



Cat® AP300F 摊铺机

主要特点：

专为您打造的技术

- 动力强劲的 Cat® C3.3B 发动机符合当地排放要求
- 自动加注供料系统简化了设置
- 单触式供料系统激活优化了效率
- 自动行驶功能；螺旋分料器和液压主机架加长板随熨平板一起提升，避免在运输过程中损坏
- 单触式料斗控件可让操作员集中精力处于其它事务
- Product Link™ 可远程监测机器位置、每日运行时间、油耗、故障代码和预防性维护状态，从而实现最佳的机器支持

高品质成果，更高的收益

- 提供 SE34 V 和 SE34 VT 熨平板；仅限振动功能或含振动功能的夯锤
- 摊铺范围：700 mm (27.5") 至 4000 mm (157")
- 易于更换的电加热型熨平板
- 加热尾板有助于提供平稳的流动
- 加长板可在 30 分钟左右完成拆装
- 可变频率的夯杆和振动系统

较低的拥有成本和运营成本

- 独有的省油模式和发动机转速自动控制功能可以降低油耗和噪音级别，从而实现更高的舒适度和更轻松的交流
- 百万次循环开关性能可靠
- 传送带底板和链条护罩设计用于最大限度地减少对劳动力的需求，并提供成本更低的更换件
- 加热元件可滑出，易于更换
- 机加工的熨平板机架简化了熨平板的调平过程

无与伦比的售后支持

- 地理位置优越的代理网络提供全天候的支持
- 面向技师提供机器的维修培训
- 摊铺机操作员培训可帮助最大限度地提高机器性能
- 项目咨询服务提供有助于提升施工工艺和作业现场管理

技术规格：

重量

仅主机	6600 kg	14,550 lb
带 SE34 V 熨平板	8000 kg	17,637 lb
带 SE34 VT 熨平板	8200 kg	18,078 lb

摊铺范围

标准范围	1.75 - 3.42 m	5'9" - 11'2"
带加长板时的最大值	4.0 m	13'1"
摊铺宽度缩减附件	700 mm	27.5"
熨平板振动频率	50 Hz	3000 vpm
熨平板夯杆频率	30 Hz	1800 vpm
熨平板冠部调整	+4.5% 至 -2.5%	

容量

最大吞吐能力	406 公吨	447 吨
料斗容量	3.8 m ³	134 ft ³
燃油箱	110 L	29.0 gal
冷却系统	9 L	2.4 gal
发动机机油	13.2 L	3.5 gal
液压油箱	80 L	17.6 gal
冲洗水箱	28 L	6.2 gal

发动机 – 动力传动系

发动机型号 *	Cat C3.3B		
总功率：	55 kW	73.8 hp	74.8 公制马力
气缸数量	4		
发动机额定转速	2200 rpm		

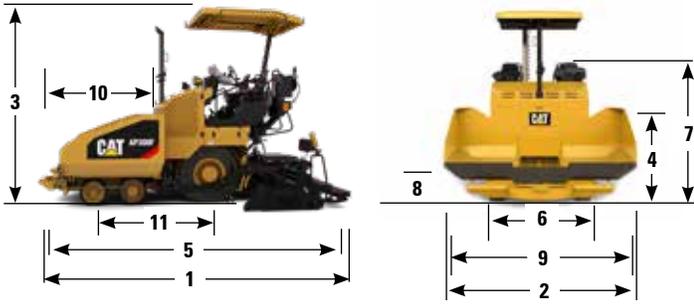
*提供多种发动机选项，可以满足美国 EPA Tier 4 Final、欧盟 Stage V 排放标准，或者满足美国 EPA Tier 3、欧盟 Stage IIIA、中国非道路国三等排放标准，或美国 EPA Tier 2 和欧盟 Stage II 等效排放标准。

速度范围：

路面摊铺 - 振动熨平板	61 mpm	200 fpm
路面摊铺 - 夯杆熨平板	25 mpm	82 fpm
行驶	0 - 16 km/h	10 mph
转向 (内侧)	1.65 m	5'5"
机动模式	500 mm	20"



尺寸：



1 总长度 (带熨平板)	5047 mm (16'6")
2 工作宽度 (料斗降下)	3180 mm (10'5")
3 工作高度	3415 mm (11'2")
4 工作平台高度	1313 mm (4'3")
5 带熨平板时的运输长度	4904 mm (16'1")
6 带尾板时的运输宽度	1897 mm (6'2")
7 顶篷回缩时的运输高度	2645 mm (8'8")
8 卡车进入高度 - 料斗	547 mm (21.5")
9 卡车进入宽度	3150 mm (10'4")
10 料斗长度 (带推辊)	1993 mm (6'4")
11 轴距	1987 mm (6'6")

Cat® C3.3B 发动机

- 符合当地排放标准
- 生态模式节省油耗

高科技机器控制装置

- 单触式供料系统
- 单触式料斗控制



出色的操纵性

- 前轮辅助

SE34 VT 和 V 熨平板

- 夯杆 (VT) 和振动功能
- 仅振动功能 (V)

有关 Cat 产品、代理商服务和行业解决方案的更多信息，请访问我们的网站：www.cat.com

QCHQ1929-04 (9-2019)

翻译 (10-2020)

© 2020 Caterpillar. 保留所有权利。CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK 及其相应的徽标、“Caterpillar Yellow”、“Power Edge”和 Cat “Modern Hex” 商业外观以及此处所使用的公司及产品标识是 Caterpillar 的商标，未经许可，不得使用。

