

印花导带 用于纺织印花



Habasit 印花导带 - 持续引领市场 30 多年	3
数码纺织印花	4
丝网印花	5
超质量系列印花导带	6
高性能系列印花导带	8
特点与优势	9
Solutions in motion	10
联系方式	12



Habasit – 首先生产 TPU 印花导带

30 多年前，Habasit 是第一家提供 TPU 印花导带的皮带制造商。与以前的解决方案相比，性能明显优越，安装简便，使得 Habasit 印花导带成为 OEM 和纺织品印花最终用户的首选。

Habasit – 首次提供高强度芳纶印花导带

随着时尚界要求新的彩色设计，印花颜色的数量和印花区域的长度逐渐增加，对印花精度的要求变得更高。Habasit 的芳纶印花导带证明了它们在这些应用中的卓越性能，并成为纺织印花进一步发展的关键。

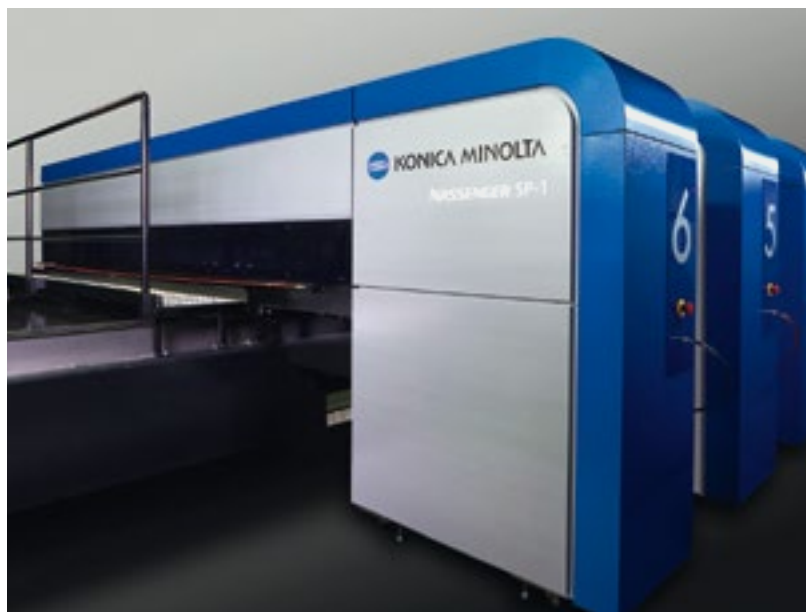
Habasit – 首次开发用于数码纺织品印花的专用印花导带

纺织品印花的数字革命带来了印花导带的新要求。数码印花在各种颜色和深度上的新可能性只能通过每滴墨水的可靠和最精确定位来实现。

Habasit 在纺织品印花领域的专业知识以及与原始设备制造商密切合作，开发出了新一代印花导带。

参考：

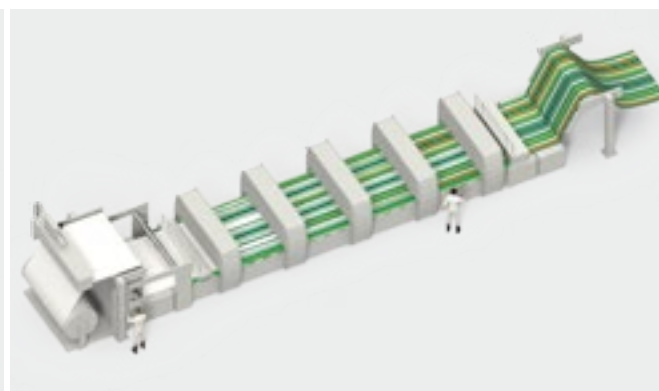
- Atexco – 宏华
- Colorjet
- EPSON Robustelli
- 惠盛
- 柯尼卡美能达
- MIMAKI
- MS
- 美佳尼
- SPGPrints
- Toshin Ichinose
- Zimmer
- KERAtex by KERAjet



数码纺织品印花需要高精度的印花导带，因为墨滴需要以百分之一毫米的精度喷射到织物上。Habasit 提供全系列的印花导带，适用于各种数码纺织印花机，从绘图仪型到高生产率和高精度多道或单道印花机。正确选择印花导带类型不仅可以获得最佳印花效果，而且可以获得最经济的机器设计解决方案。

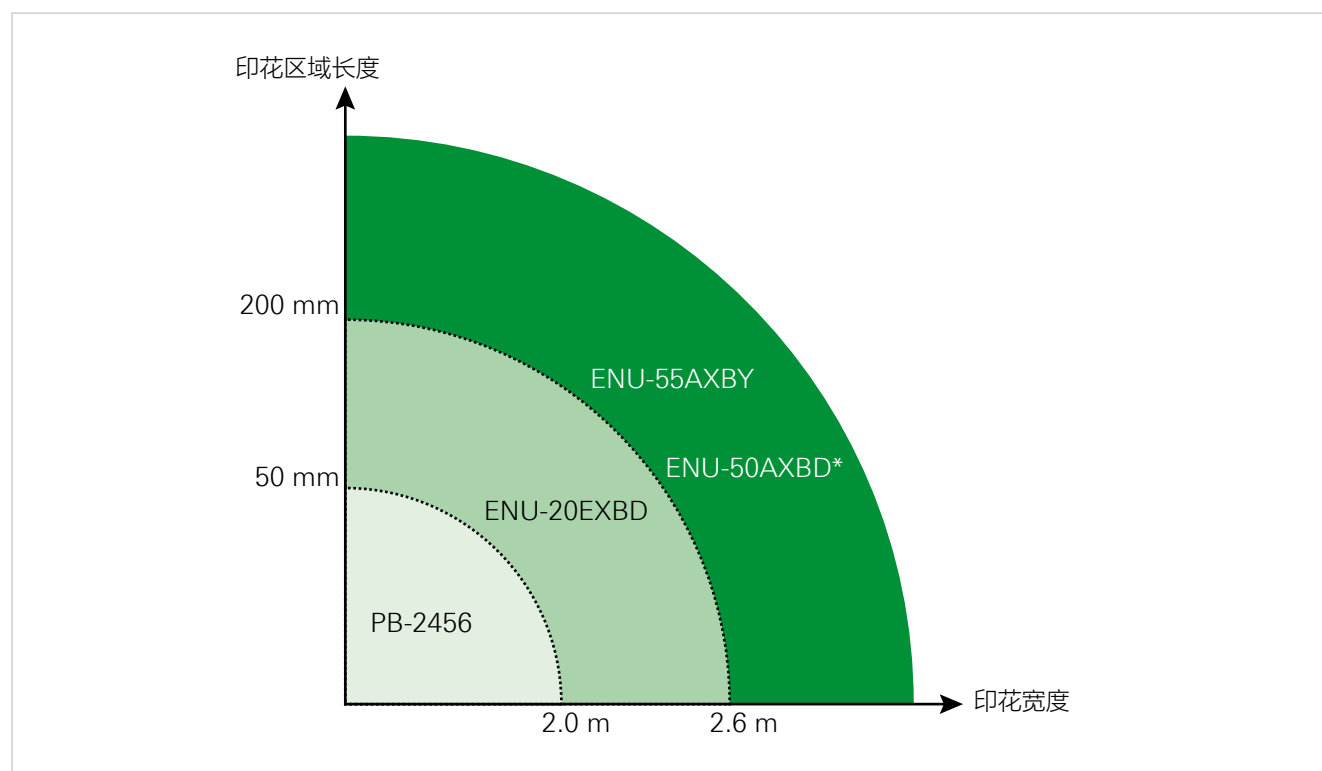


扫描印花机



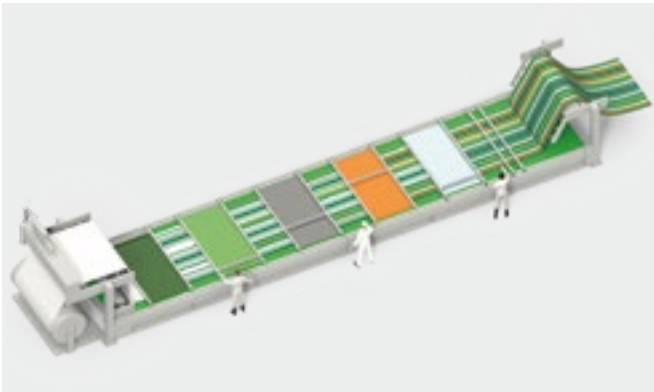
单道印花机

印花导带的选择图

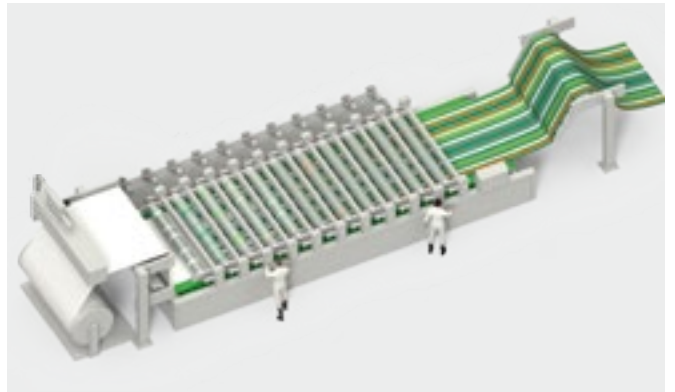


*适用于宽度超过 2.6 米的应用

印花导带是任何丝网印花机的核心。纺织品需要精准地移动通过所有彩色丝网。Habasit 印花导带已在全球苛刻的丝网印花应用中证明了其卓越的性能，是原始设备和原装替代品市场的首选。



平网印花机



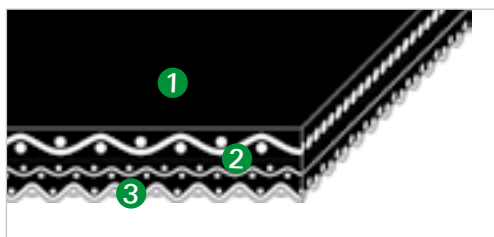
圆网印花机

	超质量系列			高性能系列	
	ENU-50 AXBD	ENU-20EXBD	PB-2460	PB-2449	PB-2461
平网印花机					
双驱动长达 28 m 印花台面	○	●		○	
双驱动 > 28 m 印刷台面	●			○	
单驱动长达 20 m	○	●		○	
夹紧驱动任何长度			●		●
圆网印花机					
橡胶刮刀	○	○	○	○	○
磁棒系统多达 10 种颜色	○	●	○	○	○
磁棒系统 > 10 种颜色	●			●	

● 推荐选择 ○ 可能的替代方案

Habasit 的超质量系列印花导带在瑞士制造，具有最高的生产标准，以确保最佳的产品性能。超质量系列印花导带经过全面测试，达到最高质量。由于这些程序，Habasit 能够为超质量系列印花导带的印花性能提供特殊保证。

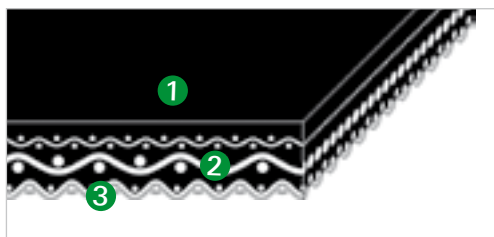
ENU-55AXBY



- 1 输送面：热塑性聚氨酯(TPU)
- 2 抗拉层：芳纶布
- 3 运行面：浸泡过的织物

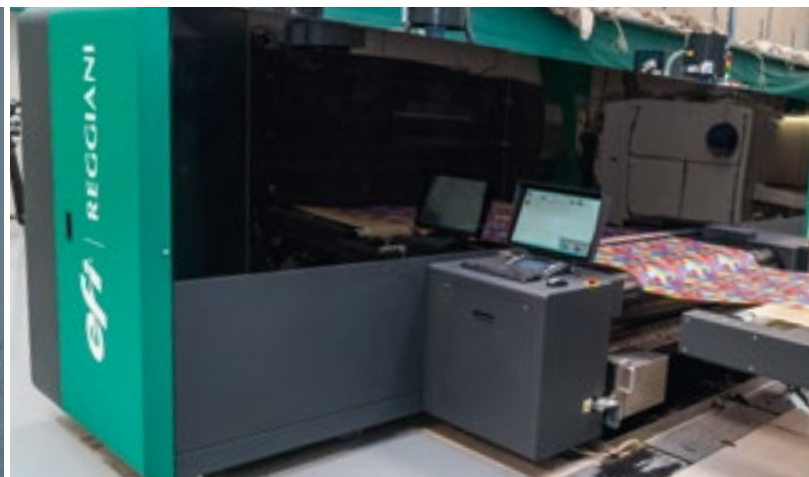
- 针对数码纺织印花进行了优化
- 独特的不对称 3 层结构，使中性层处于低位置，可实现最高的印花精度
- 横向刚度高

ENU-50AXBD

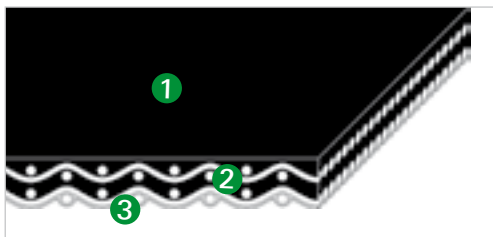


- 1 输送面：热塑性聚氨酯(TPU)
- 2 抗拉层：芳纶布
- 3 运行面：浸泡过的织物

- 高强度芳纶印花导带
- 各种印花机类型上的成功案例



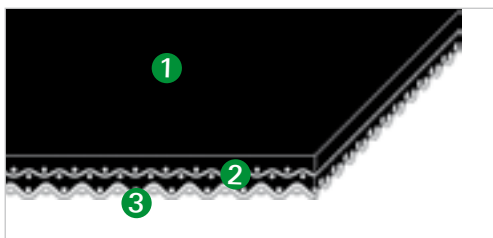
PB-2460



- 1 输送面：热塑性聚氨酯(TPU)
- 2 抗拉层：聚酯 (PET) 布
- 3 运行面：浸泡过的织物

- 坚固的聚酯印花导带
- 厚 TPU 层覆盖在上层
- 针对多达十种颜色的传统圆网印花机进行了优化

ENU-20EXBD



- 1 输送面：热塑性聚氨酯(TPU)
- 2 抗拉层：聚酯 (PET) 布
- 3 运行面：浸泡过的织物

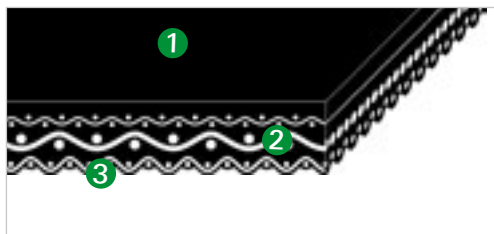
- 多功能聚酯印花导带，适用于丝网印花或数字印刷应用
- 良好的强度和灵活性

类型	厚度		1% 延伸率的张力 (松弛)		织布层数量	抗拉力层 (材料)	横向刚度		中性层位置	
	mm	inch	N/mm	lbf/inch			N*mm	lbf*inch	mm	inch
ENU-55AXBY	2.3	0.09	26	148.5	3	芳纶布	750	4282	0.50	0.02
ENU-50AXBD	2.3	0.09	28	160	3	芳纶布	700	3997	0.90	0.04
PB-2460	2.6	0.10	12	68.5	2	PET	425	2430	1.30	0.05
ENU-20EXBD	2.1	0.08	12	68.5	2	PET	225	1286	0.80	0.03



Habasit 的高性能系列 印花导带具有无与伦比的性价比，使其成为替换皮带或许多不同机器类型的原始设备的理想选择。高性能系列 印花导带适用于所有常见的纺织品印花应用。

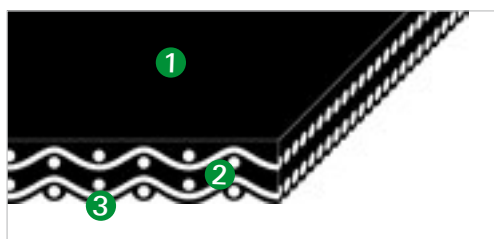
PB-2449



- 1 输送面：热塑性聚氨酯(TPU)
- 2 抗拉层：芳纶布
- 3 运行面：浸泡过的织物

- 高强度芳纶印花导带
- 横向刚度高

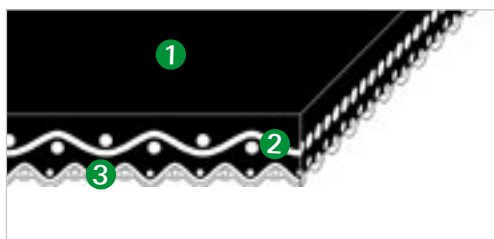
PB-2461



- 1 输送面：热塑性聚氨酯(TPU)
- 2 抗拉层：聚酯 (PET) 布
- 3 运行面：浸泡过的织物

- 坚固的聚酯印花导带
- 厚 TPU 层覆盖在上层
- 良好的横向刚度

PB-2456

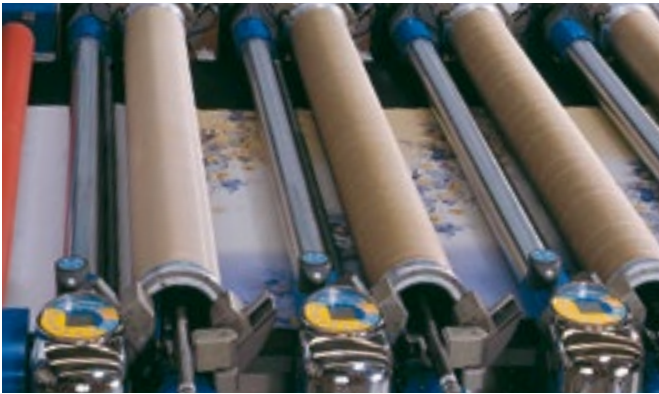


- 1 输送面：热塑性聚氨酯(TPU)
- 2 抗拉层：聚酯 (PET) 布
- 3 运行面：浸泡过的织物

- 针对短数码扫描印花机进行了优化
- 伸长所需的拉伸力低可最大限度地减少皮带负载，并节省滚筒和轴承的成本

类型	厚度		1% 延伸率的张力 (松弛)		织布层数量	抗拉力层 (材料)	横向刚度		中性层位置	
	mm	inch	N/mm	lbf/inch			N*mm	lbf*inch	mm	inch
PB-2449	2.1	0.08	28	160	3	芳纶布	500	2855	0.85	0.03
PB-2461	2.6	0.10	12	68.5	2	PET	425	2430	1.30	0.05
PB-2456	1.6	0.06	5	27	2	PET	150	856	0.55	0.02

主要特性	您的益处
<ul style="list-style-type: none">• 光滑、平整的表面• 一致的厚度	<ul style="list-style-type: none">• 高质量印花• 印花成品上无斑点
<ul style="list-style-type: none">• 高级别 TPU 表面涂层	<ul style="list-style-type: none">• 耐磨损性高• 耐化学腐蚀性高• 易于清洁
<ul style="list-style-type: none">• 耐化学腐蚀性高• 高温稳定性	<ul style="list-style-type: none">• 使用寿命长
<ul style="list-style-type: none">• 齿接 接着	<ul style="list-style-type: none">• 快速现场连接• 印花成品上无斑点



服务网络

Habasit 拥有广泛的服务网络，在所有主要国际市场都具有强大的影响力。由训练有素的纺织品印花专家和当地专家组成的专业全球技术支持团队随时为您提供全球所有主要纺织品印刷市场的协助。

无论是协助正确选择 Habasit 印花导带还是协助机器设计，团队随时准备为您的应用找到最佳解决方案。

我们所有的本地制造团队在服务、维护和加入所有现场要求或内部制造方面拥有最新的必要专业知识，以实现最佳的印刷质量、较长的皮带使用寿命和最短的印刷机停机时间。

欲知详情，请联系您当地的 Habasit 代表。

客户为尊

我们的目标是助您成功。这就是为什么我们提供的不止是产品，而是解决方案。作为您忠实的合作伙伴，我们毫无保留的为您提供支持，并分享我们的知识。

自1946年成立以来，Habasit不断寻找，竭尽全力去满足客户在各种应用上的特殊需求。这优异之处使我们成为全球领先的工业皮带供应商。



综合性咨询和技术支持

从轻型皮带行业最好的咨询和技术支持中获益 在您有任何皮带方面需求的时候，我们当地的技术专家总能够为您提供帮助。

Habasit团队以提供最高等级的支持以及引领全球市场几十年的最高质量产品为荣。



皮带选型和协助计算

我们非常乐意帮助您对任何应用选择最适合的皮带。现在我们最新推出的在线选型工具——SeleCalc，能够帮助你更加轻松的自助选型和计算。

只需点击selecalc.habasit.com.在线注册即可



加工，装配和现场安装服务

作为一个提供全面服务的工业皮带供应商，无论是在您的应用设备，还是我们的固定加工区，我们都可以提供接着和组装服务。

Habasit在全球的30多个分支机构，每个都有其独立的库存，并能提供加工、装配等现场服务。



我们的分公司和众多合作经销商紧密协作，对于您的需求及时反馈。



客户培训计划

确保我们的产品展现出最优性能和最高长寿命，同时我们还提供相关培训以及各类支持工具。这包括关于加工、安装、组装、维护和修复的适当工序，所有的培训可在Habasit公司或者客户所在地



皮带监测、检查、分析和工艺优化建议

我们可以前往客户处组织并执行皮带维护、检查、分析和测量。根据需求，我们时刻准备好优化建议，以确保客户的机械和加工过程产出达到最大价值。



定制方案设计协助

Habasit信奉与我们的客户伙伴关系的准则。我们的工程团队将与您的工程师们紧密合作，从最初的设计到最终实现共同配合。这种专家级的服务对于项目（包括新技术或者大规模的改造）是很宝贵的。



矢志创新

因为客户对工业皮带的挑战和要求在不断变化，我们不断投入人力和资源进行新产品的研发，坚持把最优秀的产品和解决方案提供给客户。

质量过硬

我们奉行最高的质量标准，它们不仅体现在我们的产品和解决方案中，也贯彻于我们员工的日常工作流程中。Habasit 公司已通过 ISO 9001:2015 质量体系认证。

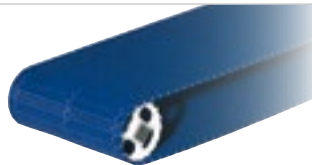


全球领先的产品系列

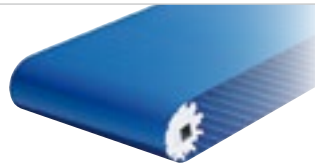
Habasit 提供业界最大的皮带、运输、加工和配套产品选择范围。对客户的要求，我们都会做出量身打造的特定解决方案作为回应。



HabaFLOW®
基于织物的输送带和加工处理带



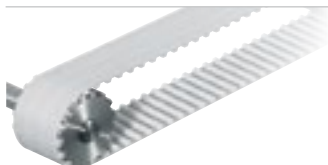
HabasitLINK®
塑料模块网带



Habasit® Cleandrive
单体加强型输送带



HabaDRIVE®
传动带



HabaSYNC®
同步带



HabaCHAIN®
顶板链（板条和输送链条）



机器带



圆传送带



无缝皮带



HabiPLAST
导轨、导条、
防磨条



附件
（齿轮，挡板，融接
配件，等）



加工工具
（接着，裁切和准备
装置）

中国

瑞士哈伯西有限公司
香港新界火炭
电话: +852 2145 0150
www.habasit.com.hk

哈柏司工业传动设备(上海)有限公司
上海市松江区
电话: +8621 5488 1218
www.habasit.com.cn

台湾

哈伯西有限公司
台北新北市
电话: +886 2 2267 0538
www.habasit.com.tw

瑞士

Habasit GmbH, Reinach
电话: +41 61 577 51 00
www.habasit.ch

美国

Habasit America, Suwanee, Georgia
电话: +1 800 458 6431
www.habasitamerica.com

英国和爱尔兰

Habasit UK Ltd., Elland
电话: +44 333 207 6570
www.habasit.co.uk

荷兰

Habasit Netherlands BV, Nijkerk
电话: +31 332 472 030
www.habasit.nl

西班牙

Habasit Hispánica S.A.
Barberá del Vallés
电话: +34 937 191 912
www.habasit.es

德国

Habasit GmbH, Eppertshausen
电话: +49 6071 969 0
www.habasit.de

意大利

Habasit Italiana SpA
客户服务: 0438 911333
国际电话: +39 0438 911444
www.habasit.it

新加坡

Habasit Far East Pte Ltd., 新加坡
电话: +65 6862 5566
www.habasit.com.sg

新西兰

Habasit New Zealand Pty Ltd.
Auckland
电话: 0800 000 070
www.habasit.co.nz

日本

Habasit Nippon Co., Ltd., Tokyo
电话: +81 3 6820 2120
www.habasit.co.jp

比利时 & 卢森堡

Habasit Belgium N.V., Zaventem
电话: +32 27 250 430
www.habasit.be | habasit.lu

法国

Habasit France SAS, Mulhouse
电话: +33 3 89 33 89 03
www.habasit.fr

波兰

Habasit Polska Sp. z o.o.
Dąbrowa Górnicza
电话: +48 32 639 02 40
www.habasit.pl

澳大利亚

Habasit Australia Pty Ltd.
Silverwater, Sydney
电话: +61 1300 945 455
www.habasit.com.au

土耳其

Habasit Kayis San.
Ve Tic. Ltd. Sti., Istanbul
电话: +90 444 70 43
www.habasit.com.tr

墨西哥

Habasit Rocua, Zapopan
电话: +52 33 3824 2358
www.habasitrocua.mx

奥地利

Habasit GmbH, Wiener Neudorf
电话: +43 1 690 66
www.habasit.at

巴西

Habasit do Brasil, Barueri - SP
电话: +55 11 4789 9022
www.habasit.com.br

乌克兰

Habasit Ukraine LLC., Kyiv
电话: +38 044 290 88 99
www.habasit.ua

俄罗斯

OOO Habasit Ltd., Moscow Region
电话: +7 495 966 1566
www.habasit.ru

加拿大

Habasit Canada Ltd., Oakville
电话: +1 905 827 41 31
www.habasit.ca

北欧国家

Habasit AB, Hindås, Sweden
电话: +46 301 226 00
www.habasit.se

南非

Habasit South Africa Pty Ltd.
Gauteng
电话: +27 10 001 6770
www.habasit.co.za

印度

Habasit India, Coimbatore
电话: +91 422 666 78 00
www.habasit.in

韩国

Habasit Korea Ltd., Seongnam
电话: +82 31 737 9370
www.habasit.co.kr

Habasit International AG

Römerstrasse 1
CH-4153 Reinach, Switzerland
电话 +41 61 715 15 15
传真 +41 61 715 15 55
www.habasit.com

注册商标

版权所有 Habasit International AG
如有变更, 恕不另行通知
4278FLY.CVB-cn0918HQR