

# Multifunction Dust Suppression Vehicle



## Main Technical Parameters

Parameter	Unit	DXA5180TDY	DXA5250TDY
Effective volume of tank	m <sup>3</sup>	≥7.33/10/11	≥14
Maximum rang	m	≥100/80	≥100/120
Spray water flow	L/min	≥100/150	≥180
Spray pitch angle	°	-10~+40	-10~+40
Spray rotation angle	°	Manual control rotation ±120 / Automatic rotation±90	
Hedging width	m	≥24	≥24
Rear sprinkling width	m	≥14	≥14
Range of water cannon	m	≥38	≥38
Recommend the wheelbase	mm	5000	4350+1350



# XZJ5180TDY

เครื่องพ่นน้ำระยะไกล

พ่นไกลสูงสุด 100 เมตร  
พ่นในแนวตั้ง 30 เมตร  
อัตราการพ่น > 12 L/min  
(10000 ลิตรใช้เวลา 1 ชั่วโมง)

น้ำหนักกรดยุบรวมเครื่องพ่นน้ำ  
10800 กก.

ถังเก็บน้ำ  
ความจุ 10000 ลิตร



เครื่องยนต์ Cummins เกียร์ ZF  
ความเร็วสูงสุด 89 km/h

ระบบท่อส่งน้ำ

6 ล้อ รองรับน้ำหนัก 18 ตัน

หัวฉีดน้ำสำหรับการชำระแรงดันต่ำ  
พ่นไกลสูงสุด 38 เมตร