

ZIMMER GROUP – THE KNOW-HOW FACTORY

作为 KNOW-HOW FACTORY, 我们在各个领域深耕细作, 向各行各业提供一站式服务。我们的产品组合十分丰富全面, 不仅在广度上广泛分布, 在深度上也得到了深入的开发。

您是否正面临着开发难题? 我们帮您解决! 欢迎向我们提出研发要求。大量创新成果从我们手中源源不断地诞生: 我们热衷于追求新事物, 并代表着创新开拓精神。

联系我们 –
全球各地

我们目前在全球各地设有 19 家分支机构, 并在超过 125 个国家/地区拥有合作伙伴, 可为您提供领先的技术和卓越的服务。我们期待着您的垂询!

www.zimmer-group.com/zh/联系方式

随时可参观 –
我们的虚拟展位

我们的虚拟展厅拥有多种令人惊艳的功能, 例如交互动画影片、可点击的信息热点或可旋转的 3D 模型, 定能让您过目不忘。

www.zimmer-group.com/zh/expo

中國:
ZIMMER GROUP CHINA LTD.
No. 170, Zhushan Road
Jintan District, Jiangsu Province
CN 213200 Changzhou City
电话 +86 519 68226600
info.cn@zimmer-group.com
www.zimmer-group.com

总部:
ZIMMER GROUP
Am Glockenloch 2
DE 77866 Rheinau
电话 +49 7844 9139-0
传真 +49 7844 9139-1199
info.de@zimmer-group.com
www.zimmer-group.com

ZIMMER
group

www.zimmer-group.com

ZIMMER
group

VMCA

真空组件
真空技术

可靠夹持的抓取解决方案!

凭借多样化的真空组件产品组合, 我们为您的每项应用需求提供专属解决方案。从单一组件到全面的“一体化”系统, 无论是基础型真空吸盘、复杂抓取系统, 还是智能吸盘和魔术吸盘这类模块化快换系统, 我们多元化的产品组合可满足所有需求。模块化快换系统可实现轻松适配, 而“一体化”解决方案则可确保与现有生产流程的无缝集成。

因此, 真空应用可根据您的个性化需求进行优化调整, 从而确保出色的灵活性和效率。此外, 您还可通过产品选型工具精准匹配需求, 找到理想解决方案。

真空技术

概览

THE KNOW-HOW FACTORY

齐全的产品系列
我们的专有技术 – 您的优势

效率出色 – 我们的先进技术可助您加速流程并提高生产率。

精度极高 – 我们的产品能确保精确搬运和加工, 这对于要求苛刻的任务来说至关重要。

工作可靠 – 采用优质材料和创新设计, 使用寿命长、维护工作量少。

1 真空吸盘

2 魔术吸盘

3 魔术抓手

4 真空抓取系统

5 真空发生器

6 智能吸盘/智能锁

7 真空配件



真空技术

产品系列概览

扁平吸盘		
圆形		
	ZU 直径: 材料:	1.5 mm - 80 mm NBR、硅胶、硅胶 (食品级)
	ZFCF 直径: 材料:	30 mm - 125 mm NBR、聚氨酯、硅胶
	ZF 直径: 材料:	15 mm - 300 mm NBR、聚氨酯、硅胶、 硅胶 (食品级)
	ZLF 直径: 材料:	150 mm - 300 mm NBR、硅胶
椭圆形		
	ZOU 直径: 材料:	4 x 10 mm - 20 x 60 mm NBR、硅胶、 硅胶 (食品级)
波纹管吸盘		
圆形		
	ZB 直径: 材料:	5 mm - 150 mm NBR、聚氨酯、硅胶、 硅胶 (食品级)
	ZBU 直径: 材料:	35 mm - 55 mm NBR、聚氨酯、硅胶、 硅胶 (食品级)
	ZBX 直径: 材料:	35 mm - 55 mm 聚氨酯
	ZBF 直径: 材料:	25 mm - 100 mm NBR、聚氨酯、硅胶
	ZBL 直径: 材料:	10 mm - 50 mm NBR、硅胶、硅胶 (食品级)
	ZFBL 直径: 材料:	50 mm NBR、硅胶、硅胶 (食品级)
椭圆形		
	ZOBF 直径: 材料:	30 x 60 mm - 55 x 110 mm 聚氨酯
	ZOBL 直径: 材料:	35 x 90 mm NBR、硅胶、硅胶 (食品级)

钟形吸盘		
圆形		
	ZFC 直径: 材料:	50 mm - 100 mm NBR、聚氨酯、硅胶、硅胶 (食品级)
	ZD 直径: 材料:	30 mm - 90 mm NBR、聚氨酯、硅胶、硅胶 (食品级)
	ZDF 直径: 材料:	25 mm - 100 mm 聚氨酯
椭圆形		
	ZOC 直径: 材料:	11 x 23 mm - 60 x 180 mm NBR、聚氨酯、硅胶
密封泡沫吸盘		
圆形		
	ZS 直径: 材料:	35 mm - 400 mm EPDM
魔术吸盘		
	魔术吸盘 直径: 材料:	15 mm - 85 mm NBR、硅胶、硅胶 (食品级)、 聚氨酯、EPDM
魔术抓手		
	MG 体积流量: 最大真空度:	最大 146 l/min 最大 -94 kPa
	型材系统 4 种型号可选内置压缩空气管路	
智能吸盘		
	ZSC 直径: 材料:	25 mm - 125 mm 聚氨酯
快换系统, 可选配球形连接和弹簧推杆		
智能锁		
	ZSL 可锁定弹簧推杆, 采用双锁技术, 可固定行程。	

真空抓取系统		
	ZGA 宽度: 长度: 体积流量:	80 mm、130 mm、200 mm 和 300 mm 最大 1,200 mm 最大 2,896 l/min
	ZGB 宽度: 长度: 体积流量:	130 mm 最大 1,200 mm 最大 2,896 l/min
	ZGM 宽度: 长度: 体积流量:	16 mm、20 mm、40 mm 和 50 mm 最大 600 mm 最大 724 l/min
真空发生器		
真空喷射器		
	ZTP 体积流量: 最大真空度:	最大 1,448 l/min 最大 -92 kPa
	ZPG 体积流量: 最大真空度:	最大 343 l/min 最大 -94 kPa
	ZK 体积流量: 最大真空度:	最大 135 l/min 最大 -92 kPa
	ZMP 体积流量: 最大真空度:	最大 5456 l/min 最大 -92 kPa
	ZTM 体积流量: 最大真空度:	最大 220 l/min 最大 -85 kPa
	ZCS 体积流量: 最大真空度:	最大 40 l/min 最大 -90 kPa
内置弹簧推杆		
	ZQ 体积流量: 最大真空度:	最大 85 l/min 最大 -90 kPa
	ZPS 体积流量: 最大真空度:	最大 175 l/min 最大 -87 kPa
可搭配魔术吸盘使用		
真空筒		
	ZVC 体积流量: 最大真空度:	最大 362 l/min 最大 -95 kPa

真空配件		
过滤器		
	ZVF-IF 过滤器类型: 容积:	直列式 最大 1,200 cm³
	ZVF-MF 过滤器类型: 容积:	Mega 最大 1,200 cm³
	ZVF-PF 过滤器类型: 容积:	泵 最大 150 cm³
	ZVF-TF 过滤器类型: 容积:	储罐 最大 675 cm³
传感器		
	ZSU 类型: 可监测回路: 模式:	数字 8 4
	ZSA 类型: 重量:	数字 0.135 kg
	ZSB 类型: 重量:	数字 0.034 kg
阀门		
	ZSV 类型: 工作压力: 重量:	电磁阀 3 ... 7 bar 0.08 kg - 0.22 kg
连接元件		
	ZLC 行程: 弹簧位置:	5 mm - 70 mm 内/外

更多信息

如需深入了解我们的创新魔术抓手和魔术吸盘, 以及专为汽车行业优化的智能锁系统, 请访问我们的网站。

