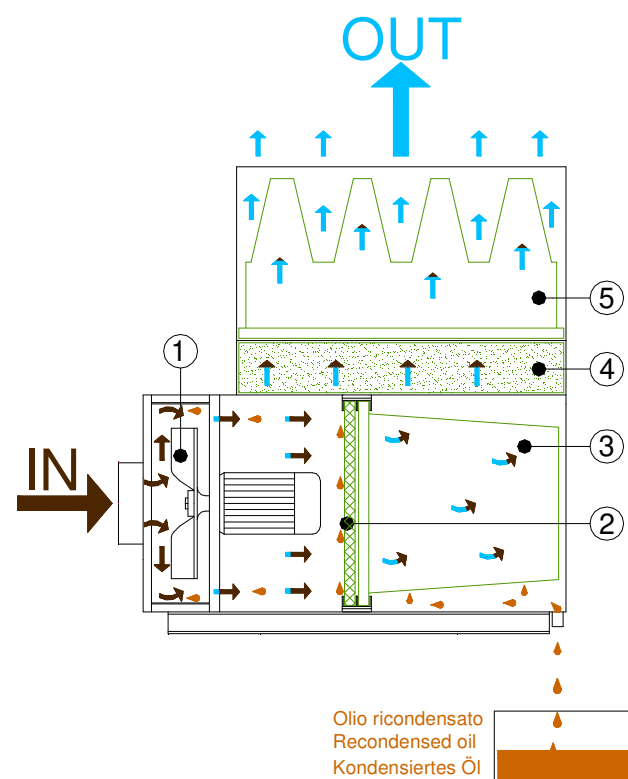


SERIE ARNO	ARNO SERIES	BAUREIHE ARNO
<p>con rilevatore visivo intasamento filtri</p>	<p>with gauge to monitor filter conditions</p>	<p>mit Manometer für Filterüberwachung</p>
<p>I depuratori della serie ARNO sono indicati per l'aspirazione e la depurazione di nebbie d'olio, fumi e micro-polveri generati durante la lavorazione di macchine utensili d'alta produzione, fino a 3 turni di lavoro. Dotati di filtri intercambiabili di differente efficienza di filtrazione, sono idonei alla captazione di particelle di differenti granulometrie. L'ultimo stadio di filtrazione è caratterizzato da <b>filtro ad Alta (Epa) o Altissima (Hepa) efficienza</b>, a norme europee <b>EN1822</b> adatto all'abbattimento di micronebbie e fumi. Il dispositivo di drenaggio permette il recupero del liquido ricondensato.</p>	<p>The air cleaners of ARNO series are suitable for suction and purification of oil mist, fume and micro-dust produced during the high duty production machine tools, working until 3 shifts. The interchangeable filters with different degrees of filtration efficiency hold particles with different micron sizes. The last stage of filtration is characterized of <b>High (EPA) or Highest (HEPA) efficiency</b>, at European norm <b>EN1822</b> suitable for holding micro-mist and smoke. The drainage is able to the recovery of re-condensed coolant liquid.</p>	<p>Die Luftreiniger der Baureihe „ARNO“ eignen sich zur Absaugung und Reinigung von Ölnebeln, Rauch und Mikrostaub, was bei der Bearbeitung der Werkzeugmaschinen bei hoher Produktionszahl bis zu 3 Schichten Betrieb entsteht. Ausgestattet mit austauschbaren Filtern mit unterschiedlicher Filterungsleistung sind diese geeignet für die Reinigung von Teilchen verschiedenster Durchmesser. Die letzte Filterungsstufe wird charakterisiert durch einen Filter <b>Hohe (Epa) oder sehr Hohe (Hepa) Leistung (gemäß EN 1822)</b>, um Mikronebel und Rauch auszuschneiden. Das Gerät ist ausgestattet mit einer Drainage für die Rückgewinnung der abgeschiedenen Kühlschmierstoffe.</p>

*Principio di funzionamento*  
*Working Principle*  
*Prinzip der Arbeitsweise*



## ZERO EXHAUST EMISSIONS



<p>1 - RICONDENSATORE CENTRIFUGO AUTOPULENTE</p> <p>2 - PREFILTRAZIONE EN779 - Efficienza di filtrazione &gt;95% per particelle di 3µ</p> <p>3 - FILTRAZIONE AD EFFETTO COALESCENZA EN 779 - Efficienza di filtrazione fino a 95% per particelle di 0,4µ</p> <p>4 - DIFFUSORE/ INSONORIZZATORE</p> <p>5 - FILTRO FINALE AD ALTA (EPA) O ALTISSIMA (HEPA) EFFICIENZA EN 1882 - Efficienza di filtrazione fino a 99,995% di particelle di 0,15µ</p>	<p>1 - SELF-CLEANING RECONDENSER</p> <p>2 - PRE FILTRATION STAGE EN 779 - Filtration Efficiency &gt;95% for particles 3µ</p> <p>3 - FILTRATION BY COALESCENCE EN 779 - Filtration Efficiency until 95% for particles 0,4µ</p> <p>4 - ADJUSTABLE DIFFUSER/ SOUNDPROOFING MATERIAL</p> <p>5 - HIGH EFFICIENCY (EPA) OR HIGHEST EFFICIENCY (HEPA) FINAL FILTRATION EN 1882 - Filtration Efficiency until 99,995% for particles 0,15µ</p>	<p>1 - GEBLÄSERAD SELBSTREINIGENDER ZENTRIFUGALKONDENSATOR</p> <p>2 - VORFILTERUNG Gemäß EN 779 Filterleistung &gt;95% für Teilchen von 3µ</p> <p>3 - FILTERUNG DURCH KOALESCENZEFFEKT Gemäß EN 779 Filterleistung bis zu 95% für Teilchen von 0,4 µ</p> <p>4 - DIFFUSER/ SCHALLDÄMPFER</p> <p>5 - ENDFILTER MIT HOHER (EPA) ODER SEHR HOHER LEISTUNG (HEPA) Gemäß EN 1882 - Filtrierleistung bis zu 99,995% für Teilchen von 0,15µ</p>
---	---	---

### DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN

Modello Model Ausführung	Bocca aspirante Suction inlet Ansaugstutzen  Ømm	Portata massima Max airflow rate Luftleistung  M³/H	Potenza Power Leistung  HP/kW	Rumorosità Noise level Lärmpegel  dB	Peso Weight Gewicht  Kg
ARNO 0	100/120/150	850÷1250	0,75/0,55	67	57
ARNO 1	100/150	1000÷1700	1/0,75	68	75
ARNO 2	150/200	2600÷3300	2/1,5	72	95
ARNO 3	200	3100÷4000	3/2,2	72	105