

BETA XFA/SFA/PFA

焊接呼吸器提供轻便的舒适性和保护





BETA XFA/SFA/PFA



焊接呼吸器提供轻便的舒适性和保护

全新改进的 Beta e 系列焊接呼吸器可以通过便携的 PFU 210e 电池供电过滤装置或由 RSA 230 调节气流的呼吸空气供应解决方案提供清凉干净的呼吸空气。

虽然 RSA230 的连接会将移动自由度更严格地控制在局部区域内，但是供气解决方案适用于焊接和保护气体可能会积聚并挤出呼吸空气的应用。

Beta PFA/SFA/XFA 焊接呼吸器型号经过认证，最大向内泄漏水平为 2%，当连接到 PFU 210e 过滤器装置时，提供颗粒和气体组合过滤套装选项。



关键优势



轻松呼吸

正向压力设计确保轻松的呼吸，并将危险的焊接烟尘挡在外面。



清洁和安全的呼吸空气

高效率过滤器可阻挡不少于 98% 的空气中的颗粒。



多次使用的安全性

为焊接，定位，切割，研磨和检查过程提供优质保护

优势

- Beta e90 PFA/SFA/XFA 呼吸器型号
- 用于焊接、定位焊、切割、磨削、检查
- 电池供电 PAPR 或管道供应型号
- XFA 型号采用 LiFE+ 彩色 ADF 技术，包括暗度 14 和 15
- SFA 型号采用 LiFE+ 彩色 ADF 技术，包括暗度 9-13
- EN 175 B、AS/NZS 1337.1、EN 12941 TH2 和 AS/NZS 1716
- 可选择的A1B1E1气体过滤器
- 快速充电 PAPR 电池组
- 皮带和金属扣
- 轻型焊接呼吸器 – Beta e90 PFA 加上面罩仅重 650 g
- 舒适的头带
- 放大镜选项



产品选项



Beta e90 PFA

TH2 等级 PAPR 套装，具有颗粒和气体过滤解决方案。套装包含 Beta e90 PFA 电焊帽、暗度 11 被动焊接镜片、电动气体呼吸器 PFU 210e、空气软管、前置过滤器、颗粒过滤器、电池 3.2Ah、电池充电器、流量计、带舒适衬垫的皮带。



Beta e90 SFA

TH2 等级 PAPR 套装，具有颗粒和气体过滤解决方案。套装包含 Beta e90 SFA 电焊帽、自动变光焊接镜片 SA 60B、电动气体呼吸器 PFU 210e、空气软管、前置过滤器、颗粒过滤器、电池 3.2Ah、电池充电器、流量计、带舒适衬垫的皮带。



Beta e90 XFA

TH2 等级 PAPR 套装，具有颗粒和气体过滤解决方案。套装包含 Beta e90 XFA 电焊帽、自动变光焊接镜片 XA 47、电动气体呼吸器 PFU 210e、空气软管、前置过滤器、颗粒过滤器、电池 3.2Ah、电池充电器、流量计、带舒适衬垫的皮带。



Beta e90 PFA Airline

焊工呼吸器可连接到供气呼吸气源。套装包含 Beta e90 PFA 电焊帽、被动焊接镜片、供气式调节器 RSA 230、空气软管、RSA 230 的空气软管适配器、流量计、带舒适衬垫的皮带。



Beta e90 XFA Airline

焊工呼吸器可连接到供气呼吸气源。套装包含 Beta e90 XFA 电焊帽、自动变光焊接镜片 XA 47、供气式调节器 RSA 230、空气软管、RSA 230 的空气软管适配器、流量计、带舒适衬垫的皮带。



Beta e90 SFA Airline

焊工呼吸器可连接到供气呼吸气源。套装包含 Beta e90 SFA 电焊帽、自动变光焊接滤光片 SA 60B、供气式调节器 RSA 230、空气软管、RSA 230 的空气软管适配器、流量计、带舒适衬垫的皮带。



功能





配件



Beta Art e90 SFA

我们广受欢迎的 Beta e 系列电焊帽的特别版。有两种独特的设计可供选择：“森林”体现了漂亮的北方松树的细节，而“冰”则捕捉了冰天雪地的北欧景观的标志性细节。将 Beta Art e90 SFA 电焊帽的独特外观添加到您的 Beta 新鲜空气系统中，通过自动变光 SA 60B 电焊防护镜提供 TH2 级呼吸防护和一流的眼部防护。



PFU 210e

PFU 210e 坚固耐用，可提供 160 lpm 和 210 lpm 的风扇速度选择范围、电池和过滤器状态指示灯以及标准负荷或高负荷电池的选择。



PFU 210e

以下过滤器适用于 PFU 210e 呼吸器：火花熄灭器、前置过滤器、气味过滤器和气体过滤器。有关肯倍过滤器及其订购的更多信息，请参见安全编目。



RSA 230

安装皮带的供气调节器。它可以把受控的气流输送到焊工呼吸器头部装置上，并与 Gamma 和 Beta 供气型号一起提供气流。具有可更换的消声器，可降低气流噪音。



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

多端口充电器MC-6可以为Kemppi PFU 210e 过滤器电池充电。它可以同时充电6个电池。SD或HD电池可以同时充电。SD电池的充电时间大约为1.5小时，HD电池大约为3小时。



SA 60B

自动变光焊接滤光片具有较大的可视范围 100 x 60mm 和 LiFE+ 彩色 ADF 技术，可提供更高的视觉清晰度。暗度调节：5、9-13。



XA 47

自动变光焊接滤光片具有 LiFE+ 彩色 ADF 技术，可以实现更高的视觉清晰度。暗度调节：5、8、9-13 和 14、15。



Leather welding bib

适用于 Alfa 和 Beta e 系列型号的选配集成颈部保护。按扣可轻松拆卸和固定。



Universal leather neck protector

通用皮革颈部保护器可保护颈部和肩膀不受焊接飞溅和磨削的影响，可与所有肯倍个人防护设备以及更广泛的焊接市场产品一起使用。



技术规格

Beta e90 PFA

产品代码	P0701
重量	650 g
工作温度	- 5 ... + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
焊接滤光片	被动
观察面积	100 x 78 mm
滤光片尺寸	110 x 90 mm
阴影范围	11
LiFE+ 彩色 (是/否)	否
磨削功能 (是/否)	否
PAPR	PFU 210e

Beta e90 SFA

产品代码	P0706
重量	680 g
工作温度	- 5 ... + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
焊接滤光片	SA 60B
观察面积	100 x 60 mm
滤光片尺寸	110 x 90 mm
阴影范围	9-13
ADF 灯光状态	3.5
ADF CE 分类	1/1/1/1
ADF 切换时间	0.1 ms
LiFE+ 彩色 (是/否)	是
磨削功能 (是/否)	是
PAPR	PFU 210e



Beta e90 XFA

产品代码	P0711
重量	700 g
工作温度	-5 ... +55 °C <80% Rh
EN 175	B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716	P1
焊接滤光片	XA 47
观察面积	97 x 47 mm
滤光片尺寸	110 x 90 mm
阴影范围	9-15
ADF 灯光状态	4
ADF CE 分类	1/1/1/2
ADF 切换时间	0.1 ms
LiFE+ 彩色 (是/否)	是
磨削功能 (是/否)	是
PAPR	PFU 210e

Beta e90 PFA Airline

产品代码	9873031
重量	650 g
工作温度	-5 ... +55 °C <80% Rh
EN 175	B
焊接滤光片	被动
观察面积	100 x 78 mm
滤光片尺寸	110 x 90 mm
阴影范围	11
LiFE+ 彩色 (是/否)	否
磨削功能 (是/否)	否
供气调节器	RSA 230



Beta e90 XFA Airline

产品代码	9873037
重量	700 g
工作温度	-5 ... + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
焊接滤光片	XA 47
观察面积	97 x 47 mm
滤光片尺寸	110 x 90 mm
阴影范围	9-15
ADF 灯光状态	4
ADF CE 分类	1/1/1/2
ADF 切换时间	0.1 ms
LiFE+ 彩色 (是/否)	是
磨削功能 (是/否)	是
供气调节器	RSA 230

Beta e90 SFA Airline

产品代码	9873033
重量	680 g
工作温度	-5 ... + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
焊接滤光片	SA 60B
观察面积	100 x 60 mm
滤光片尺寸	110 x 90 mm
阴影范围	9-13
ADF 灯光状态	3.5
ADF CE 分类	1/1/1/1
ADF 切换时间	0.1 ms
LiFE+ 彩色 (是/否)	是
磨削功能 (是/否)	是
供气调节器	RSA 230



配件

Beta Art e90 SFA

产品代码	9873002AF – Beta e90 SFA Art Forest helmet 9873002AI – Beta e90 SFA Art Ice helmet
工作温度	- 5 ... + 55 °C <80% Rh
EN 175	B
焊接滤光片	SA 60B
观察面积	100 x 60 mm
滤光片尺寸	110 x 90 mm
阴影范围	9-13
ADF 灯光状态	3.5
ADF CE 分类	1/1/1/1
ADF 切换时间	0.1 ms
LiFE+ 彩色 (是/否)	是
磨削功能 (是/否)	是

PFU 210e

产品代码	SP011996
重量	2510 g
工作温度	-5...+55 °C
最小空气流量	160 l/min
最大空气流量	210 l/min
电池类型	Li-ion
电池充电时间 (80%)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
电池使用寿命 (充电次数)	500

RSA 230

产品代码	SP011617
重量	1600 g
供气软管的长度	10 - 30 m
所需的供气压力	550 - 600 kPa
最小空气流量	160 l/min
最大空气流量	400 l/min

Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

产品代码	P0730 Multi-Charger 6 with EU plug P0731 Multi-Charger 6 with UK plug P0732 Multi-Charger 6 with DK plug P0733 Multi-Charger 6 with AS/NZS plug P0734 Multi-Charger 6 with CH plug
------	--

SA 60B

产品代码	SP9873064
------	-----------



Leather welding bib

产品代码	SP015177
------	----------

Universal leather neck protector

产品代码	SP015579
------	----------

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。

