

อุปกรณ์

Designation	Part number
eDispense LIK (Yaskawa Motor)	155800010
eDispense LIK (Siemens Motor)	155800000
EasyDispense Controller	*

ส่วนประกอบ

Designation	Part number
Plug for LIK	155802200
1/2" Fitting for LIK	155802205
3/4" Fitting for LIK	155802210
Inlet and outlet valve for LIK	155802000




หัวจ่าย eDispense L1K

แบบส่วนประกอบเดียว 1300cc

การจ่าย (REXSON Dispense) / อุปกรณ์ในการจ่ายและควบคุมสารที่มีความหนืดสูง (Streaming)



พลังการควบคุมแน่นเพื่อความแม่นยำ

-  ปริมาณสูง ความดันสูงและอัตราการไหลสูง
-  อเนกประสงค์และกะทัดรัด
-  อายุการใช้งานยาวนานแม้กับวัสดุที่มีฤทธิ์กัดกร่อน

ตลาด



ยึดเกาะ • ปกป้อง • ตกแต่ง



หัวจ่าย eDispense L1K

แบบส่วนประกอบเดี่ยว 1300cc

หัวจ่ายที่ครอบคลุมการใช้งานสำหรับสารที่มีความหนืดสูงทั้งหมด สำหรับน้ำยาที่ใช้กันเสียงเข้ามาภายในรถ เหมาะสำหรับการปิดผนึกและเคลือบด้านล่างหรือภายในตัวถังรถ และการเคลือบและถ่ายโอนการใช้ของสารที่เคลือบ

หัวจ่ายสาร L1K ได้รับการออกแบบโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ครอบคลุมกระบวนการที่มีความหนืดสูงทั้งหมดที่ใช้ในการทำงาน: น้ำยากันเสียงที่เป็นของเหลว การปิดผนึกและการเคลือบตัวถังด้านล่างหรือภายใน การเคลือบถ่ายโอนแบบใช้ของเหลว สร้างขึ้นเพื่อเพิ่มระยะชักของลูกสูบให้สูงที่สุดโดยสัมพันธ์กับเส้นผ่านศูนย์กลางของลูกสูบ โดยจะใช้ได้ทั้งปริมาณมากและน้อย สูงสุด 150 ซีซี/วินาทีที่ 250 บาร์ ครอบคลุมทุกความคาดหวังในการใช้งาน หัวจ่ายสารของ L1K ซึ่งควบคุมอุณหภูมิได้ทั้งจากสแตนเลส และซิลฟลูออโรเทรลช่วยให้ทนต่อผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่เป็นที่รู้จักแม้จะใช้ไปอย่างยาวนาน

ความสามารถรอบตัวนี้ได้รับการเสริมด้วยความกะทัดรัดระดับสูงสำหรับหน่วยวัดปริมาตรประเภทนี้ การขับเคลื่อนมุมของมอเตอร์รวมถึงการรวมสกรูลูกกลิ้งในลูกสูบช่วยให้ปรับความยาวรวมของชุดจ่ายยาได้อย่างเหมาะสม

การควบคุมดูแล EasyDispense สามารถจัดการหน่วยจ่ายได้สูงสุดสองหน่วยขนานกัน และมีคุณสมบัติมากมาย: การสอบเทียบช่วยให้คุณปรับการควบคุมให้เข้ากับผลลัพธ์ที่ต้องการได้โดยอัตโนมัติในอุณหภูมิที่หลากหลายและช่องความหนืด ฟังก์ชันเร่งความเร็วช่วยให้มั่นใจได้ถึงอัตราการไหลคงที่แม้ในขณะที่เปิดป้อนและแม้ว่าป้อนจะอยู่ห่างจากหน่วยจ่ายสารหลายเมตร



ตารางข้อมูลทางเทคนิค

คุณลักษณะของสินค้า	มูลค่า	หน่วย: เมตริก (US)
Power Supply	3,5 - 5	VAC
Width	300 (11,8)	mm (")
Depth	540 (21,3)	mm (")
Height	1200 (47,2)	mm (")
Maximum Inlet Pressure	250 (3620)	Bar (psi)
Maximum Outlet Pressure	250 (3620)	Bar (psi)
Dispense Volume	1300	cc
Weight	200 (440)	kg (lbs)
Flow Rate (instantaneous)	9000	cc/min
Max Product Temperature	80	°C
Stroke	300	mm
Power supply (depending on motor size)	3,5 - 5	KW



เทคโนโลยี



LASD



Streaming



Spraying

ประสิทธิภาพ

- 1 ความแม่นยำ: ตัวอ่านระยะสโตรคที่ยาวและจำนวนสูงที่ให้ความแม่นยำสูงแม้ในการใช้งานจำนวนที่น้อย ฟังก์ชันบูสต์ช่วยให้อัตราการไหลมีความเสถียรภาพสูงบนอุปกรณ์สิ่งงานระยะไกล
- 2 อัตราการไหลสูง: ด้วยอัตราการไหลสูงสุด 150 cm³/s หน่วยจ่ายสารครอบคลุมทุกการใช้งาน
- 3 แรงดันสูง: แรงดันสูงสุด 250 บาร์สำหรับการผลิตภัณฑ์ที่มีความหนืดสูง

ผลผลิต

- 4 ความจุขนาดใหญ่โดยไม่จำเป็นต้องมีพื้นที่กักเก็บ: ปริมาตรเอาต์พุต 1300 cm³ ที่ใช้งานได้เต็มที่ใน FIFO ด้วยรูปทรงหัวลูกสูบ displacement แบบพิเศษ
- 5 ความเร็วในการป้อนที่เหมาะสมที่สุด: การควบคุมแรงดันการจ่ายเพื่อเร่งการป้อนผลิตภัณฑ์โดยไม่เสี่ยงต่อการเกิดช่องอากาศ
- 6 การรวมที่ง่ายดาย: ขนาดกะทัดรัดที่สุดในระดับเดียวกันและอิสระที่ยอดเยี่ยมด้วยตัวเลือกการเชื่อมต่อและการวางแผนของอินพุตและเอาต์พุตของผลิตภัณฑ์

ความยั่งยืน

- 7 อายุการใช้งานยาวนานเป็นพิเศษ: สกรูลูกกลิ้งขนาดใหญ่ ฮาร์ดโครม และลิเนียร์ไทด์สามตัวพร้อมปลอกลูกปืน
- 8 เหมาะสำหรับทุกวัสดุ: สแตนเลส 100%
- 9 การซีลที่วางใจได้: แพ็คสามซีลเสริม Fluorotrel X-Ring ที่ใส่เข้าไปในคาร์ทริดจ์ที่มีการหล่อลิ้น



ลักษณะ

