



Behind every Finishing

ทจก. อาร์. โอ.เอ็ม. อินเตอร์เทรด
ROM INTERTRADE LP

Tel: 02-322-2495
E-Mail: rom@romltd.com
URL: www.romltd.com



DECORATIVE
FINISHING

AUTHORIZED THAILAND DISTRIBUTOR



ข้อมูลของเทคโนโลยีลูกสูบไฮดรอลิคของ WAGNER
WAGNER Hydraulic Piston Technology Information

คุณสมบัติของลูกสูบไฮดรอลิกที่ใช้ในเครื่องพ่นสี HeavyCoat Feature of hydraulics piston for HeavyCoat



เทคโนโลยีลูกสูบไฮดรอลิกที่มีประสิทธิภาพสูง

ปั๊มจ่ายสีของ HeavyCoat ขับเคลื่อนด้วยระบบไฮดรอลิกที่มีข้อดีคือตัวตักสีในลูกสูบมีอายุการใช้งานที่ยาวนานและจังหวะการขับลูกสูบที่ช้ากว่าปั๊มที่ใช้ระบบไฟฟ้าทำให้มีคุณสมบัติการดูดสีหนืดสูงที่ดีกว่าเดิม

อัตราการสึกหรอของอะไหล่ต่ำทำให้อายุของเครื่องพ่นสีตัวนี้มีมากขึ้นซึ่งผลมาจากการใช้เทคโนโลยีไฮดรอลิก พื้นผิวของก้านและกระบอกและก้านลูกสูบถูกเคลือบด้วยสารป้องกันชั้นผิวด้วยโครเมียมที่ทนทานต่อสีที่หนืดและกัดกร่อนได้

แรงดันปรับได้เต็มถึง 250 บาร์เพื่อให้ใช้งานได้อย่างสมบูรณ์แบบ

High Performance by hydraulic pump technology

The material pump of the HeavyCoat units is driven by a hydraulic system. This has the advantage that the shovel valve has a distinctly longer and slower stroke than with electric driven pumps. The high suction power improves the application of high viscosity materials.

The low wear rate and the resulting long service life of the equipment are further positive aspects of hydraulic technology. The wear surfaces of cylinder and piston rod are coated with an extremely wear resistant layer of hard chrome, making them able to withstand aggressive and abrasive materials.

The pressure can be regulated up to 250 bar for perfect matching.

1. สมรรถนะสำหรับงานพ่นสีระดับมืออาชีพ:

เทคโนโลยีปั๊มลูกสูบไฮดรอลิกที่ไวใจได้จาก WAGNER ที่เหมาะกับงานขนาดใหญ่และสร้างมาสำหรับงานพ่นสีที่มีคุณสมบัติป้องกันการกัดกร่อนหรือเสื่อมสภาพของพื้นผิวสิ่งก่อสร้างและเคมีเหลวที่มีความหนืดสูงและมีมวลที่หนาแน่นมาก สามารถดูดเข้าและจ่ายออกมาจากเครื่องได้ไม่มีปัญหา

1. Various performance classes for every professional:

The especially reliable hydraulic pump technology from WAGNER is most suited to large construction sites, with a broad spectrum of applications from building protection and emulsion through to especially high-viscosity and very dense materials for use inside and out.

2. หยุดการทำงานเป็นจังหวะ

ปั๊มลูกสูบจะทำงานก็ต่อเมื่อมีการสร้างแรงดันขึ้นมาเท่านั้น นอกนั้นตัวมอเตอร์จะหยุดชั่วคราวแต่เตรียมพร้อมทำงานเสมอซึ่งการหยุดชั่วคราวเมื่อไม่มีการสร้างแรงดันเป็นการลดการสึกหรอของชิ้นส่วนและเป็นผลบวกกับมลภาวะทางเสียง

2. NO CONTINUOUS RUNNING

Piston pumps only operate when you have to build up pressure. The rest of the time, the drive is on 'standby'. This protects wear parts and has a positive impact on site noise levels.