje (zunanje)	1,65 m	5' 5"	
Način za manevriranje	500 mm	20"	



## Mere:



1. Skupna dolžina	4870 mm	(16')
2. Delovna višina	3340 mm	(11' 2")
3. Transportna višina	2620 mm	(8' 7")
4. Medosna razdalja	1950 mm	(6' 5")
5. Višina izpusta – vsipnik	480 mm	(19")
6. Transportna s končnimi zapiralnimi ploščami	1900 mm	(6' 3")
7. Sprednja širina stroja	2850 mm	(9' 4")
8. Delovna širina (vsipniki spuščeni)	3180 mm	(10' 5")

### Motor Cat® C3.3B

- V skladu z emisijskimi standardi Stage IIIB (EU) in EPA Tier 4 Final (ZDA).

### Visokotehnološki krmilni elementi stroja

- Podajalni sistem z enim dotikom
- Upravljanje vsipnika z enim dotikom



### Izvrstna vodljivost

- Pogon sprednjih koles

### Polagalne plošče SE34 VT in V

- S teptalnimi drogovi (VT) in vibriranjem
- Samo vibriranje (V)

Q9HT1929 (9-2015)  
(Prevod: 12-2015)

Proizvajalec si pridržuje pravico do nenapovedane spremembe materialov in tehničnih lastnosti.

Stroji na fotografijah so lahko opremljeni z dodatno opremo.

Če želite več podatkov o izdelkih, storitvah zastopnika in industrijskih rešitvah, ki jih ponuja podjetje Cat, obiščite spletno mesto [www.cat.com](http://www.cat.com)

©2015 Caterpillar Inc.

Vse pravice pridržane.

CAT, CATERPILLAR, ACERT, SAFETY.CAT.COM, ustrezni logotipi, barva "CaterpillarYellow" in videz "Power Edge" ter identiteti podjetja ter izdelka, uporabljeni v dokumentaciji, so blagovne znamke podjetja Caterpillar in jih ni dovoljeno uporabljati brez predhodnega dovoljenja.

