

# 软管/应用

石油类油品输送管品种齐全，符合相关欧盟标准.

## 加油泵



### VOLUKLER

符合标准 EN 1360 Type 1

工作压力: 16 bar

尺寸范围: 16 ⇄ 25 mm

符合蒸气回收标准EN 13483 21

可按要求定制其他颜色(绿色, 红色等.)。

接头:

英国BSP, 美国NPT, 可定制多色套筒.



## 燃油/液化石油气输送

### VOLUDEC

符合标准 EN 1360 Type 1

工作压力: 16 bar

尺寸范围: 32 ⇄ 50 mm

接头:

英国BSP, 美国NPT.



### PUMPADUKT D

符合标准 EN 1761/符合标准 EN 12115

工作压力: 16 bar

尺寸范围: 19 ⇄ 100 mm

接头:

英国BSP, 美国NPT, 法式接头, TW型接头,  
快速接头等.



### BUTANE PROPANE E

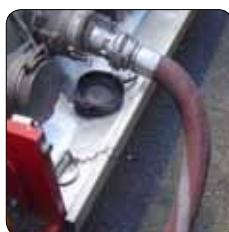
符合标准 EN 1762 Type D

工作压力: 25 bar

尺寸范围: 12.7 ⇄ 150 mm

接头:

英国BSP, 美国NPT, 法兰等.



## 油品输送/油罐车装卸

### TRELLFLEX OIL

符合标准 BS 5842/符合标准 EN 13765

工作压力: 10/14 bar

尺寸范围: 25 ⇄ 250 mm

接头:

英国BSP, 法式接头, TW型接头等.



### PUMPADUKT S

符合标准 EN 1761/符合标准 EN 12115

工作压力: 16 bar

尺寸范围: 19 mm ⇄ 150 mm

接头:

英国BSP, 法式接头, TW型接头等.



## 柏油沥青

### MACADAM 200

符合标准 EN 13482 Type 1

工作压力: 7 bar

尺寸范围: 50 ⇄ 100 mm

接头:

法兰, 法式接头.



## 浮顶油罐排水

### TRELLFLEX ROOF DRAIN

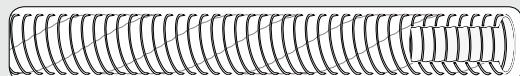
符合标准 BS 5842

工作压力: 14 bar

尺寸范围: 50 ⇄ 250 mm

接头:

法兰.



## 飞机燃料加注

### AEROKLER

符合标准 EI 1529/ISO 1825

工作压力: 20 bar

尺寸范围: 19 ⇄ 100 mm

接头:

英国BSP, 美国NPT, 法兰.



### AEROKLER F

符合标准 EI 1529/ISO 1825

工作压力: 20 bar

尺寸范围: 32 ⇄ 100 mm

接头:

英国BSP, 美国NPT, 法兰.



## 蒸汽

### PETROVAST

符合标准 EN ISO 6134 Type 2, class A

尺寸范围: 9.5 ⇄ 51 mm

接头:

英国BSP, 美国NPT, 法兰.



### S 2096

符合标准 EN ISO 6134 Type 2, class A

尺寸范围: 13 ⇄ 51 mm

接头:

英国BSP, 美国NPT, 法兰.



# 船转运燃料: 燃料库/码头的应用

## MAGDALA

符合标准 EN 1765 (ex BS 1435) Type L10 L15

工作压力: 10/15 bar

尺寸范围: 50 ⇄ 300 mm

### 接头:

PN 10/PN 16/ASA 150 法兰, 绝缘法兰.



## DOCKER

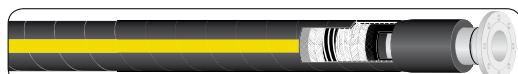
符合标准 EN 1765 (ex BS 1435) Type S15

工作压力: 15 bar

尺寸范围: 75 ⇄ 300 mm

### 接头:

PN 10/PN 16/ASA 150 法兰, 绝缘法兰.



## 其他

## TRELOIL S (TRELOIL S EC)

工作压力: 20 bar

尺寸范围: 100 ⇄ 251 mm

### 接头:

英国BSP, 美国NPT, 法兰, 快速接头和法式接头.



## ATLANTIS

符合标准 EN 1765

工作压力: 10/15 bar

尺寸范围: 75 ⇄ 204 mm

最大长度 300 米.

### 接头:

PN 10/PN 16/ASA 150 法兰, 绝缘法兰.



## TRELLFLEX OIL

符合标准 BS 5842/符合标准 EN 13765

工作压力: 10/14 bar

尺寸范围: 75 ⇄ 250 mm

### 接头:

PN 10/PN 16/ASA 150 法兰, 绝缘法兰.



## BUTANE PROPANE E

符合标准 EN 1762 Type D/SD

工作压力: 25 bar

尺寸范围: 75 ⇄ 200 mm

### 接头:

ASA 300 法兰.



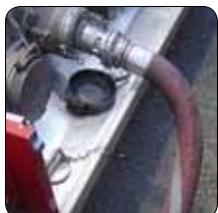
## 欧盟防爆指令 (ATEX)



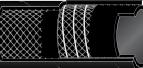
英国BSP, 美国NPT, 法兰, 快速接头和法式接头.

带接头的软管自身不含有会造成爆炸的潜在易燃源。但是，应该避免所有包含潜在静电放电现象的风险。

我们特瑞堡系列内胶导电软管（符合EN12115），经法国ATEX公告机构检测并批准，可在指定的防爆区域内安全使用。



# 产品汇总

产品名称/优势	内径 mm	温度范围	工作压力 bar	适用规范及标准
 <b>VOLUKLER</b> → 抗老化. → 内壁导电.	16 至 25	- 25 至 + 65 °C	16	EN 1360 Type 1
 <b>VOLUDEC</b> → 高弹性.	32 至 50	- 30 至 + 80 °C	16	EN 1360 Type 1
 <b>PUMPADUKT D</b> → 可根据客户要求切割成不同长度.	19 至 100	- 40 至 + 100 °C	16	EN 1761 EN 12115
 <b>BUTANE PROPANE E</b> → 高弹性.	12.7 至 200	- 30 至 + 100 °C	25	EN 1762 Type D/SD
 <b>TRELIFLEX OIL</b> → 重油和轻油均可被输送.	75 至 250	- 30 至 + 100 °C	10/14	BS 5842
 <b>PUMPADUKT S</b> → 强韧有弹性.	19 至 150	- 40 至 + 100 °C	16	EN 12115 EN 1761
 <b>MAGDALA</b> → 可平卷.	50 至 300	- 20 至 + 100 °C	10/15	EN 1765 (Ex BS 1435) Type L10 L15
 <b>DOCKER</b> → 内壁光滑.	75 至 300	- 20 至 + 82 °C	15	EN 1765 (Ex BS 1435) Type S15
 <b>ATLANTIS</b> → 适合流动性输送. → 最大长度 300 m.	75 至 204	- 20 至 + 100 °C	10	EN 1765
 <b>PETROVAST</b> → 多用途软管.	9.5 至 51	饱和蒸汽: + 210 °C 过热蒸汽: + 230 °C	蒸汽: 18 bar 水: 60 bar	EN ISO 6134 Type 2, class A
 <b>S 2096</b> → 多用途软管.	13 至 51	饱和蒸汽: + 210 °C 过热蒸汽: + 230 °C	18	EN ISO 6134 Type 2, class A
 <b>TRELOIL S / TRELOIL D</b> → 高弹性. → 抗老化.	25 至 100	- 30 至 + 80 °C	10	-
 <b>TRELOIL S EC / TRELOIL D EC</b> → 高弹性. → 抗老化. → 内壁导电.	100 至 251	- 40 至 + 100 °C	20	-
 <b>AEROKLER / AEROKLER F</b> → 重量轻, 弹性好, 耐磨损.	19 至 100	- 40 至 + 100 °C	20	EI 1529/ISO 1825
 <b>MACADAM 200</b> → 内外壁光滑.	50 至 100	- 40 至 + 200 °C	7	EN 13482 Type 1, class B
 <b>TRELIFLEX ROOF DRAIN</b> → 100 % 耐芳烃侵蚀. → 天然负浮力.	50 至 250	- 30 至 + 100 °C	14	BS 5842