




Atlas Copco



Nuevos MED(+) & BAP(+)

Enero 2020

Aplicaciones

- MED & MED+: **MÉDICO**

- Suministro de aire en hospitales para:
 - Aire respirable para pacientes
 - Hace funcionar las herramientas quirúrgicas neumáticas en quirófanos



- BAP & BAP+: **AIRE RESPIRABLE**

- Procesos industriales que requieren aire respirable:
 - Eliminar amianto
 - Limpieza de tanques
 - Chorro de arena
 - Trabajos de laboratorio



Normas & Legislación

- MED & MED+: **MÉDICO**

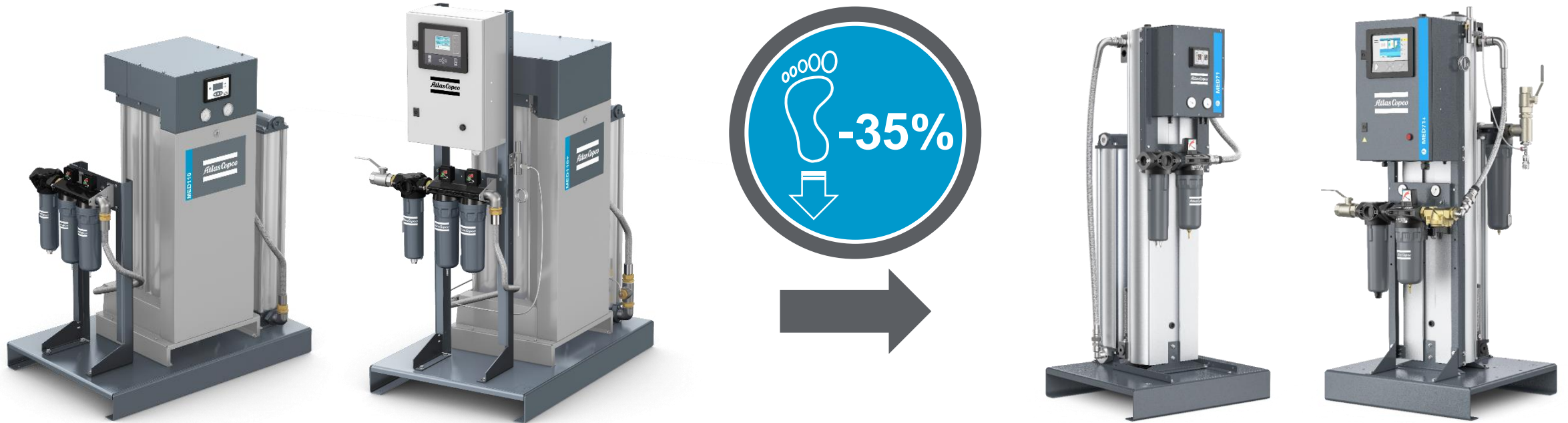
- Directiva dispositivos médicos 93/42/EEC
- Monográfico de farmacopea europea
- ISO13485 Dispositivos médicos QMS
- ISO 7396-1 Sistemas médicos de gas

- BAP & BAP+: **AIRE RESPIRABLE**

- OSHA-Grado D & CGA G7.1-1997
- EN12021
- BS4275:1997
- CSA Z180.1-00



La evolución...

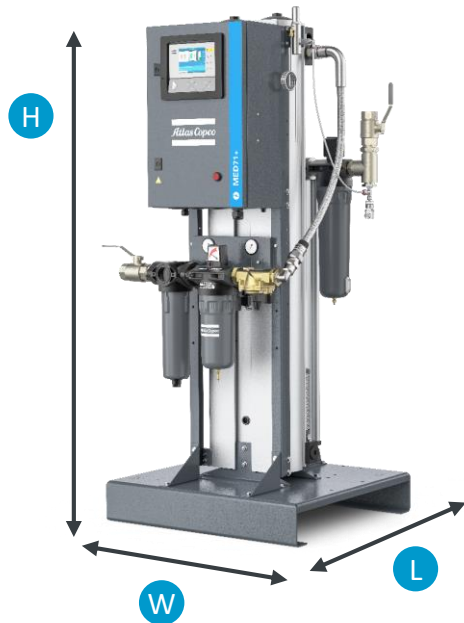


Beneficios clave

- **Purificación completa**
 - Diseñado específicamente para aire médico y respirable
 - Superando la estricta farmacopea de la UE
 - Nuevo diseño del secador
- **Eficiencia energética**
 - Mezcla de desecante mejorada para mayor rendimiento
 - Menor consumo de aire de purga, de serie en MED+ y BAP+
- **Diseño compacto**
 - Secador más compacto
 - Posicionamiento inteligente del producto
 - Huella y peso significativamente reducidos: -35%.
- **Innovador**
 - Diseño de boquilla de purga patentado: la boquilla de purga ajustable permite un rendimiento óptimo



Gama de productos

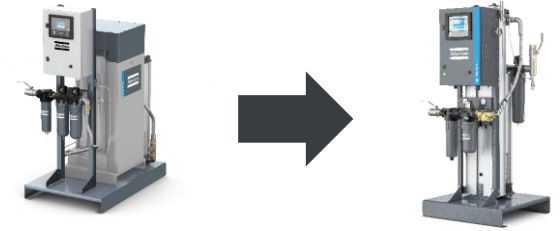


Purifier Type	Pressure		Flow		Dimensions
	Inlet (bar)	Outlet (bar)	Flow rate (l/s)	Purge (%)	L x W x H (mm)
BAP12/MED12 BAP12+/MED12+	7	4	12	18	550 x 450 x 1241 800 x 700 x 1245
	10	8	16	18	
	13	10	21	18	
BAP17/MED17 BAP17+/MED17+	7	4	17	18	550 x 450 x 1640 800 x 700 x 1600
	10	8	23	18	
	13	10	29	18	
BAP21/MED21 BAP21+/MED21+	7	4	21	18	800 x 700 x 1217 800 x 700 x 1680
	10	8	29	18	
	13	10	37	18	
BAP35/MED35 BAP35+/MED35+	7	4	35	18	800 x 700 x 1465 800 x 700 x 1680
	10	8	49	18	
	13	10	62	18	
BAP42/MED42 BAP42+/MED42+	7	4	42	18	800 x 700 x 1590 800 x 700 x 1680
	10	8	58	18	
	13	10	75	18	
BAP52/MED52 BAP52+/MED52+	7	4	52	18	800 x 700 x 1520 800 x 700 x 1680
	10	8	71	18	
	13	10	91	18	
BAP71/MED71 BAP71+/MED71+	7	4	71	18	800 x 700 x 1738 800 x 700 x 1735
	10	8	97	18	
	13	10	124	18	
BAP104/MED104 BAP104+/MED104+	7	4	104	18	800 x 900 x 1822 800 x 900 x 1778
	10	8	142	18	
	13	10	182	18	
BAP142/MED142 BAP142+/MED142+	7	4	142	18	800 x 900 x 1849 800 x 900 x 1778
	10	8	194	18	
	13	10	248	18	

9 tamaños de caudal
3 dimensiones de producto
Ensamblado en Walker
Filtration

Cambio de fase

Listado con equivalencias



MED+			
Old Dryer Models		New Dryer Models	
PART NUMBER	DESCRIPTION	PART NUMBER	DESCRIPTION
8102370099	MED7+ 115/230 IEC	8102370910	MED12+
8102370100	MED15+ 115/230 IEC	8102370911	MED17+
8102370101	MED25+ 115/230 IEC	8102370912	MED21+
8102370102	MED35+ 115/230 IEC	8102370913	MED35+
8102370103	MED45+ 115/230 IEC	8102370914	MED42+
8102370104	MED65+ 115/230 IEC	8102370915	MED52+
8102370105	MED80+ 115/230 IEC	8102370916	MED71+
8102370106	MED100+ 115/230 IEC	8102370918	MED104+
8102370107	MED145+ 115/230 IEC	8102370919	MED142+

BAP+			
Old Dryer Models		New Dryer Models	
PART NUMBER	DESCRIPTION	PART NUMBER	DESCRIPTION
8102370079	BAP7+ 115/230 IEC	8102370900	BAP12+
8102370080	BAP15+ 115/230 IEC	8102370901	BAP17+
8102370081	BAP25+ 115/230 IEC	8102370902	BAP21+
8102370082	BAP35+ 115/230 IEC	8102370903	BAP35+
8102370083	BAP45+ 115/230 IEC	8102370904	BAP42+
8102370084	BAP65+ 115/230 IEC	8102370905	BAP52+
8102370085	BAP80+ 115/230 IEC	8102370906	BAP71+
8102370086	BAP100+ 115/230 IEC	8102370908	BAP104+
8102370087	BAP145+ 115/230 IEC	8102370909	BAP142+

MED			
Old Dryer Models		New Dryer Models	
PART NUMBER	DESCRIPTION	PART NUMBER	DESCRIPTION
8102370039	MED7 230 IEC	8102370850	MED12
8102370040	MED15 230 IEC	8102370851	MED17
8102370041	MED25 230 IEC	8102370852	MED21
8102370042	MED35 230 IEC	8102370853	MED35
8102370043	MED45 230 IEC	8102370854	MED42
8102370044	MED65 230 IEC	8102370855	MED52
8102370045	MED80 230 IEC	8102370856	MED71
8102370046	MED100 230 IEC	8102370858	MED104
8102370047	MED145 230 IEC	8102370859	MED142

BAP			
Old Dryer Models		New Dryer Models	
PART NUMBER	DESCRIPTION	PART NUMBER	DESCRIPTION
8102369999	BAP7 230 IEC	8102370830	BAP12
8102370000	BAP15 230 IEC	8102370831	BAP17
8102370001	BAP25 230 IEC	8102370832	BAP21
8102370002	BAP35 230 IEC	8102370833	BAP35
8102370003	BAP45 230 IEC	8102370834	BAP42
8102370004	BAP65 230 IEC	8102370835	BAP52
8102370005	BAP80 230 IEC	8102370836	BAP71
8102370006	BAP100 230 IEC	8102370838	BAP104
8102370007	BAP145 230 IEC	8102370839	BAP142

Los caudales y la purga de los secadores han cambiado ligeramente

Verifique su especificación!

Comunicaciones & Herramientas

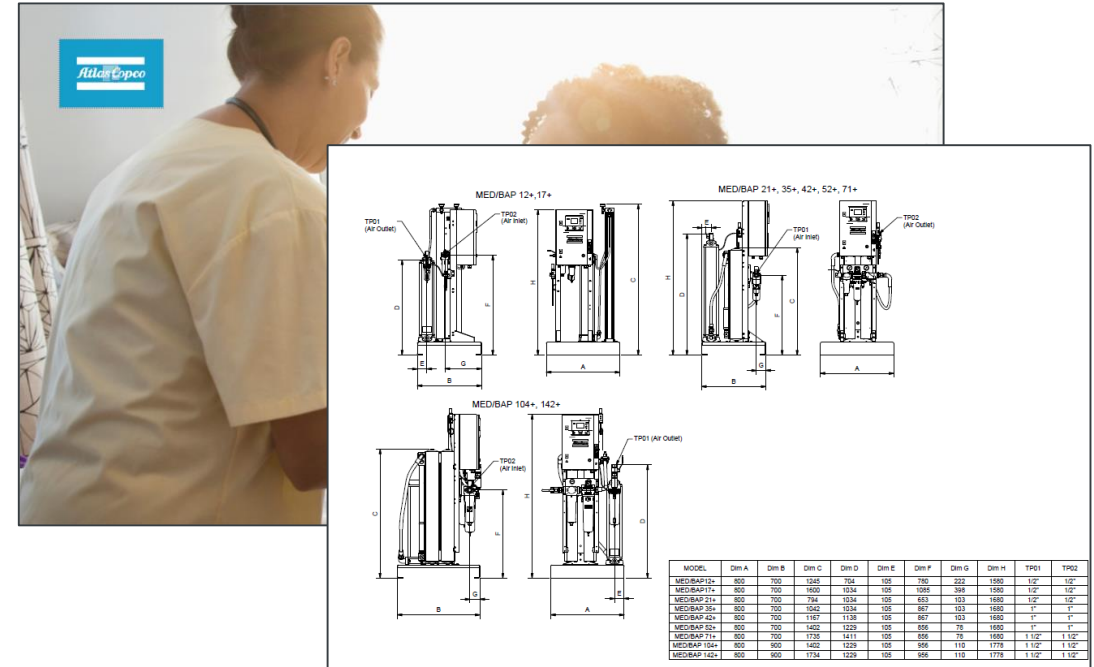
- Grouping file
- AML (draft)
- Product Description
- Listado de precios
- Planos
- AIB & ASL
- Folleto de venta
- Propuesta de instalación



En la tarifa Feb-2020



<https://www.business-portal.net/brand/atlascopco>



Links a la información disponible

Documentación MED(+)

- MED(+) brochure [Link](#)
- MED Product Description [Link](#)
- MED+ Product Description [Link](#)
- Grouping File [Link](#)
- MED Machine List (AML) [Link](#)
- MED+ Machine List (AML) [Link](#)
- MED Instruction Book (AIB) [Link](#)
- MED+ Instruction Book (AIB) [Link](#)
- MED Parts List (ASL) [Link](#)
- MED+ Parts List (ASL) [Link](#)

Documentación BAP(+)

- BAP(+) brochure [Link](#)
- BAP Product Description [Link](#)
- BAP+ Product Description [Link](#)
- Grouping File [Link](#)
- BAP Machine List (AML) [Link](#)
- BAP+ Machine List (AML) [Link](#)
- BAP Instruction Book (AIB) [Link](#)
- BAP+ Instruction Book (AIB) [Link](#)
- BAP+ Parts List (ASL) [Link](#)
- BAP+ Parts List (ASL) [Link](#)

Atlas Copco

