



*Luftreiniger für  
Hochleistungswerkzeugmaschinen  
bis zu 3-Schichtbetrieb  
komplett modular erweiterbar  
robust zuverlässig leistungsfähig  
einmal pro Jahr  
einfache und schnelle Wartung*

**Konformitätserklärung für Bau und Umwelt**

<b>CE NORMEN</b> Maschinenrichtlinie 2006/42/CE	<b>NORMEN</b> EN ISO 12100/10 EN 60204-1	<b>Tech. Anhang 32/2</b> Region Lombardei vom 10.01.2012 D.d.u.o. Nr.12772 vom 23.12.2011	<b>EUROPÄISCHE NORMEN</b> EN 1882 Filtrierleistung bis zu 99,995%	<b>IEC 60034 NORM</b> <b>IE3 MOTOR</b> (höchsteffizienter Wirkungsgrad)
---	--	---	---	---

**Eignung**

<b>FÜR SÄMTLICHE WERKZEUGMASCHINEN</b> Bearbeitungszentren – Drehbänke – Schleifmaschinen – Transfermaschinen – Bohrwerke – Fräsmaschinen – Schärfmaschinen Elektroerosionsmaschinen – Lasermaschinen – Werkzeugmaschinen für Abpressung – Industriewaschmaschinen	<b>VERUNREINIGUNG</b> Ölnebel – Mikronebel – Rauch Mikrostaub
--	---

**Modulbauweise**

<b>Funktionsprinzip</b>	<b>BAUREIHE "Basic"</b>	<b>BAUREIHE "Plus"</b>	
	 Olio ricondensato Recondensated oil Kondensiertes Öl	 Olio ricondensato Recondensated oil Kondensiertes Öl	 Olio ricondensato Recondensated oil Kondensiertes Öl

<b>Technische Daten</b>			
-------------------------	--	--	--

<b>HOHE/SEHR HOHE FILTRIERLEISTUNG</b> 99,995% EN 1822 – Partikel ≥ 0,15 µ	Optional	In Ausstattung inbegriffen	In Ausstattung inbegriffen
<b>MOTORSCHUTZSCHALTER</b> nötig für CE-Kennzeichnung	Optional	In Ausstattung inbegriffen	In Ausstattung inbegriffen
<b>SICHTKONTROLLE FÜR FILTERVESTOPFUNG</b>	Optional	In Ausstattung inbegriffen	In Ausstattung inbegriffen
<b>VORABSCHIEDER</b> Vorfilterung von übermäßiger Verschmutzung bei Flüssigkeit, Staub, Span	Optional	Optional	In Ausstattung inbegriffen
<b>AKTIVKOHLEZELLE</b> Abscheidung von Dünsten und Gerüchen	Optional	Optional	Optional
<b>VOLL ÖL – SPRAY MIX</b>	<b>ARNO C</b>	<b>ARNO CF</b>	<b>ARNO CPF</b>
Ausführungen	1C – 2C – 3C	1CF – 2CF – 3CF	1CPF – 2CPF – 3CPF
Max. Luftleistung	1500 ÷ 3100 m³/h	1500 ÷ 3100 m³/h	1200 ÷ 2500 m³/h
Leistung (IE3 Motor)	0,75 – 1,5 – 2,2 KW	0,75 – 1,5 – 2,2 KW	0,75 – 1,5 – 2,2 KW
Lärmpegel	68 ÷ 72 dB	67 ÷ 72 dB	67 ÷ 72 dB
<b>VOLL ÖL - EMULSION</b>	<b>ARNO V/A</b>	<b>ARNO VFA</b>	<b>ARNO VPF/A</b>
Ausführungen	0VA – 1VA – 2VA – 3VA	0VFA – 1VFA – 2VFA – 3VFA	0VPFA – 1VPFA – 2VPFA – 3VPFA
Max. Luftleistung	850 ÷ 4000 m³/h	850 ÷ 4000 m³/h	1000 ÷ 3200 m³/h
Leistung (IE3 Motor)	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
Lärmpegel	68 ÷ 72 dB	68 ÷ 72 dB	68 ÷ 72 dB
<b>EMULSION</b>	<b>ARNO V</b>	<b>ARNO VF</b>	<b>ARNO VPF</b>
Ausführungen	1V – 2V – 3V	1VF – 2VF – 3VF	1VPF – 2VPF – 3VPF
Max. Luftleistung	1400 ÷ 4000 m³/h	1400 ÷ 4000 m³/h	1100 ÷ 3200 m³/h
Leistung (IE3 Motor)	0,75 – 1,5 – 2,2 KW	0,75 – 1,5 – 2,2 KW	0,75 – 1,5 – 2,2 KW
Lärmpegel	68 ÷ 72 dB	68 ÷ 72 dB	68 ÷ 72 dB