

Flexlite GX

自然延伸





Flexlite GX



自然延伸

用于熔化极气体保护焊的 Flexlite GX 焊枪旨在提高舒适度和焊接效率。Flexlite GX 焊枪采用了创新的生产方法、高品质的材料和严格的质量控制，值得您完全信赖。

焊枪手柄、基于人体工程学设计的形状和出色的平衡性减轻了腕部的负担，帮助焊工专注于具有挑战性的任务上以实现完美的焊接。这对焊接质量和生产效率都有很好的提升效果。

如果您计算用于熔化极气体保护焊的 Flexlite GX 焊枪的总成本，就会发现它的亮点在于较长的耗材使用寿命、极高的效率和很好的人体工学特性，并发现它能明显提高整体焊接生产率。

Flexlite GX 焊枪有其他功率等级和长度可供选择，包括不同的鹅颈型号。[在KEMPPI的配置中](#)，你能根据你的需求来配置MIG焊枪。



关键优势



出色的人体工程学设计

有效减轻疲劳度，提高质量和效率。



高效的焊接

高性能焊枪可有效利用电源容量，帮助您创建顺畅且无飞溅的焊缝。



耗材寿命长

可靠又耐用的 Kemppi 耗材提高了焊接质量和生产效率。

优势

- 有三个价值级别可供选择，每个级别都能满足特殊的焊接需求
- 提供气冷和水冷型号
- 球形接头电缆保护装置减轻了腕部负担
- 可拆卸的焊枪手柄已包含在每个产品套装中
- 得益于创新型焊枪鹅颈结构，导电嘴温度可最多低 35%
- 原装 Kemppi 耗材是长使用寿命的有力保证
- 减少耗材少意味着降低库存成本
- 8 系列焊枪 级 GX 焊枪有可选的 LED 工作灯
- 焊枪遥控适用于 5 和 8 系列焊枪 级焊枪
- 人体工程学设计的手柄，让您牢固抓握
- 所有型号均配有二维码，扫描二维码可直接查询相关信息



产品选项



GX 203G

200 A 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 253G

250 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 303G

300A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 303GHD

300 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 303W

300 A, 水冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 403G

400 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 403GHD

400 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 403W

400 A, 水冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 503W

500 A, 水冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 205G

200 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 255G

250 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 305G

300 A, 气冷式, 3.5m、5m、6m 或 8m, 欧式接头



GX 305GHD

300 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 305GMN

300 A, 气冷式, 多鹅颈, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 305W

300 A, 水冷式, 3.5m、5m 或 6m, 欧式接头



GX 405G

400 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 405GHD

400 A, 气冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 405W

400 A, 水冷式, 3.5m、5m、6m 或 8m, 欧式接头



GX 505W

500 A, 水冷式, 3.5m 或 5m, 欧式接头



GX 605W

600 A, 水冷式, 5m, 欧式接头



GX 208GMN

200 A, 气冷式, 多鹅颈, 3.5m 或 5m, KEMPPPI 接头



GX 308GMN

300 A, 气冷式, 多鹅颈, 3.5m 或 5m, KEMPPPI 接头



GX 408GMN

400 A, 气冷式, 多鹅颈, 3.5m 或 5m, KEMPPPI 接头



GX 428W

420 A, 水冷式, 常规鹅颈或 N250, 3.5m、5m 或 8m, KEMPPPI 接头



GX 528W

520 A, 水冷式, 常规鹅颈或 N250, 3.5m 或 5m, KEMPPPI 接头



GX 608W

600 A, 水冷式, 5m, KEMPPPI 接头



功能



符合人体工学的手柄设计

符合人体工学设计的手柄，让您牢固抓握，从而减轻焊接时的腕部负担。手柄套、枪开关和焊枪遥控器可以快速轻松地更换。Flexlite GX 焊枪的标准发运规格包含焊枪手柄。它让腕部能够自然摆放，即使进行长时间的焊接工作，也能轻松应对。



巧妙的电缆设计

灵活的电缆附件和球形接头电缆保护装置可减小腕部承受的扭力，从而让工作更加轻松。电缆附件具有可更换的内部电缆和软管。坚固、弹簧保护的电缆末端可防止突然弯曲并可保护电缆内的软管。



干净且无飞溅的 MIG 焊接

单独的保护气通道和延续到焊枪鹅颈末端的冷却循环，可让鹅颈保持在较低温度，同时提高焊接的清洁度、减少飞溅物和降低保护气消耗。



创新型鹅颈冷却系统

根据相关测试，与对应的其他焊枪相比，全新 Flexlite GX 系列的导电嘴温度低 35%。创新型多通道冷却系统延长了导电嘴和其他耗材的使用寿命。



更少的部件，更低的成本

通过改进各个型号之间的交叉匹配减少了可更换部件的数量。这降低了库存成本，并使 Flexlite MIG 焊枪成为车间成本管理的完美选择。



当场进行调整

选配的焊炬遥控，您在远处也能准确即时地进行焊接电流调节和储存通道选择。适用于 K5 和 K8 级焊枪。



利用工作灯提供了更好的可见性

8 级焊枪配备了一个可选的 LED 工作灯，帮助焊前定位和焊后目视检查。工作灯为光线较暗的工作条件提供了更好的可见性。



信息访问更轻松

每个 Flexlite GX 焊枪均配有二维码，扫描二维码可让您轻松查询相关的订货号、耗材、产品文档和 Kempfi 联系信息。



送丝机连接

3 和 5 级焊枪具备欧式连接头，适配大部分送丝机。适配大多数品牌的熔化极气体保护焊设备。K8 级焊枪有一个特殊 Kemppi 接头，可让您从焊接电弧准确收集数据。



配件



GXR10

用于 Flexlite GX 5 系列焊枪的焊炬遥控可让您准确即时地进行焊接电流调节和储存通道选择。



GXR80B

在焊枪上通过旋钮遥控选择焊接参数，并轻松完成精确调试。更加小巧的整体外观可以防摔，清晰的显示能够提供关键信息，无需到焊接电源处调节。



Flexlite GX/GF Gun Handle

所有 Flexlite GX/GF 焊枪套装中包含的标准配件。适用于 MIG 焊枪的焊枪手柄可让腕部自然地摆放。



Multitool

多功能工具专为最常见 Flexlite MIG 焊枪的维护需求而设计。该多功能工具适用于导电嘴、送丝导管等。每个标准的 Flexlite MIG 焊枪套件中都包含此工具。



Gun necks

焊枪鹅颈将电流与保护气和冷却液一起传输至焊枪头。您可以通过更换鹅颈来延长焊枪使用寿命。



MIG/MAG gas nozzles

提供了螺纹和非螺纹款，并有多种不同的形状和大小可供选择，适用于各种应用。采用铜材料。Kempfi 喷嘴易于清洁和更换，并且针对特殊应用（打底焊、窄隙焊）提供了更好的可达性。



Contact tips Kempfi LIFE+

Kempfi 原装导电嘴确保优化后的焊接电流传输至填充焊丝。由于采用创新的合金和硬化技术，Kempfi LIFE+ 导电嘴的使用寿命可达标准铜质导电嘴的 5 倍。即使在焊接温度升高到 1000°C 之后，LIFE+ 核心元件依然保持其硬度和精细的微结构。



Contact tips

Kempfi 原装导电嘴确保优化后的焊接电流传输至填充焊丝。Kempfi 导电嘴可用于焊丝直径为 0.6 mm 到 1.6 mm 的所有焊丝材料。还提供了适用于较大焊丝直径的导电嘴（焊丝直径最大可达 3.2 mm）。



Contact tip adapters

铜或黄铜导电嘴座适用于所有正品 Kempfi 导电嘴。



Wire liners

Kemppi 送丝导管坚固耐用且非常高效，针对特定的填充焊丝材料和应用而设计。大多数 Kemppi 送丝导管的颜色编码方式与 Kemppi 送丝机中的送丝轮相同。这可帮助您选择合适的材料。Kemppi 送丝导管支持填充焊丝并确保其焊接电弧的稳定传送。



DL Chili Liner

Kemppi 的专利特氟龙导丝管 DL Chili 是一种双组分的塑料导丝管类型，代表了为铝质、不锈钢、耐酸钢和实芯碳钢填充焊丝提供稳定可靠的送丝的最佳解决方案。与传统塑料相比，DL Chili 技术减少了填充焊丝和导丝管壁间的表面摩擦，最多降低六倍阻力。



Wire guide tubes

送丝引导导管在填充焊丝从送丝机移至焊枪时将焊丝引导并聚集到焊枪的送丝导管。



Neck wire liners

焊枪鹅颈内的一小节送丝导管，用于气冷式多鹅颈 MIG 焊枪。



技术规格

3 系列焊枪

GX 203G

产品代码	GX203G35 (3.5m), GX203G5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	200A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
遥控	否
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.2
连接类型	欧洲
LED 选项	否

GX 253G

产品代码	GX253G35 (3.5m), GX253G5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	250A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
遥控	否
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M6
焊丝直径 (mm)	0.6-1.2
连接类型	欧洲
LED 选项	否



GX 303G

产品代码	GX303G35 (3.5m), GX303G5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	300A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
遥控	否
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.2
连接类型	欧洲
LED 选项	否

GX 303GHD

产品代码	GX303GHD35 (3.5m), GX303GHD5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	300 A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气冷
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10
焊丝直径 (mm)	0.8 - 1.2
LED 选项	否
远程控制选项	否

GX 303W

产品代码	GX303W35 (3.5m), GX303W5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (100%)	300A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
遥控	否
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6
连接类型	欧洲
LED 选项	否



GX 403G

产品代码	GX403G35 (3.5m), GX403G5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	400A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
遥控	否
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6
连接类型	欧洲
LED 选项	否

GX 403GHD

产品代码	GX403GHD35 (3.5m), GX403GHD5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	400 A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气冷
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10
焊丝直径 (mm)	0.8 - 1.6
LED 选项	否
远程控制选项	否

GX 403W

产品代码	GX403W35 (3.5m), GX403W5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (100%)	400A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
遥控	否
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6
连接类型	欧洲
LED 选项	否



GX 503W

产品代码	GX503W35 (3.5m), GX503W5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (100%)	500A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
遥控	否
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8–1.6
连接类型	欧洲
LED 选项	否

5 系列焊枪

GX 205G

产品代码	GX205G35 (3.5m), GX205G5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	200A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8–1.2
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是

GX 255G

产品代码	GX255G35 (3.5m), GX255G5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	250A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M6
焊丝直径 (mm)	0.6–1.2
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是



GX 305G

产品代码	GX305G35 (3.5m)、GX305G5 (5m)、GX305GS6* (6m)、GX305GS8* (8m) *GS 的 6m/8m 型号不含送丝导管
负荷容量, Ar + CO? (35%)	300A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.2 (3.5m 和 5m 型号) 1.0-1.2 (6m 和 8m GS 型号)
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是

GX 305GHD

产品代码	GX305GHD35 (3.5m), GX305GHD5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	300 A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气冷
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10
焊丝直径 (mm)	0.8 - 1.2
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是

GX 305GMN

产品代码	GX305GMN35 (3.5m), GX305GMN5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	350A
可更换鹅颈	是
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.2
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是



GX 305W

产品代码	GX305W35 (3.5m)、GX305W5 (5m)、GX305WS6* (6m) *WS 的 6m 型号不含送丝导管
负荷容量, Ar + CO? (100%)	300A (3.5m 和 5m 型号) 250A (6m WS 型号) 300A (3.5m 和 5m 型号) 250A (6m WS 型号)
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6 (3.5m 和 5m 型号) 1.0-1.6 (6m WS 型号)
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是

GX 405G

产品代码	GX405G35 (3.5m), GX405G5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	400A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是

GX 405GHD

产品代码	GX405GHD35 (3.5m), GX405GHD5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	400 A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气冷
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10
焊丝直径 (mm)	0.8 - 1.6
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是



GX 405W

产品代码	GX405W35 (3.5m)、GX405W5 (5m)、GX405WS6* (6m)、GX405WS8* (8m) *WS 的 6m/8m 型号不含送丝导管
负荷容量, Ar + CO? (100%)	400A (3.5m 和 5m 型号) 300A (6m 和 8m WS 型号)
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6 (3.5m 和 5m 型号) 1.0-1.6 (6m 和 8m WS 型号)
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是

GX 505W

产品代码	GX505W35 (3.5m), GX505W5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (100%)	500A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是

GX 605W

产品代码	GX605W5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	600A (40%)
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	1.2-2.4
连接类型	欧洲
LED 选项	否
GXR10 焊枪遥控	是



8 系列焊枪

GX 208GMN

产品代码	GX208GMN35 (3.5m), GX208GMN5 (5m)
可更换鹅颈	是
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
遥控	是
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.2
连接类型	肯倍
LED 选项	是
负荷容量, Ar + CO? (60%)	200A

GX 308GMN

产品代码	GX308GMN35 (3.5m), GX308GMN5 (5m)
可更换鹅颈	是
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
遥控	是
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.2
连接类型	肯倍
LED 选项	是
负荷容量, Ar + CO? (60%)	300A

GX 408GMN

产品代码	GX408GMN35 (3.5m), GX408GMN5 (5m)
可更换鹅颈	是
旋转鹅颈	是
喷枪把手	是
冷却方式	气体
遥控	是
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6
连接类型	肯倍
LED 选项	是
负荷容量, Ar + CO? (60%)	400A



GX 428W

产品代码	GX428W35 (3.5m)、GX428W5 (5m)、GX428WS8* (8m) *WS 的 8m 型号不含送丝导管
负荷容量, Ar + CO? (100%)	420A (3.5m 和 5m 型号) 300A (8m WS 型号)
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
遥控	是
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6 (3.5m 和 5m 型号) 1.2-1.6 (8m WS 型号)
连接类型	肯倍
LED 选项	是 (3.5m 和 5m 型号) 否 (8m WS 型号)

GX 528W

产品代码	GX528W35 (3.5m), GX528W5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (100%)	520A
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
遥控	是
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
焊丝直径 (mm)	0.8-1.6
连接类型	肯倍
LED 选项	是

GX 608W

产品代码	GX608W5 (5m)
负荷容量, Ar + CO? (35%)	600A (40%)
可更换鹅颈	否
旋转鹅颈	否
喷枪把手	是
冷却方式	水
遥控	是
焊接工艺	MIG/MAG
导电嘴	M10x1
连接类型	肯倍
LED 选项	是



配件

GXR10

产品代码	GXR10
------	-------

GXR80B

描述	遥控
产品代码	GXR80B

Flexlite GX/GF Gun Handle

产品代码	SP011820
------	----------

Multitool

描述	多功能工具 适用于 MIG 焊枪
产品代码	SP022843

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi 是电弧焊行业内公认的领军企业。我们致力于通过不断改进焊接电弧技术和打造更加绿色并且平等的世界来提高焊接质量和生产率。Kemppi 可以为各种专业人员和机构（从工业焊接公司到独立承包商）提供可持续产品、出色的数字解决方案和优质的服务。我们将产品的可用性和可靠性作为指导原则。借助我们覆盖全球70多个国家/地区的高度成熟的合作伙伴网络，为当地客户提供专业服务。Kemppi公司总部位于芬兰拉赫蒂市，在全球16个国家拥有近800名焊接领域的员工，2022年全球销售额达到1.95亿欧元。

