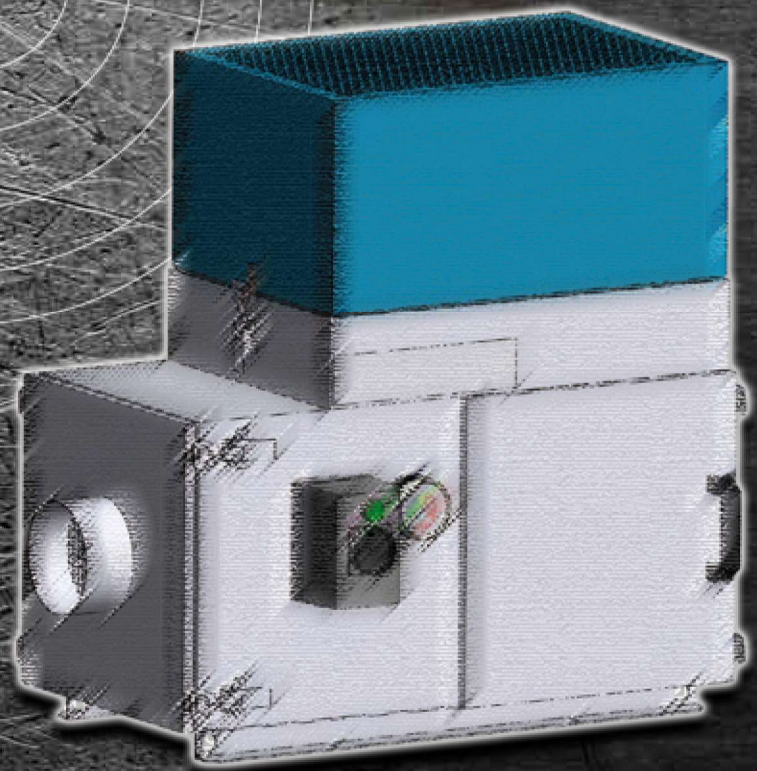
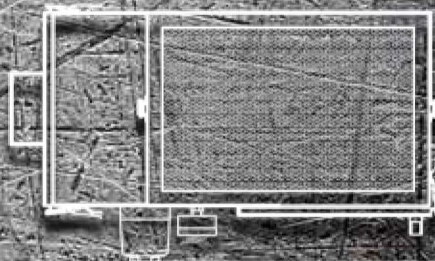
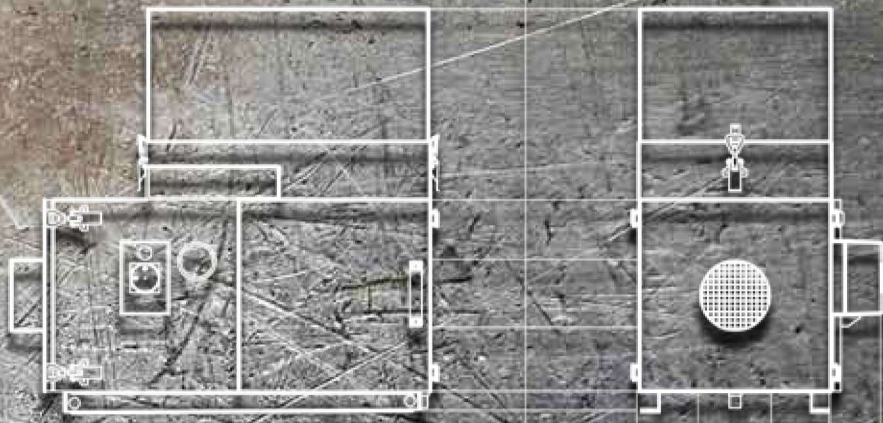


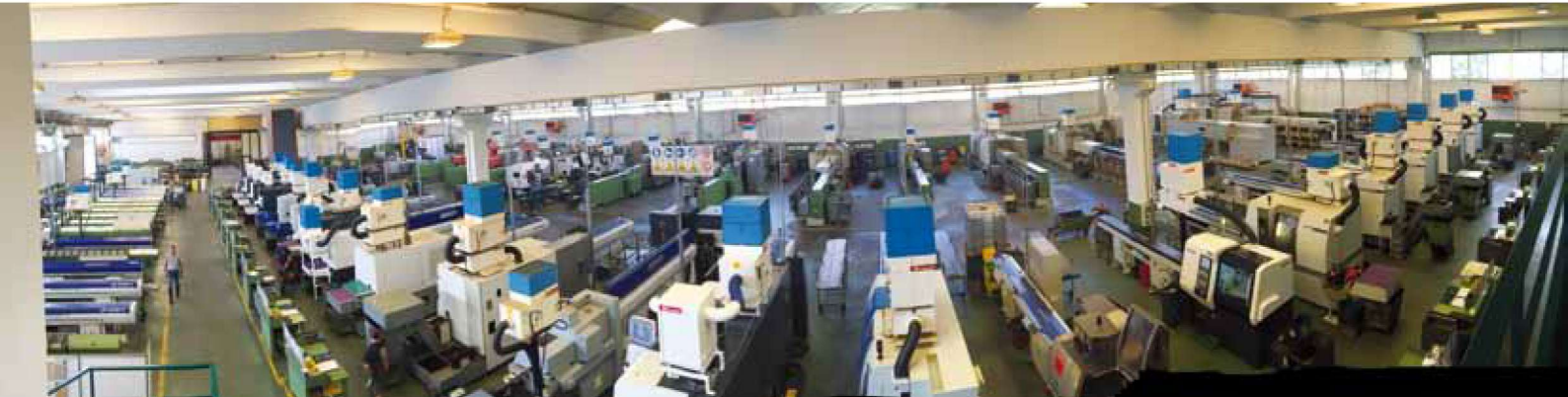
IPARI ELSZÍVÓK OLAJKÖD, EMULZIÓ, FÜST



JELLEMZŐK:

- ✓ TARTÓSSÁG
- ✓ MEGBÍZHATÓSÁG
- ✓ HATÉKONYSÁG
- ✓ TAKARÉKOSSÁG

Megoldásaink





Olajköd elszívók fémforgácsoló gépekhez, akár 3 műszakos folyamatos gyártáshoz is
 Moduláris kialakítás
 Tartós, Megbízható, Hatékony
 Egyszerű éves karbantartás

Megfelelőségi nyilatkozatok minden környezetvédelmi szabvány szerint

CE minősítés Szerszámgépekre 2006/42/CE	EN ISO 12100/10 EN 60204-1	32/2 műsz. paragr. Lombardia állam 10/01/2012 D.d.u.o. n.12772 23/12/2011	EN1822 EU szabvány Szűrési hatékonyság akár 99,995%	IEC 60034 ENGINES IE3 (prémium szabvány)
--	---	--	--	---

Fenntarthatóság

GÉP TÍPUSOK

Megmunkáló központok - Esztergák - Kőszőrűgépek - Átvívógépek - Fűrógépek - Marógépek - Élezőgépek - Szikraforgácsoló gépek - Lézeres gépek - Présöntőgépek - Formázógépek - Ipari mosógépek

LÉGSZENNYEZÉS

Olajköd - por részecskék - Füst


Moduláris kialakítás

Légáramlási séma	"Basic" SZÉRIA	"Plus" SZÉRIA	
	 Olaj ricoldensato Ricoldensatoel olaj Kondenzieretes Olaj	 Olaj ricoldensato Ricoldensatoel olaj Kondenzieretes Olaj	 Olaj ricoldensato Ricoldensatoel olaj Kondenzieretes Olaj


PARAMÉTEREK			
--------------------	--	--	--

Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 µ	<i>Opció</i>	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>
Kismegszakító CE minősítéshez szükséges (akár külsőleg is!)	<i>Opció</i>	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>
Légnomás mérő (Szűrő állapot ellenőrzés)	<i>Opció</i>	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>
Előszűrő rendszer ("Leccsapató") Nagy mennyiségű hűtőfolyadék, olaj, por és a forgács előszűrése (20 bar nyomás felett!)	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>	<i>Standard</i>
Aktív szén szűrő szett Szagok és égéstermékek szűrése	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>
TISZTA OLAJ / OLAJPERMET	ARNO C	ARNO CF	ARNO CPF
Típus	1C - 2C - 3C	1CF - 2CF - 3CF	1CPF - 2CPF - 3CPF
Max. légáramlások	1500 ÷ 3100 m³/h	1500 ÷ 3100 m³/h	1200 ÷ 2500 m³/h
Teljesítmény (IE3 prémium motorok)	0,75 - 1,5 - 2,2 KW	0,75 - 1,5 - 2,2 KW	0,75 - 1,5 - 2,2 KW
Max. zajszint	68 ÷ 72 dB	67 ÷ 72 dB	67 ÷ 72 dB
HOSSZESZTERGA OLAJ / EMULZIÓ	ARNO V/A	ARNO VFA	ARNO VPF/A
Típus	0VA - 1VA - 2VA - 3VA	0VFA - 1VFA - 2VFA - 3VFA	0VPPFA - 1VPPFA - 2VPPFA - 3VPPFA
Max. légáramlások	850 ÷ 4000 m³/h	850 ÷ 4000 m³/h	1000 ÷ 3200 m³/h
Teljesítmény (IE3 prémium motorok)	0,55 - 0,75 - 1,5 - 2,2 KW	0,55 - 0,75 - 1,5 - 2,2 KW	0,75 - 1,5 - 2,2 KW
Max. zajszint	68 ÷ 72 dB	68 ÷ 72 dB	68 ÷ 72 dB
EMULZIÓ	ARNO V	ARNO VF	ARNO VPF
Típus	1V - 2V - 3V	1VF - 2VF - 3VF	1VPF - 2VPF - 3VPF
Max. légáramlások	1400 ÷ 4000 m³/h	1400 ÷ 4000 m³/h	1100 ÷ 3200 m³/h
Teljesítmény (IE3 prémium motorok)	0,75 - 1,5 - 2,2 KW	0,75 - 1,5 - 2,2 KW	0,75 - 1,5 - 2,2 KW
Max. zajszint	68 ÷ 72 dB	68 ÷ 72 dB	68 ÷ 72 dB


ARF SZÉRIA

Elszívó	Paraméterek	Típusok		Felhasználás
		ARF 700	ARF 900	Füst – Por részecskék - Szagok
	Max. légáramlások	700 m³/h	900 m³/h	<p>Lézergravírozók, szikraforgácsolók, arany feldolgozó gépek</p> <p>Egyszerű karbantartás. Fémporok teljes körű kinyerése a levegőből.</p>
Teljesítmény	0,55 KW	0,75 KW (IE3 motorok)		
Max. zajszint	61 dB	61 dB		
Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 µ	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>		
AKTÍV SZÉNSZŰRŐ SZETT Szagok és égéstermékek szűrése	FA VERZIÓ <i>Standard</i>	FA VERZIÓ <i>Standard</i>		
TEXTIL PORZSÁK Fémpor összegyűjtésére	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		
RÁZÓ ÉS SÚROLÓ EGYSÉG	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		
CSUKLÓS ÖNTÁMASZTÓ KAR	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		

ARPX SZÉRIA

		AR2PX AR3PX	AR2PX CA AR3PX CA	Olajköd – Füst – Por – Szagok
	Max. légáramlások	3200 m³/h	3000 m³/h	<p>Sokoldalú felhasználás (Akár változatos felhasználáshoz is)</p> <p>Moduláris rendszer</p> <p>Könnyű mozgatás</p>
	Teljesítmény (IE3 motorok)	1,5 - 2,2 KW	1,5 - 2,2 KW	
Max. szajszint	72 - 76 dB	72 - 76 dB		
Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 µ	AE/AEM VERZIÓ <i>Standard</i>	AE/AEM VERZIÓ <i>Standard</i>		
DUPLA AKTÍV SZÉNSZŰRŐ SZETT Szagok és égéstermékek szűrése	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		
LEFOLYÓ ÉS TARTÁLY Hűtőfolyadék regenerálás	N VERZIÓ <i>Standard</i>	N VERZIÓ <i>Standard</i>		
CSUKLÓS ÖNTÁMASZTÓ KAR	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		

ARIS SZÉRIA

		M	L	Olajköd - Füst - Por
	Max. légáramlások	3000 m³/h	6000 m³/h	<p>Nagya hatékonyság</p> <p>3 műszakos folyamatos gyártáshoz</p> <p>Több gép bekötési lehetőség</p>
	Teljesítmény (IE3 motorok)	1,5 ÷ 3 KW	4 KW	
Max. zajszint	72 ÷ 76 dB	78 ÷ 80 dB		
Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 µ	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>		
ZAJCSILLAPÍTÓ	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		
AKTÍV SZÉNSZŰRŐ SZETT Szagok és égéstermékek szűrése	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		
CSUKLÓS ÖNTÁMASZTÓ KAR	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		

SZÉNSZŰRŐ SZÉRIA

Elszívó	Paraméterek	Típusok		Felhasználás
		4C56	8C56	
				Olajköd - Füst - Por - Szagok
	Max. légáramlások	5000 m³/h	10.000 m³/h	Moduláris kialakítás Központi elszívó egység
	Teljesítmény (IE3 motorok)	4 ÷ 5,5 KW	7,5 ÷ 11 KW	
	Max. zajszint	78 dB	80 dB	
	Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 µ	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>	
ZAJCSILLAPÍTÓ	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>		

HYDROFILTER SZÉRIA

	Paraméterek	M	L	Felhasználás
				Olajköd - Füst - Por - Szagok
	Max. légáramlások	3000 m³/h	6000 m³/h	Magnézium, alumínium és titán port Magas fokú biztonság (Öngyulladás megelőzése) Moduláris kialakítás Nagy gépek és központi elszívás
	Teljesítmény (IE3 motorok)	1,5 ÷ 3 KW	4 KW	
	Max. zajszint	72 ÷ 76 dB	78 ÷ 80 dB c/SIL.	
	PAPÍRSZŰRŐ Előszűrő tartály folyadékkal	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>	
	Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 µ	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>	
	AKTÍV SZÉNSZŰRŐ SZETT Szagok és égéstermékek szűrése	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>	
	ZAJCSILLAPÍTÓ	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>	
HŰTŐFOLYADÉK SZŰRŐ	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		
MAGS SZINTŰ VÉDELMI ELEM Tűz megelőzése	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		

GOLDFILTER SZÉRIA

	Paraméterek	S	M	Felhasználás
				Olajköd - Por részecskék
	Max. légáramlások	1000 m³/h	3000 m³/h	Hónolás, sorjázás, lézergyújtás Por részecskékhez Száraz előszűrés - Ideális drágafémek szűréshez
	Max. nyomás	210 mm/H ₂ O	230 mm/H ₂ O	
	Teljesítmény (IE3 motorok)	1,1 KW	1,5 ÷ 3 KW	
	Max. zajszint	70 dB	72 ÷ 76 dB	
	Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 µ	<i>Standard</i>	<i>Standard</i>	
	ZAJCSILLAPÍTÓ	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>	
AKTÍV SZÉNSZŰRŐ SZETT Szagok és égéstermékek szűrése	<i>Opció</i>	<i>Opció</i>		

AR10.000 SZÉRIA

Elszívó	Paraméterek	Típusok	Felhasználás
	DWG	3804	Olajköd - Füst - Por - Szagok
	Max. légáramlások	9600 m ³ /h	Moduláris kialakítás Központi elszívó Nagy gépek
	Teljesítmény (IE3 motorok)	9 KW	
	Max. zajszint zajcsillapítóval	79 dB	
	Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 μ	<i>Standard</i>	
	AKTÍV SZÉNSZŰRŐ SZETT Szagok és égéstermékek szűrése	<i>Opció</i>	

ARTU SZÉRIA

		1-2-4	ARTU 2-3	Száraz por - Füst
	Rajz száma		2971	Ideális grafit megmunkáláshoz Kiváló ár / érték arány
	Max. légáramlások	3000 m ³ /h	3000 m ³ /h	
	Teljesítmény (IE3 motorok)	0,55 ÷ 3 KW	1,5 ÷ 3 KW	
	Max. zajszint	65 ÷ 76 dB	72 ÷ 76 dB	
	Szűrési hatékonyság akár 99,995% - al EN 1822 SZABV. - Részecskék > 0,15 μ	<i>Optional</i>	<i>Optional</i>	
	ZAJCSILLAPÍTÓ	<i>On issue</i>	<i>On issue</i>	
	REZGŐ MECHANIZMUS (akár pneumatikus vezérléssel is)	<i>On issue</i>	<i>On issue</i>	
	GARATSZŰRŐ	-	ARTU M3 <i>On issue</i>	
	CSUKLÓS ÖNTÁMASZTÓ KAR	<i>Optional</i>	<i>Optional</i>	

MUNKAASZTALOK

	Rajzok	Elszívó párok				A munkakörnyezet legmagasabb szintű tisztasán tartására, megmunkált darabok lefújására és sorjázásához Ergonómikus kialakítás Védelmi függöny
			Szél. mm	Mag. mm	Mély. mm	
	2838	ARNO 1/2/3	1000	1750	700	
	3328	ARNO 1	850	1750	700	
	3500	ECO ECO TWO	700	1750	600	
	1620	ECO ECO TWO	500	1550	600	

IPARI ELSZÍVÓK OLAJKÖD, EMULZIÓ, FÜST



Az AR Filtrazioni családi vállalkozás speciális elszívó berendezések és szűrők gyártásával foglalkozik már közel 30 éve. Megoldásaikat célirányosan a fémmegmunkáló gépeket érintő olajköd, emulzió, füst és por elszívására kínálják, elősegítve a még felhasználható kenécek és folyadékok ismételt gépbe kerülését, valamint a légszennyező anyagok kiszűrését, biztosítva megfelelő környezetet a gép mellett dolgozók számára.

„Változás van a levegőben!” – Fémmegmunkálás során, technológiától függően, több szennyeződés is keletkezik, melyek befolyásolhatják a gyártás folyamatát. A por, emulzió és forgács keverék hatással lehet a gyártás hatékonyságára, az alkalmazottak egészségére és kényelmére, valamint a munkahelyi környezetre is negatív befolyása lehet. Az AR Filtrazioni széles elszívó termékpalettája kiváló és költséghatékony megoldást biztosít ezen problémák javítására.



- + Mechanikus szűrés, akár 99,995%-os szűrési hatékonysággal
- + CO₂-kibocsátás csökkentése, kisebb karbonlábnyom
- + Tiszta munkakörnyezet, egészségesebb munkavállalók
- + A legszigorúbb szabályok és biztonsági előírások betartása
- + Különösen sérülékeny gépalkatrészek védelme, garantálva a pontosságot és meghosszabbítva az **élettartamokat**
- + 80% - os olajköd regenerálás
- + Magas energiamegtakarítás a fűtési és légkondicionálási költségeken