

电加热解决方案 沥青 及沥青类物质的输送



DESMI

电加热泵



输送沥青是ROTAN泵重要的应用领域,大多数泵采用热油或蒸汽来加热泵体,但也有很多采用电力方式加热,因为采用电加热节省了为小型系统而单独建立并运营热油加热系统的投资。

在ROTAN小口径泵的前端盖板中部有电加热元件。泵的进出口直径为3"或更大时,则采用在泵的后端加两支加热元件的方式加热。



主要性能及优点:

可用于不便提供热油加热的场合;

投资少,运营成本低;

采用标准填料密封;

维护时没有断开油加热管路系统的必要;

维护完成后没有重新密封加热管路系统的必要。

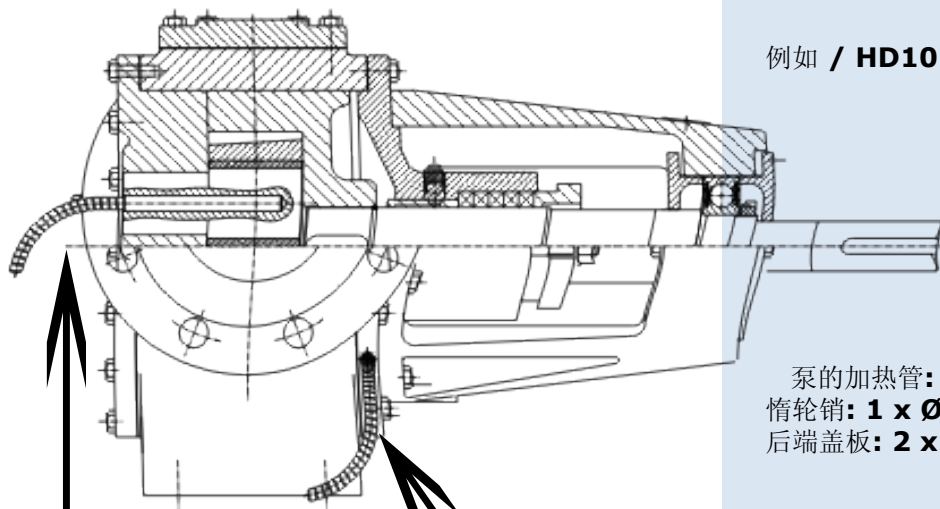


电加热泵

例如 / HD101EDKLT

HD101EDKLT采用三个加热管, 1个位于前端惰轮销, 另两个位于后端盖板. 三个加热管均配有2000 mm长的金属夹层的硅胶管保护.

泵的加热管:
惰轮销: 1 x Ø10 x 100; 230V; 500W
后端盖板: 2 x Ø6 x 70; 230V; 200W



1个加热管位于惰轮销处.

2个加热管在后端盖板, 一边一个.

控制盒

控制盒有如下功能:

配有一个温度传感器, 安装在泵体较冷的部位, 以防止在达到熔化沥青所需温度前启动泵. 当温度达到温度传感器最大设置值时会自动关掉加热管.

配置简单.

根据需要在交货前预设, 包括预设最低和最高温度值.

输送的沥青的温度通常会高于最大设置值, 此时输送沥青时加热管为关闭状态.

在考虑减少运营成本时, 可采用电加热.



代斯米集团

代斯米 A/S

地址: Tagholm 1
DK-9400 Nørresundby
Denmark
电话: +45 96 32 81 11
电话: +45 98 17 54 99



子公司

DESMI Ltd.

股东: DESMI A/S
地址: "Norman House"
Rosevale Business Park
Parkhouse Industrial Estate (West)
Newcastle, Staffordshire ST5 7UB
UK
电话: +44 1782 566900
电话: +44 1782 563666

DESMI K&R Pompen B.V.

股东: DESMI A/S
地址: Kaap Hoorndreef 32A
NL-3563 AT Utrecht
Holland
电话: +31 30 261 00 24
电话: +31 30 262 33 14

DESMI Danmark A/S

股东: DESMI A/S
地址: Tagholm 1
DK- 9400 Noerresundby
Denmark
电话: +45 72 44 02 50
电话: +45 98 17 54 99

DESMI GmbH Rotan Pumpengesellschaft

股东: DESMI A/S
地址: Neuhöfer Strasse 23
D-21084 Hamburg
Germany
电话: +49 407 519847
电话: +49 407 522040

DESMI Norge AS

股东: DESMI A/S
地址: Vigeveien 46
N-4633 Kristiansand S
Norway
电话: +47 38 12 21 80
电话: +47 38 12 21 81

DESMI Inc.

股东: DESMI A/S
地址: 2551 Eltham Avenue
Suite G
Norfolk, Virginia 23513
USA
电话: +1 757 857 7041
电话: +1 757 857 6989

RO-CLEAN DESMI A/S

股东: DESMI A/S
地址: Hestehaven 21B
DK-5260 Odense S
Denmark
电话: +45 65 91 02 01
电话: +45 65 90 88 77

DESMI Contracting A/S

股东: DESMI A/S
地址: Tagholm 1
DK- 9400 Noerresundby
Denmark
电话: +45 96 32 81 11
电话: +45 98 17 54 99

DESMI Pumping Technology (Suzhou) Co., Ltd.

股东: DESMI China Holding
地址: 中国苏州工业园区唯亭分区葑亭大道
740号, 215122
电话: +86 512 6274 0400
电话: +86 512 6274 0418



中国苏州工业园区唯亭分区葑亭大道740号, 215122
电话: 512-6274 0400
传真: 512-6274 0418
电子邮件: desmi_suzhou@desmi.com
网址: www.desmi.com

DESMI