



Super Blower

โบลเวอร์ความเร็วสูงสำหรับงานเป่า



JETTS Super Blower เป็นโบลเวอร์ความเร็วสูง (High Speed Blower) เป็นโบลเวอร์ที่สร้างแรงดันได้ระดับปานกลาง (Middle Pressuer) แต่ได้ปริมาณรวมจำนวนมาก ในหนึ่งช่วงเวลา (High Flow Rate) ใช้สำหรับงานดูด และงานเป่า ทำความสะอาด เป่าแห้ง เป่าไล่ไอน้ำบนพื้นผิววัสดุที่ต้องการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน และการประหยัดพลังงาน

JETTS Super Blower เป็น Centrifugal Blower แบบหนึ่งที่มีขนาดเล็ก ออกแบบให้มีสมรรถนะ และประสิทธิภาพสูง ทำให้ประหยัดพลังงานสูงกว่าสำหรับงานเป่า ในรูปแบบต่างๆ รวมถึงความทนทานต่อการใช้งานสูง การบำรุงรักษาต่ำ

JETTS Super Blower มีให้เลือกหลายขนาด ตั้งแต่ขนาด 4.4 kW จนถึง 5.5 kW เพื่อให้เหมาะกับงานหลากหลายรูปแบบ



Feature ;

- Automation belt tension adjustment system
- High class motor
- 360° outlet direction installation
- High air flow
- Compact size

Benefit ; 2E,3E

- Effective More
- Efficiency More
- Energy Saving

Capacity ;

- Power : 4.4 (kW) - 5.5 (kW)
- Air Flow : 85-6000 m³/ h
- Perssuer : 35-500 mbar
- Vacuum : 34-500 mbar

Air Knife Blower System เป็นอุปกรณ์เป่าเพื่อเคลื่อนย้ายวัสดุ และสิ่งปนเปื้อนที่ไม่ต้องการออกจากพื้นผิว โดยการไม่สัมผัส เช่น ฟุ้ง ของเหลว วัสดุปนเปื้อนบนพื้นผิว ไฟฟ้าสถิต และอื่นๆ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการผลิต ที่กำลังเคลื่อนที่ในขบวนการผลิต

Air Knife Blower System ใช้ต้นกำลังจาก Blower ที่มีความดันต่ำ (Low Pressure) แต่ได้ปริมาตรลมมาก (High Volume) และทำให้เกิดการไหลเป็นแบบราบเรียบ (Lamina Flow) และเป็นไปอย่างต่อเนื่อง

Air Knife Blower System คือ Drying with Low Pressure เป็นที่รู้กันมานานแล้วว่า การใช้ Air Knife Blower System สามารถลดต้นทุนการใช้พลังงานได้มากถึง 80% เมื่อเปรียบเทียบกับวิธีการเป่าแห้งโดยใช้ความร้อน (Thermal Drying) หรือ การใช้ระบบลมอัด (Compressed Air System)

Air Knife Blower System มีอุปกรณ์ให้เลือก หลายรูปแบบ ขึ้นอยู่กับลักษณะการใช้งาน เช่น Air Knife , Ring Air Knife (Air Wipe) , Jet Air Mount, Spider Air Knife , Air Tube Flex Nozzles และอื่นๆ

Air Knife Blower มีหลายขนาดให้เลือก ตั้งแต่ 150mm ถึง 2500mm Inlet Air มีขนาด 2" , 3" , 4" วัสดุมีทั้ง Aluminum และ Stainless Steel สามารถสั่งทำพิเศษได้ตามขนาด และรูปแบบที่ใช้งาน



Aluminum Air Knife



Stainless Steel Air Knife



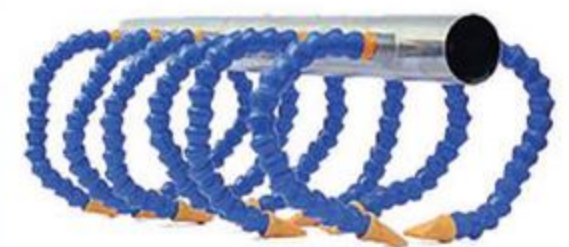
Round Air Knife



Ring Air Knife



Jet Air Mount



Spider Air Knife

