



SOFTmatics™

ソフマティックス™

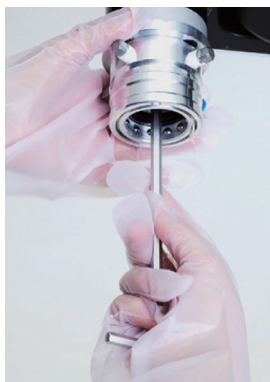
柔性抓手



轻松的替代人手的不足

夏达机电科技(常州)有限公司

INT20QA



泛用！

机器人和专用机
都可以装载

简单！

拆装无需工具

GR20QA-V3A



裹住！



苹果



蔬菜丝



火腿

GR20QA-DKA



夹住！



巧克力棒



炸鸡块



炸虾（冷冻）

GR20QA-BMA



捏住！



切完的葱



小番茄

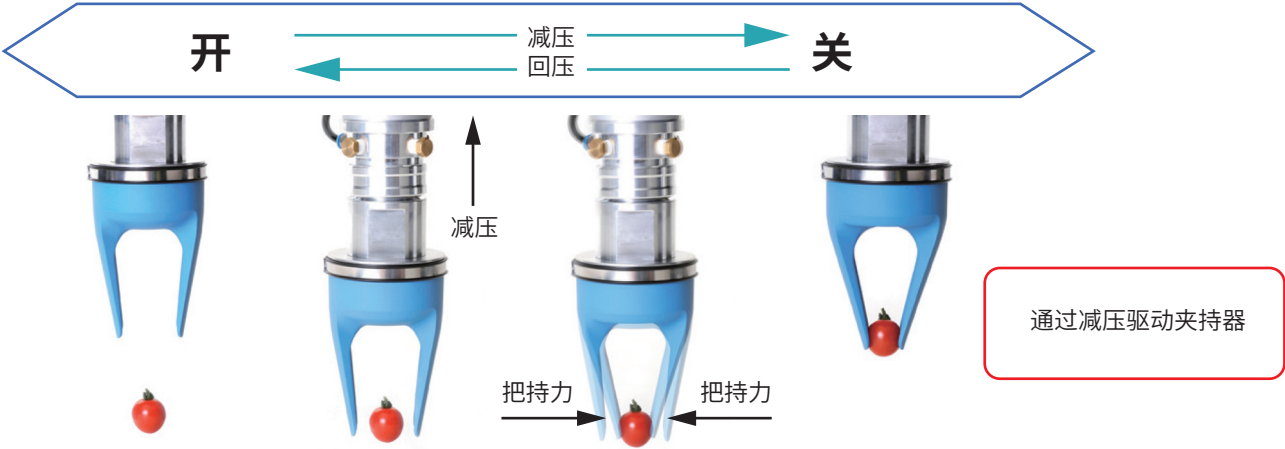


舒芙蕾

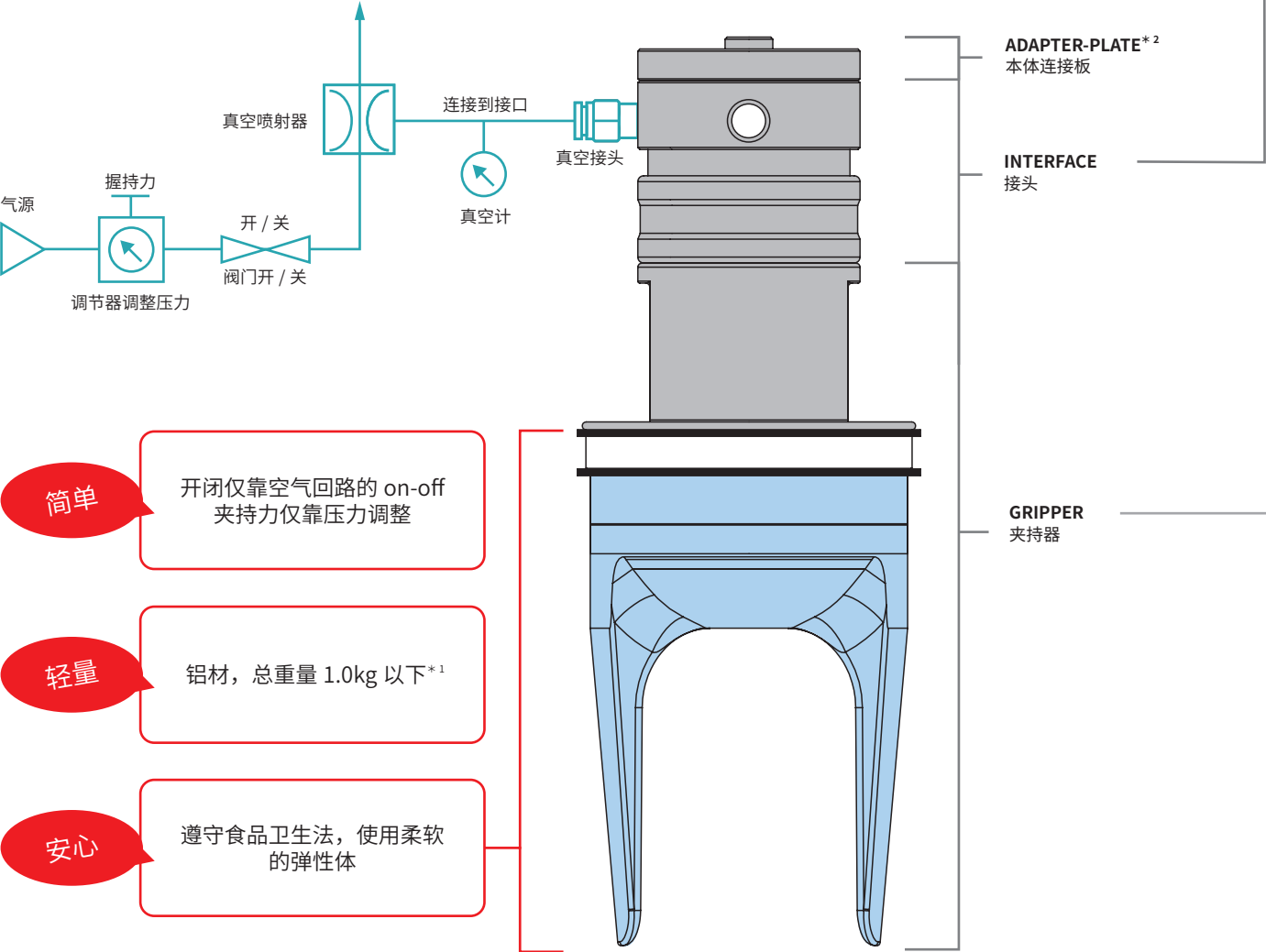
轻松的替代人手的不足

轻轻捏住、包裹不定形、散开、易压碎的工件

工作原理



产品构成和管道示例



*1 不含连接板

*2 请参考接头的尺寸图进行制造

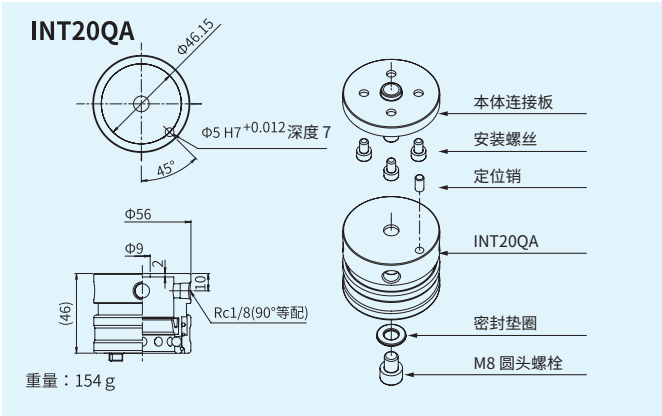
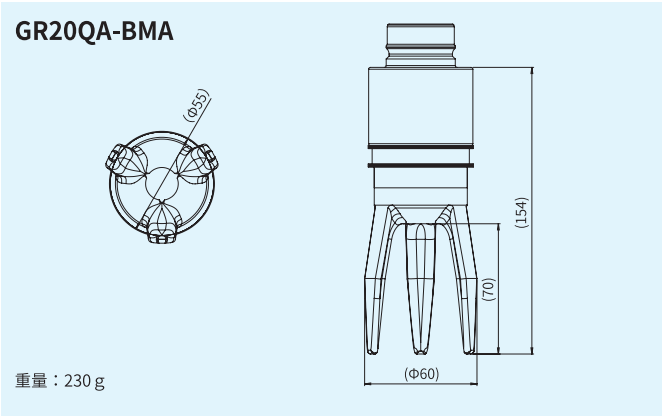
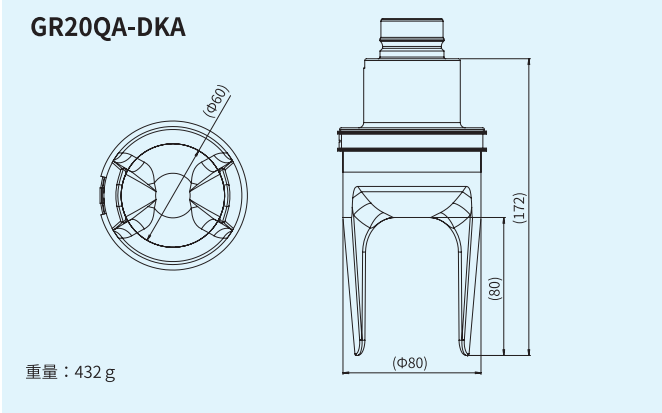
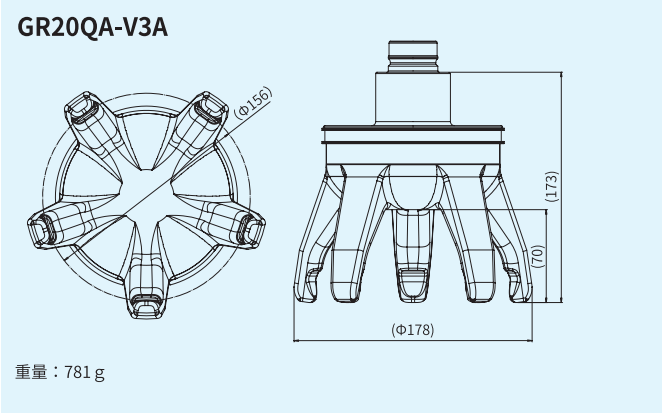
式样 / 性能

使用流体：空气 使用温度范围：5~45℃

品番	式样	性能		
	定格真空度	可搬重量	工件尺寸	直径 x 高度
GR20QA-V3A	-0.03 ~ 0.00	4590 (-0.03MPa)	Φ60 x 10 ~ Φ140 x 35	
GR20QA-DKA	-0.06 ~ 0.00	730 (-0.04MPa)	Φ20 x 10 ~ Φ40 x 45	
GR20QA-BMA	-0.08 ~ 0.00	250 (-0.04MPa)	Φ20 x 10 ~ Φ40 x 45	

根据不同的工件会有不同（参考值） ●耐药性：热水合成洗涤剂酒精可以使用。不可使用次氯酸水溶液

尺寸图



为了安全使用请务必在使用前阅读以下内容并遵守注意事项

● 安全注意事项

- ▲ 为了安全使用我们的产品，请务必在使用前仔细阅读使用说明书，并进行风险评估。
- ▲ 为了避免零件破损，请务必不要在加压条件下使用。
- ▲ 为了避免零件劣化，清洗液中请勿使用水、合成洗涤剂或乙醇类清洗剂以外的物质。
- ▲ 为了避免零件破损，请务必不要使用次氯酸浸渍、擦拭清洗。
- ▲ 为了避免零件破损，请避免浸入洗净液中。

● 质保期间和质保内容

- 本产品首次提供的产品在验收后 6 个月内，或操作总数为 300 万次，以先到达者为准。
- 上述质保前内本产品发生故障，根据使用说明书内容使用的场合，可进行替代品或无偿修理的实施。
- 因本产品的故障造成客户的损失（如：装置的故障，损坏，机会的损失，利益的损失，系统故障时导致的停线等次生灾害，产品破损导致的异物混入等）在质保对象外。
- 本产品对客户相关人员身体造成的伤在质保对象外。

霓达机电科技(常州)有限公司

地址：常州市新北区薛家镇顺园路21号
电话：0519-69881818 传真：0519-69882988

霓达机电科技（常州）有限公司上海分公司

地址：上海市长宁区仙霞路137号盛高国际大厦2704室
电话：021-62789192 传真：021-62789193

