

# DropsA

润滑系统专家

特罗浦斯润滑系统（上海）有限公司  
Dropsa Lubrication System (Shanghai) Co.,Ltd

## 企业愿景

特罗浦斯提供专业的润滑技术解决方案，有助于各类制造系统高效、可持续地运行。

## 我们的使命

专业设计和制造高科技的集中润滑系统，最大限度满足客户的不同需求，提高客户的生产力和盈利能力！

作为润滑技术领域的世界领先者，为我们的客户提供卓越高效的全球支持！

- 于1946年，由 Gualtiero Divisi 创建了 DropsA 品牌，最初是用于印刷机的“Drops”油系统

**DropsA**

- Dropsa 将产品线扩展至油脂和循环油系统

- 新生产基地在意大利米兰开业

- 在国外开设的第一家办事处:

- Dropsa (UK) Ltd.
- Dropsa Schmiertechnik 在德国开业

- 新的销售和服务站点位于:

- 巴西,
- 中国,
- 澳大利亚,
- 中东

- 德国 Bielomatik (必诺) 润滑，微量润滑和集中润滑的领导者，已加入意大利 DropsA 集团 (特罗浦斯)

- 科诺润滑，简单易用的润滑系统应用于大批量生产的行业及市场

- 在 Dropsa 产品线中集成物联网和工业 4.0 功能



1946



1960



1980



2000



2020

1950



1970

1990



2010



- 双线系统的创始者，革新了钢铁行业的油脂润滑系统

- 这一概念至今仍被广泛使用。

- Dropsa 产品模块化的设计，促进了销售的增长，以及更便捷的售后服务与支持。

- 主厂房搬迁至米兰近郊的威默德恩

- Dropsa USA 开业

- ISO 9001:2000 认证

- 生产工厂升级到单元生产和精益生产理念。

- 新站点位于：俄罗斯、加拿大、西班牙、中东，Dropsa USA 新的海关设施。

**DropsA**

Lubrication Systems Specialists

**bielomatik**  
SCHMIERTECHNIK  
DropsA

**B** Lubrication  
Systems  
TECHNOSYSTEMS

**\$ 65M**

关联集团公司销售总额

**€ 23M**

意大利的收入

**285**

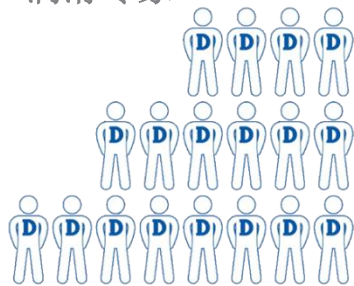
润滑专家

**50+**

专业工程师

**10+**

专职纯研发专家



## 多年经验

成立于1946年

**70+**

**16**

世界各地



**5**

生产场地



**170+**

专业合作伙伴

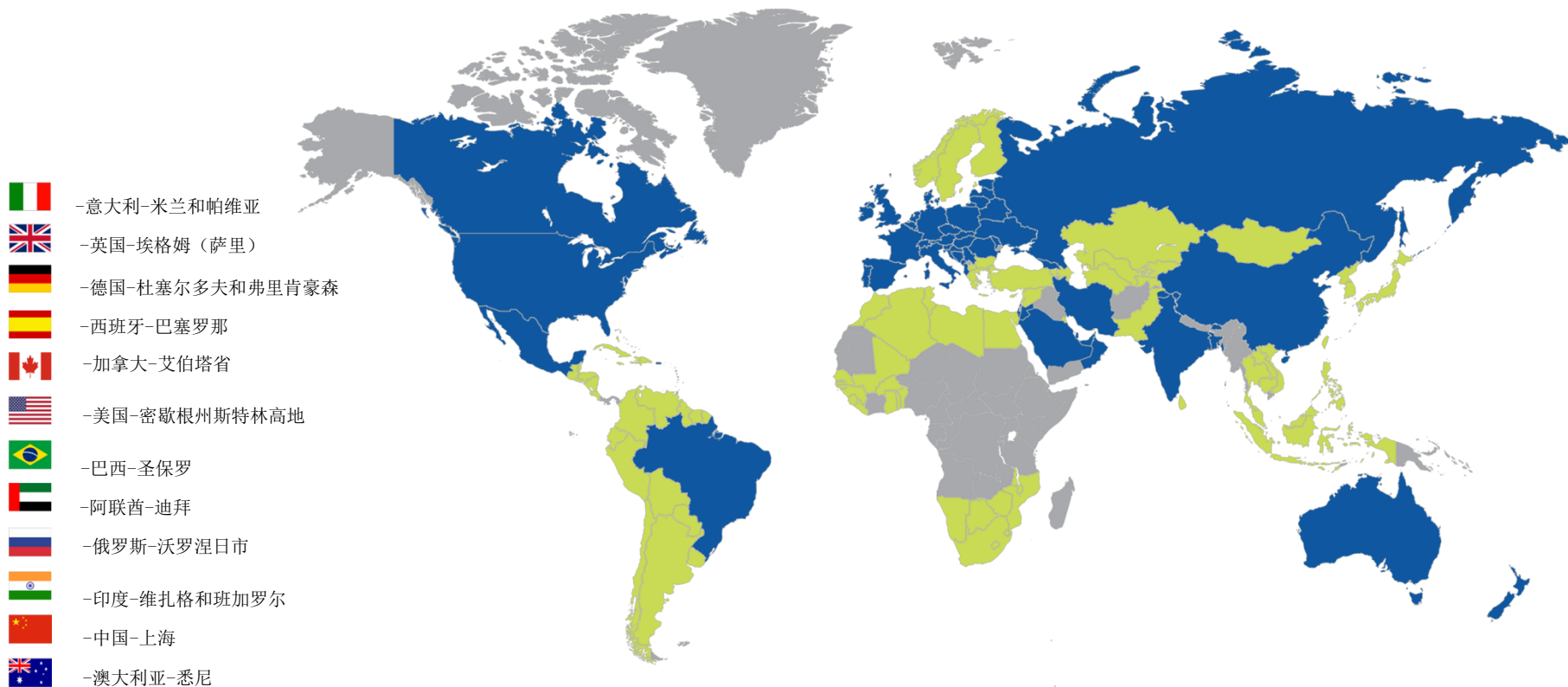


**>8000**

通过我们的网络为全球客户提供服务

DropsA有覆盖全球的销售和服务网络，由DropsA的子公司和专业的合作伙伴组成，在世界各地都有业务。

充足的库存、高效的售前和售后支持、设计、安装和服务是我们超越客户期望的关键。



## 润滑各个领域的专家

DropsA在许多工业领域均有所应用。这是我们业务的本质。

新技术由各个特定工业领域的专家和垂直合作伙伴交叉开发和应用，不仅提供生产知识，还提供重要的应用和工业专有技术。



钢铁冶金



机械工具



采矿和建筑



运输



纺织品



食品和饮料



水泥和原材料



纸浆和纸张



能源



海上



农业机械



铁路



MQL



压机



在连铸环境中运行的双线润滑系统

## DropsA润滑解决方案



油润滑



油脂润滑



空气/油润  
滑



油再循环润滑



MQL——准干式  
切削润滑



Smart3



DragonX



340系列



Smile



Piccola



989V2



Sumo2



MiniSumo2



LocoPump s3



Bravo



Omega  
Automatica



Polipump



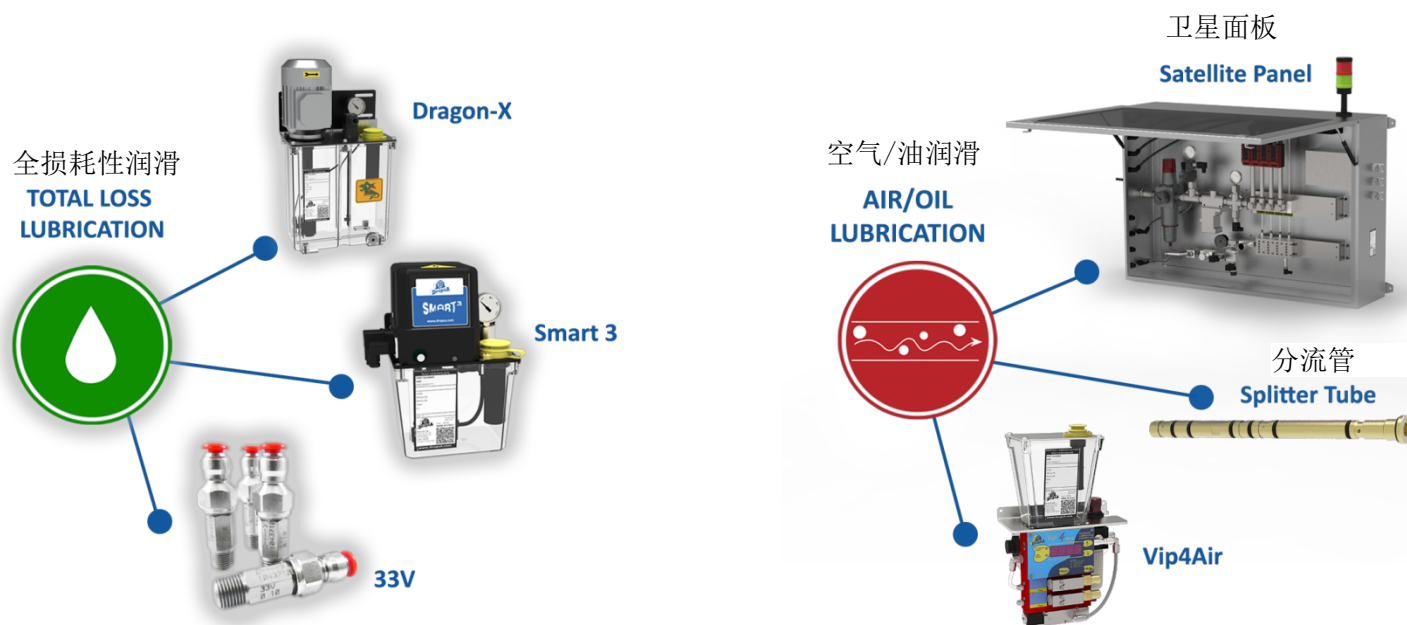
## 从模块化部件到定制解决方案

DropsA针对每一项润滑挑战都有解决方案。

我们的产品组成包括从简单实用的模块化系统（可自行安装）到定制设计的安装和维修解决方案。

DropsA 必诺润滑提供世界上最先进的MQL准干式切削解决方案，产品适合各种应用和预算。

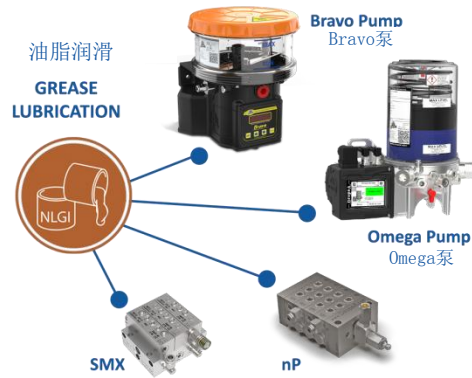
## 润滑类别：



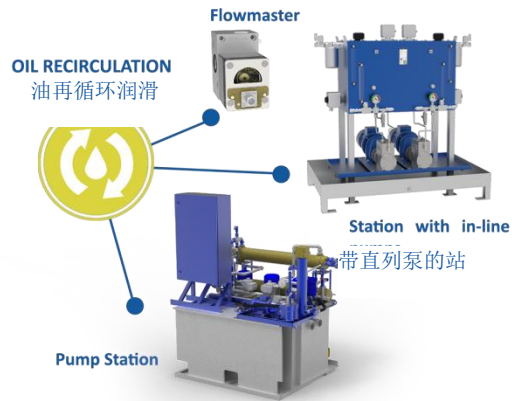
全损油润滑广泛应用于各种场合，包括在运动部件之间形成一层薄薄的油膜，该油膜由自动润滑系统定期更新。

空气/油润滑用于通过空气流减少摩擦和磨损，该空气流携带冷却润滑点的少量油自动润滑系统。





DropsA为油脂润滑和系统监控提供了广泛的设备系列。



再循环油系统允许精确调节和监控每个润滑点的润滑剂供应，具有远程诊断的优势。



微量润滑（MQL）和准干式切削

这项技术用压缩空气流代替了传统的切削液，创新的“MaXtreme”能产生极细微的油雾颗粒而具有极高的润滑冷却性能，使工厂更加环保。



VIP4 AIR /CHAIN/  
CONTINUOUS AIR



VIP4 TOOLS/OIL/  
TOOLS COAXIAL



VIP4 TOOLS PRO



VIP4TOOLS  
DOPPIO EFFETTO



● MaXtreme



MiQuel ●



● MiQuel EXT



泵站



# MAXTREME

MACHINE TO THE EXTREME



## 革命性技术

得益于油雾颗粒生成技术的全新方法，MaXtreme正在帮助新的和现有的机器升级。

MaXtreme是现成的解决方案，适用于要求外冷，内冷微量润滑，是一种适应苛刻环境并且具有高性能的准干式切削产品。

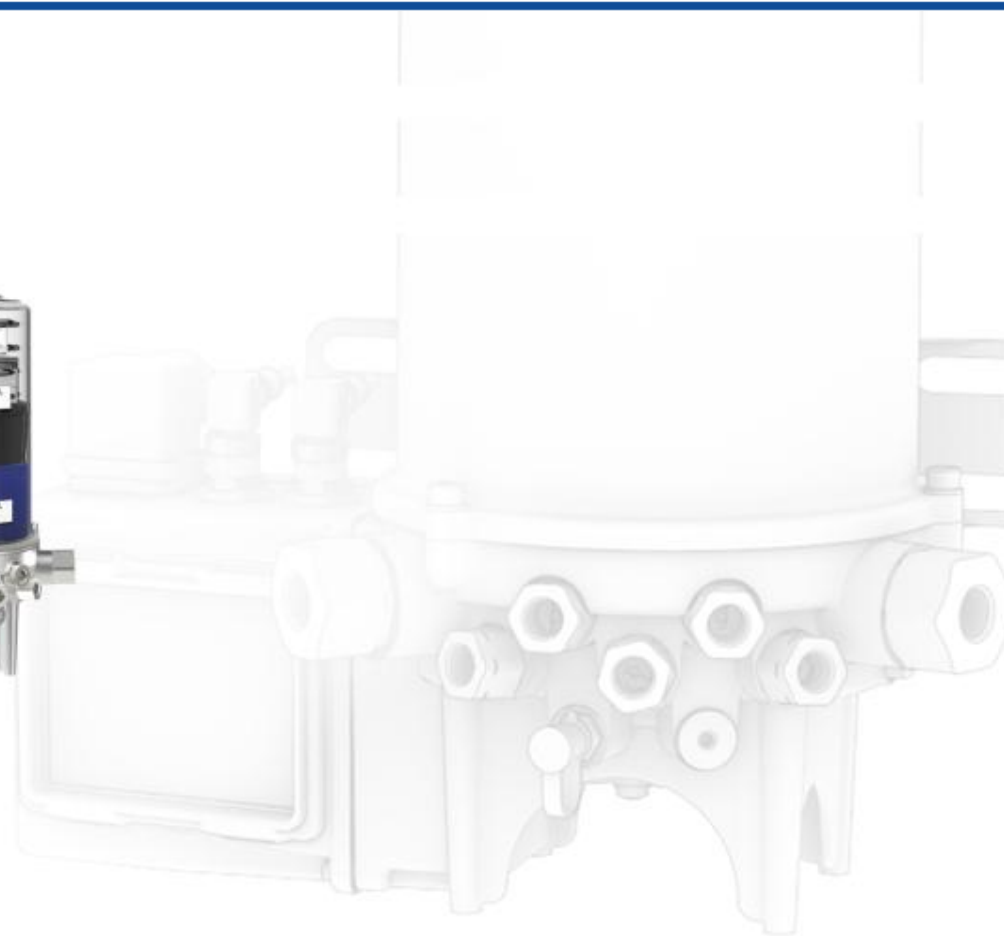


## MAXTREME OIL

以天然来源为基础配制而成的生态友好型润滑油。  
它是专为微量润滑系统的应用而设计，可以作为一种“普适型”解决方案用于大多数机加工应用。  
其创新的流体特性使其生成的油雾混合物同时适合内冷和外冷的应用。  
有助于保护工作环境，减少废水和降低消耗。

# Ω OMEGA PUMP

Wi-Fi Bluetooth IoT touch 4.0



## 首款大型物联网润滑泵

中小型集中式油脂系统的通用解决方案，用于给分配器或泵到多点系统提供油脂。  
它集成了新的DropsA通用触摸屏控制器，该控制器支持物联网，允许远程监控设备和预防性维护，以及自动油脂补充和订单管理。  
通过DRUCS.NET平台提供支持

## DRUCS.NET IoT PLATFORM



### DRUCS.NET物联网平台

DROPSA远程通用控制系统（DRUCS）平台为用户提供了一个网络浏览器应用程序和一个移动应用程序，用于在操作过程中远程管理多个设备。

该平台将于明年在所有DropsA产品上推出，这意味着所有产品都将采用通用控制标准。

它使用每设备加密，并作为“masked-http”运行，允许在没有特殊配置的情况下通过任何路由器/防火墙轻松连接，并将为用户提供网络功能，直接集成到他们自己的维护系统中。

操作和配置/管理任务都可以通过该平台进行实时管理。「远程变量」功能允许设备根据其他系统或互联网数据修改其行为。或者，安全关键应用的“锁定”功能仅允许监控功能，并且仅允许在设备所有者在场的情况下进行操作更改。



**TECHNOSYSTEMS**



- 帕维亚附近的生产单元（格罗佩洛）
- “Botti TECHNOSYSTEMS” 润滑系统
- 2019年底收购的意大利公司。DropsA正在利用这个品牌为中小型机械开发一系列易于使用的产品。
- 将有别于主要的DropsA品牌，以竞争大批量的低成本市场。



- 2020年初完成收购。
- 办公室、研发和生产中心位于德国弗里肯豪森。
- 在全球汽车工厂使用的高端加工系统MQL中处于领先地位。

我们的客户：



Audi



EUROPEAN PARTNERS



# DropsA

Lubrication Systems Specialists

**bielomatik**  
SCHMIERTECHNIK  
**DropsA**



下一年计划…

- “B” 品牌将化为入门级系统，易于使用。
- Bielomatik schmiertechnik专注于高科技MQL系统开发和其他相关产品。最终，它将被纳入Dropsa产品线。
- “DropsA” 品牌将登场成为 “智能” 润滑品牌。
- 持续加大研发投入，以整合新技术平台。
- 两个主要关注领域：MQL切削和IoT 物联网平台
- 扩展产品组成以覆盖更大的应用领域。

## **DropsA S.p.A.**

Via Benedetto Croce,1  
20090 Vimodrone (MI)  
Tel: +39 02 250 79 1  
Fax: +39 02 250 79 767

## **DropsA GmbH**

Volmerswerther Strasse 80  
40221 Düsseldorf, Deutschland  
Tel: (+49) 0211/39 4011  
Fax:(+49) 0211/39 4013

## **DropsA Bielomatik Schmiertechnik GmbH**

Siemensstraße 11  
72636 Frickenhausen  
Germany

## **DropsA España, S.L.**

Carretera de la Sentiu, 1  
Espai la Guaita  
CP 08860 Castelldefels - Barcelona  
Tel.: + 34 93 737 04 82

## **DropsA UK LTD**

Unit 6, Egham Business Village,  
Egham, Surrey, TW20 8RB  
Tel.: (+44) 01784 - 431177  
Fax.: (+44) 01784 - 438598

## **DropsA D-Systems s.r.l.**

Via Giuseppe di Vittorio, 14  
27027 Gropello Cairoli (PV)  
Tel: +39 0382 81 72 11

## **DropsA Australia Pty.**

C20/148 Old Pittwater Road Brookvale,  
NSW 2100  
Tel: +61 (02) 9938 6644  
Fax: +61 (02) 99 386 611

## **DropsA Lubrication Systems (Shanghai) Co., LTD**

Nr 8 Dongxing Road,  
Songjiang Industrial Zone Shanghai, China  
Tel: +86 (021) 67740275  
Fax: +86 (021) 67740205  
www.mqldropsa.com

## **DropsA Spicelube India PVT. LTD.**

No.5/26, Vellanki Village, Ananda Puram Mandal  
Visakhapatnam District  
Andhra Pradesh, 531163 - INDIA  
Tel: (+91) 80-47103989  
Cell: (+91) 8933-222825

## **DropsA Russia**

Solnechnaya, 33, office 255  
394026 Voronezh, Federazione Russa  
Tel: +7 499 6091512

## **DropsA Middle East LLC**

South Business Center  
PO BOX 390667  
DUBAI- U.A.E  
Tel.: +971.50.1568946

## **DropsA USA Incorporated**

6645 Burroughs Ave  
48314-2132 Sterling Hts, Mi Us -USA  
Tel.: (+1) 586-566-1540  
Fax: (+1) 586-566-1541

## **DropsA do Brasil IND. E COM. LTDA.**

Rua Sobralia 175Sao Paulo, Brazil  
Tel: (+55) 011-5631-0007  
Fax: (+55) 011-5631-9408

## **DropsA Autolube Canada**

#1-6221 46th Ave  
Red Deer, AB  
Canada  
T4N 6Z1  
Tel.:(403) 754-3646  
Fax.:(403) 358-3647

# DropsA

润滑系统专家

特罗浦斯润滑系统（上海）有限公司  
Dropsa Lubrication System (Shanghai) Co.,Ltd

上海松江工业区东兴路8号2号厂房  
+86(0) 21-67740275  
[www.dropsa.com](http://www.dropsa.com)