

**KEMPER Filter-Master XL 1 szívókarral, 3,0 m hossz, Ø 150 mm**  
**W3 minősítéssel, BGIA által bevizsgált**

A Filter-Master XL a modern, nagyon hatékony KemTex® ePTFE-membrán-szűrőpatronnal szerelt szűrőkészülékek alapmodellje. A St. Augustin-i Szakszervezeti Intézet (BGIA) W3 szintű tanúsítványával rendelkezik, tehát **alkalmazható az erősen ötvözött fémek hegesztésénél.**

Az olyan anyagok hegesztése során, mint pl. a krómnikkel acél, káros anyagok szabadulnak fel, amelyek nagymértékben rákkeltők. Az elszívott és a szűrőkészülékben megtisztított levegőt csak akkor szabad visszavezetni a munkaterbe, ha az elszívókészüléket a St. Augustin-i székhelyű Szakszervezeti Munkabiztonsági Intézet (BGIA) erre megvizsgálta és jóváhagyta.

A KemTex® ePTFE-membrán-szűrőpatronok nagy előnye - a magas leválasztási fok mellett - a tisztíthatóság. A Filter-Master XL vezérlése felügyeli a szűrőpatron portöltöttségét, és szükség esetén **automatikus tisztítást** végez.

A tisztítás préslevegővel történik. A préslevegő a beépített légtartályból a rotációs fúvókába áramlik, amely ellenáramú zemben mintegy kirobbantja a port a szűrőpatronból. Külön szerszámra, fúvókára tehát nincs szükség. A kar hatótávolságán belül könnyen állítható bármely kívánt pozícióba, ahol elengedve is megtartja helyzetét. A KEMPERszívóernyő 360° fokban elfordítható, így a hegesztési varrat alakjának megfelelően állítható be.



**Műszaki adatok:**

• Szívási teljesítmény:	1.000 m <sup>3</sup> /h
• Ventilátor teljesítmény:	3.000 m <sup>3</sup> /h
• Motorteljesítmény:	1,5 kW
• Hálózati feszültség:	3 x400 V / 2.3 A/ 50 Hz
• Préslevegő-betáplálás:	5-6 bar
• Leválasztási fok:	> 99 %
• Zajsztint:	kb. 69 dB (A)
• Tömeg (szívókar nélkül) mobil:	135 kg
• Méretek (szélesség x mélység x magasság):	655 x 655 x 1.460 mm
• BGIA-tanúsítvány:	200522453/1140

**Rendelési szám: 62 100 101**

*Alkalmas nagy mennyiségű füst és por elszívására, folyamatos használatra.*