

Electro-Pneumatic System

ด้วยการผสมผสานการทำงานของระบบนิวเมติกส์ และระบบไฟฟ้า ทำให้ FreezeTech, Model F40e สามารถทำงานได้แม้ระบบจะเหลือลมที่แรงดันเพียง 3 bar ระบบไฟฟ้าจะทำหน้าที่หลักในการขับเคลื่อนและควบคุมการทำงานของเครื่อง ทำให้สามารถนำลมที่ป้อนเข้าสู่เครื่อง ไปพ่นทำความสะอาดได้โดยตรงเกือบทั้งหมด

ชุดสายพ่นที่มีความยาว 4.5 เมตร จะเพิ่มความสะดวกสบายแก่ผู้ปฏิบัติงาน ให้เข้าถึงจุดที่ต้องการทำความสะอาดได้ง่าย และด้วยปลายปืนที่มีความยาวถึง 18 ซม ทำให้เข้าถึงทุกตำแหน่งที่การทำความสะอาด

เพื่อความปลอดภัยในการทำงานสูงสุด การควบคุมการสั่งงานจากผู้ทำงานมายังตัวเครื่อง ยังคงใช้ระบบนิวเมติกส์ (ใช้ลมในการสั่งงานให้เครื่องจักรทำงาน) เพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสกันของระบบไฟฟ้ากับผู้ใช้งาน

หมายเหตุ การใช้งานให้เกิดความปลอดภัยสูงสุด ผู้ใช้งานจำเป็นต้องติดตั้งระบบสายดิน เพื่อป้องกันอันตรายจากการใช้งานระบบไฟฟ้า

Patent Technology :

Apparatus to provide dry ice granules in different particle size for dry ice blasting machine. ระบบการสร้างเม็ดน้ำแข็งแห้งในขนาดที่แตกต่างกัน เพื่อป้อนใช้งานในระบบทำความสะอาดด้วยน้ำแข็งแห้งกับลม ซึ่งเป็นสิทธิบัตรของทางบริษัทฯ ถูกนำมาใช้ในเครื่องรุ่น F40e เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการทำความสะอาด

รายละเอียด

ขนาด, กว้างXยาวXสูง, mm	450x810x880
น้ำหนัก, kg	93
ขนาดถังบรรจุ, kg	2
อัตราการป้อนน้ำแข็งแห้ง, kg/min	0.3-1.0
แรงดัน ในการพ่น, bar	3-9
ความยาวชุดสายพ่น, m	4.5
ความยาวสายลมขาเข้า, m	5
ปริมาณลมที่ต้องการ, CFM	65
ระบบไฟฟ้า	220V 50Hz 5A
ความยาวสายไฟฟ้า, m	12



FREEZETECH

Dry ice blasting machine : The compact unit for the small business

F40e





DRY ICE BLASTING MACHINE

หลากหลายขนาด แตกต่างระบบการทำงาน ทุกชนิดของก้อนน้ำแข็งแห้ง เครื่องทรายไอซ์บาสติง ของทางบริษัท ฯ คือ เครื่องจักรที่สามารถตอบสนองความต้องการใช้งานในทุกรูปแบบของลูกค้า



WONGTHONG

บริษัท โรงกลึงวงศ์ทอง จำกัด ผู้ผลิตและจำหน่าย
ชิ้นส่วนและสินค้าอุตสาหกรรม

เครื่องทำความสะอาดด้วยน้ำแข็งแห้งกับลม
(Dry ice blasting machine) เป็นหนึ่งในความ
ภูมิใจของทางบริษัทฯ ที่นำเสนอสู่อุตสาหกรรม
ต่างๆ

WONGTHONG machine factory co.,ltd.

30/2 moo5 Khaerai Krathuambae

Samutsakhon 74110. THAILAND.

Tel +66 034 866 689

Fax +66 034 866 732

WWW.WONGTHONG.COM

Email: support@wongthong.com

MODEL : F70

ด้วยการใช้น้ำแข็งแห้งแบบ Pellets 3 mm ที่มีขนาดสม่ำเสมอ
ประกอบกับการออกแบบที่ได้จากประสบการณ์กว่า 20 ปีเพื่อสนอง
ต่อความต้องการในการทำความสะอาดด้วยทรายไอซ์ ด้วย
ประสิทธิภาพสูงสุด



Dry ice : Pellets 3 mm

MODEL : F80

ออกแบบมาเพื่อการทำความสะอาด โมลด์ผลิตชิ้นงานยาง หรือแม่
พิมพ์ที่มีขนาดไม่ใหญ่มาก งานทำความสะอาดทั่วไป ต้องการ
ปริมาณลมที่ 125CFM สามารถใช้งานกับน้ำแข็งแห้งในทุกแบบ
เหมาะกับอุตสาหกรรมผลิต rubber parts, heat exchanger, etc.



Dry ice : Pellets 3mm or
Block

MODEL : F80P

ด้วยขนาดของปริมาณลม 185 CFM กับน้ำแข็งแห้งแบบ pellets 3
mm ทำงานภายใต้ระบบการสร้างเม็ดน้ำแข็งแห้งที่เป็นลิขสิทธิ์
ของทางบริษัทฯ เกิดเป็นระบบการทำความสะอาดที่ให้ความ
สม่ำเสมอและประสิทธิภาพสูงสุดสำหรับการทำงานในทุกรูปแบบ



Dry ice : Pellets 3 mm