



## Supra 4002 & 5002

旋转式抛雪机

抛雪能力强劲且操作非常便捷，可快速清除大量积雪。Supra抛雪机专为大面积、大雪量地区而设计。

### 结构和工艺

底盘配备了灵活的铰接式车架转向系统，转向角度最大可达35°，不论何种操作，抛雪头在行进方向上都能得到最大的进给功率。强大的双向抛雪装置结合切雪轮和抛雪轮，可实现最大的抛雪范围。

### 优点

- 拥有最佳性能：这两种设备的油箱容量均达到530 L，可实现长达8小时的不间断抛雪作业。
- 全功率：在运行过程中，通过可变泵和可变发动机进行无级调速：这可以使驱动发动机保持稳定的转速，从而防止性能潜在下降。
- 精确、快速除雪：最大抛雪距离达到40 m。由于其可单独调节的抛雪筒和液压操作的鼓风机壳体，即使在满负荷情况下，抛雪距离也可以调节最小至最大的抛雪量。
- 先进、便捷的工作环境：采用符合逻辑和人体工程学的功能部件（具有TFT彩色显示屏）设计，用于单手操作清洁头的中央控制面板，具有出色的全方位视野。挡风玻璃带有向前进方向倾斜的角度，可以有效防止积雪在挡风玻璃上堆积影响工作视线。定制的2座驾驶室可以吸收工作振动和噪音。

	Schmidt Supra 4002	Schmidt Supra 5002
<b>抛雪头</b>		
抛雪能力	高达3500 t/h	高达5000 t/h
抛雪距离	≤ 40 m (131 ft)	≤ 40 m (131 ft)
清雪宽度	2400 mm (7.8 ft) 2600 mm (8.5 ft)	2400 mm (7.8 ft) 2600 mm (8.5 ft) 2800 mm (9.1 ft)
驱动	静液压	机械式两档变速箱
<b>驱动发动机</b>		
	330 kW (448 hp) @ 1800 rpm, 容量 11950 cm <sup>3</sup> , 6 缸, 2100 Nm/1300 rpm	420 kW (598 hp) @ 1800 rpm, 容量 15930 cm <sup>3</sup> , 8 缸, 2700 Nm/1200 rpm
<b>速度</b>		
最大工作速度	40/50 km/h (25/31 mph)	40/50 km/h (25/31 mph)
<b>尺寸</b>		
抛雪轮尺寸	1150 mm (3.7 ft)	1150 mm (3.7 ft)
切雪轮尺寸	1100 mm (3.6 ft)	1100 mm (3.6 ft)
履带宽度	1500 mm (4.9 ft)	1500 mm (4.9 ft)
轴距	2315 mm (7.6 ft)	2315 mm (7.6 ft)
转弯直径	≈ 9 m (29.5 ft)	≈ 9 m (29.5 ft)
<b>重量</b>		
含抛雪头 (2600 mm) 的重量	10780 kg (23765 lbs)	9600 kg (21164 lbs)
允许总重量	11500 kg (25353 lbs)	11500 kg (25353 lbs)
允许轴荷	前轴7500 kg (16534 lbs) 后轴6000 kg (13227 lbs)	前轴7500 kg (16534 lbs) 后轴6000 kg (13227 lbs)



www.aebi-schmidt.com

扫描以在YouTube了解更多Aebi Schmidt资讯

技术数据可能会发生变化。插图不具有约束力。

© Aebi Schmidt集团, 2020年2月

