

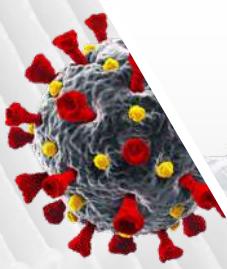
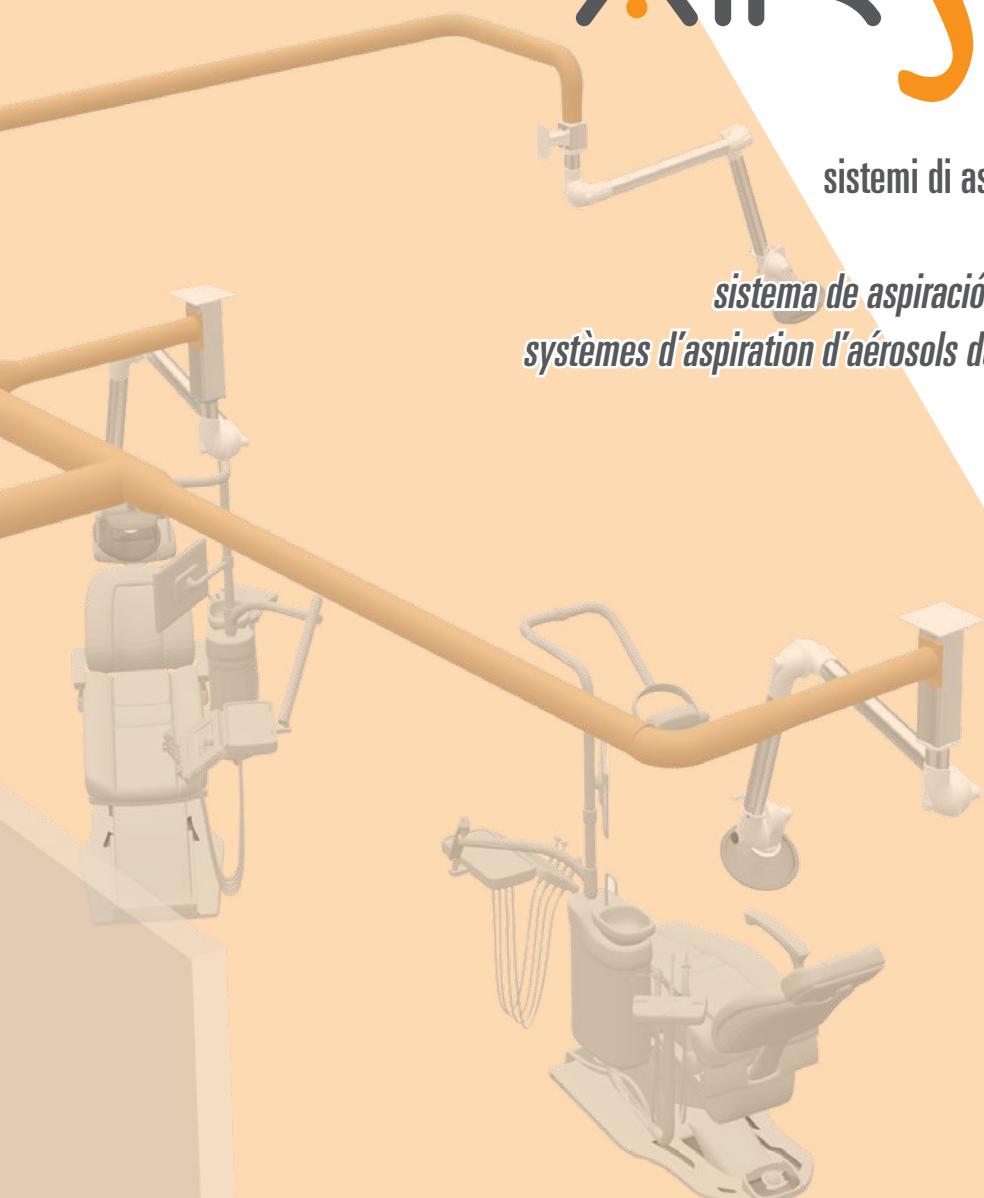


sistemi di aspirazione aerosol ad alta portata

high-flow rate suction system

sistema de aspiración de aerosol médico de alto flujo

systèmes d'aspiration d'aérosols dentaires extra-oraux à haut débit



made in italy



virus threat
reduction



high-flow
rate



multi stages
of filtration



droplet
separation



effortless
sanification



Medical Device

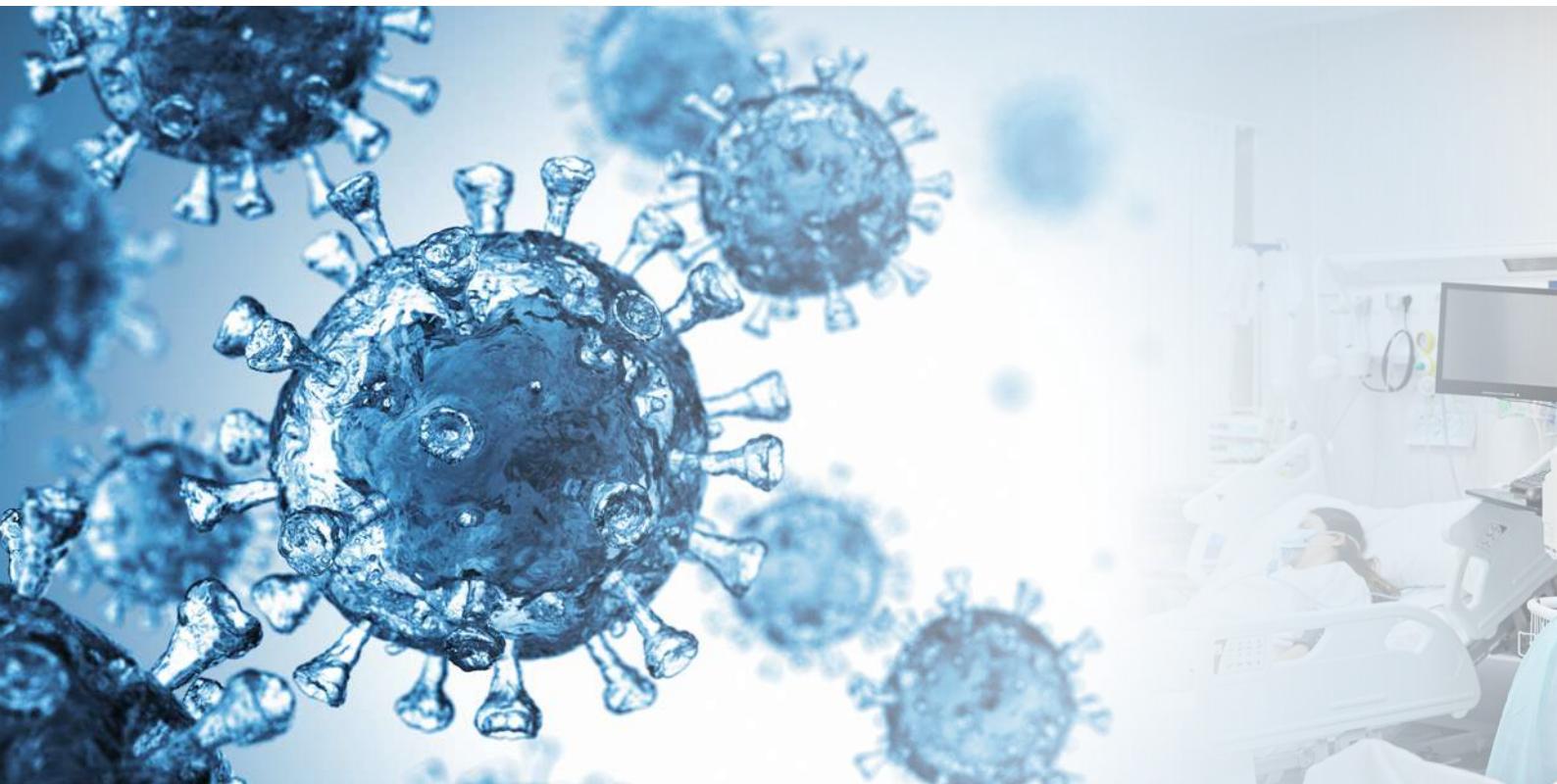
perché why por qué pouquoi



La pericolosità dell'aerosol infetto in ambito medicale, come confermato da numerosi studi e trattati internazionali, rappresenta una nuova sfida per il mantenimento della sicurezza dell'aria in contesti medici come ospedali, ambulatori e in tutte quelle attività che prevedono un contatto paziente infetto-operatore sanitario.

I rischi di esposizione del personale sanitario **ad innumerevoli microbi, virus e batteri** possono essere ridotti dai sistemi DPI indossati, ma trattandosi di protezioni passive questi **non impediscono la dispersione delle particelle** che trasportano gli agenti patogeni nell'aria dei locali, inquinandoli definitivamente per ore e rendendoli difficili da sanificare.

Come già avviene per gli inquinanti diffusi in ambito industriale, la soluzione ideale in caso di emissioni localizzate **è quella di aspirarle direttamente alla fonte**, senza attendere che vengano dispersi in ambiente. I prodotti e le soluzioni tecniche della linea Airsafe® sono basate su questo concetto di captazione alla fonte, con caratteristiche tecnologiche, aerodinamiche, di portata e di filtrazione tutte ottimizzate per la garanzia del risultato finale: **la protezione attiva di pazienti ed operatori**.



Contamination due to infected aerosol is a new challenge in the field of air safety in medical context, as hospitals, clinics and any activity involving a direct contact between patient and healthcare professional.

Exposure of healthcare professionals to **microbes, virus and bacteria** can be reduced by PPE. But as those are passive protection, **they do not stop particles from scattering and transporting pathogens**, polluting the environment and make it hard to sanitize.

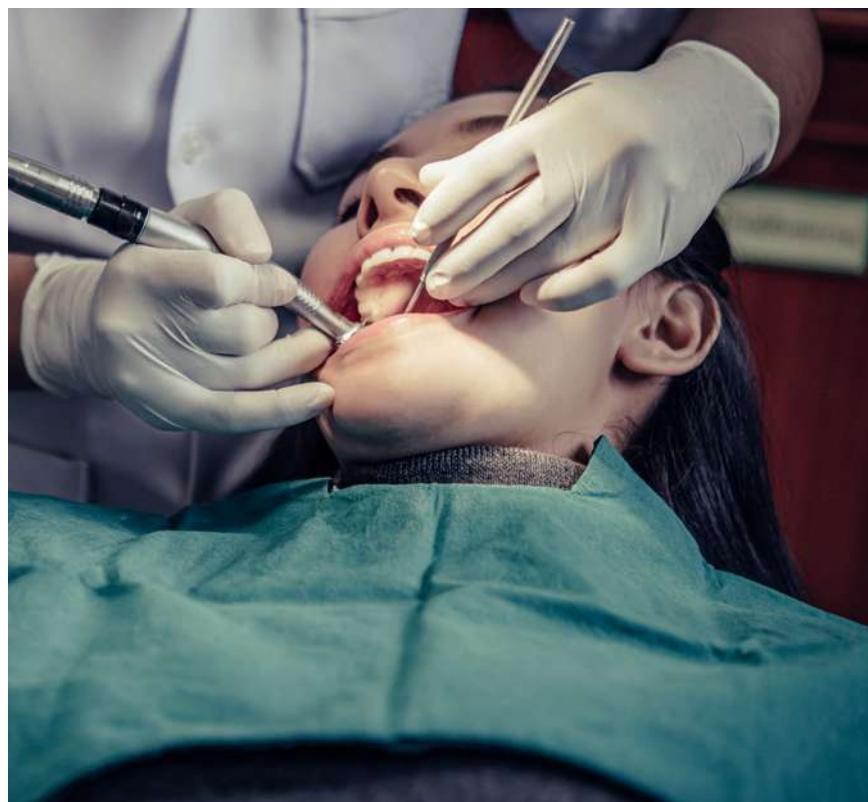
As it is already the case for industrial pollutants, the ideal solution for emissions is **to extract them straight from the source**, before they are released into the environment. Airsafe® line is founded on capture of pollutants from their source. Technological, aerodynamic, filtering and capacity features of the entire line are optimized to grant the final output: **active protection of patients and operators**.



La nocividad del aerosol médico infectado es un nuevo desafío para cumplir seguridad en ámbitos médicos como hospitales, clínicas ambulatorias y durante todas actividades que impliquen contacto entre paciente infectado y profesional sanitario.

El riesgo de exposición a **microbios, virus y bacterias** para los profesionales puede ser reducidos usando EPI, excepto que se trata de protecciones pasivas. Esto significa que los EPI **no pueden impedir la dispersión de partículas trasportadoras de agentes patógenos** en el aire de la habitación contaminándola durante horas, lo que dificulta la desinfección.

Al igual que se hace con los contaminantes esparcidos en ámbitos industriales, la solución ideal es la **extracción en origen del aerosol**, antes que contamine el entorno. Los productos y las soluciones técnicas Airsafe® se basan en este concepto de captación en origen, con rasgos tecnológicos, aerodinámicos, de capacidad y filtración optimizados para garantizar el resultado: **la protección activa de pacientes y operadores**.



La dangerosité des aérosols infectés dans le domaine médical représente un nouveau défi pour le maintien de la sécurité de l'air dans contextes comme hôpitaux, cliniques et dans toutes les opérations impliquant contact entre patient et professionnel.

Les risques d'exposition du personnel de santé à **des microbes, virus et bactéries** peuvent être réduits par les systèmes de protection individuelle, mais étant Protection passive, ces n'empêchent **pas la dispersion des particules** transportant des agents pathogènes dans l'air local et la polluera pendant des heures ce qui rend leur assainissement difficile.

Suivant l'exemple des émissions de polluants dans l'industrie, la solution idéale est **aspirer directement à la source** avant que émissions se dispersent dans le milieu. Les produit et les solutions techniques Airsafe® sont basées sur ce principe de captage à la source, avec caractéristiques technologiques, aérodynamiques, de capacité et de filtration optimisées pour assurer le résultat final: **la protection active de patients et de professionnels**.

applicazioni applications aplicaciones applications



I sistemi di aspirazione e filtrazione Airsafe® nelle varie versioni mobili, fisse o centralizzate **sono utilizzati con successo** per la protezione di paziente ed operatore in tutte le procedure che prevedono la prossimità paziente/operatoro ma soprattutto in quelle considerate ad alto rischio, **con relativa emissione di aerosol**.



Airsafe® filtering line includes mobile, stationary and centralized systems. All these already protect patient and **healthcare professional successfully** in any operation foreseeing patient/operator physical proximity, and – more importantly – during high-risk procedures, **with aerosol emission**.



Los sistemas de aspiración y filtración Airsafe® en versión móvil, estacionaria o centralizada ya **se emplean con éxito** para la protección de pacientes y operadores en todos procedimientos que impliquen proximidad entre los dos, especialmente en los considerados de riesgo elevado **y con emisión de aerosol**.



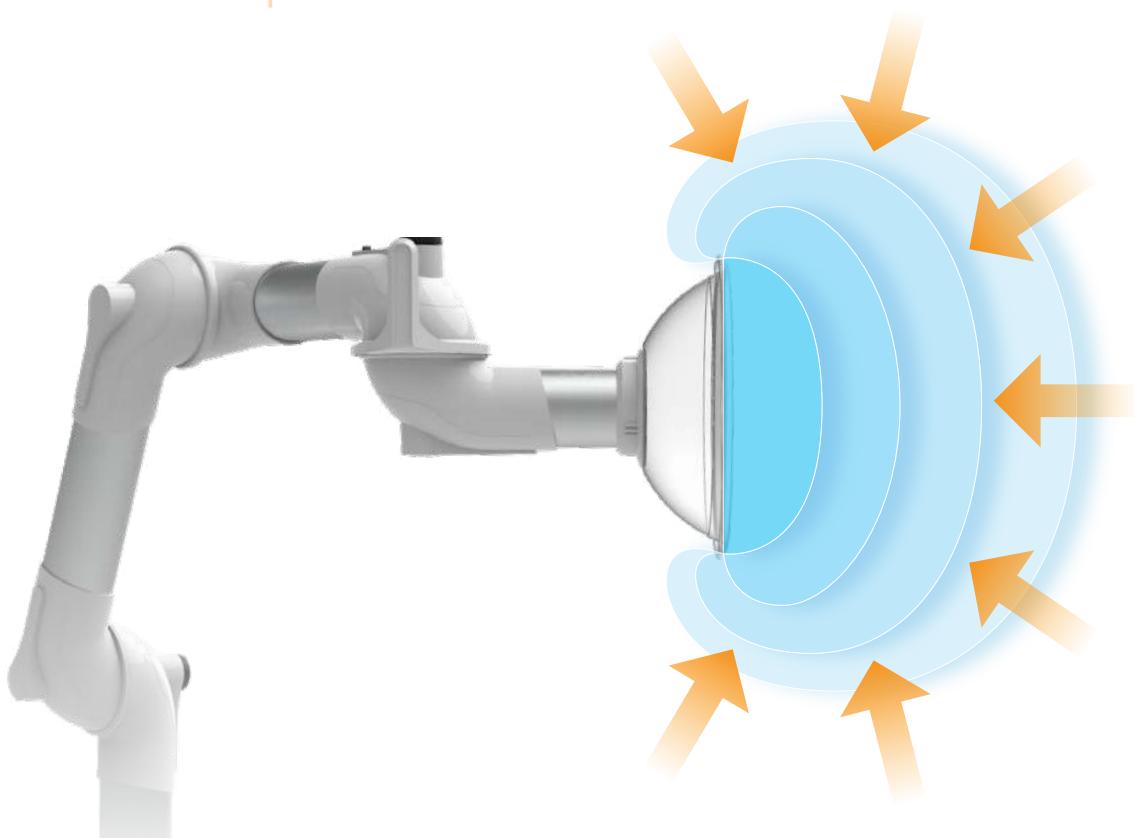
Les systèmes d'aspiration et filtration Airsafe® dans les versions mobiles, fixes ou centralisés **sont déjà utilisés avec succès** pour la protection des patient et professionnel dans les procédures prévoyant proximité entre eux, mais aussi et surtout dans celles considérées à haut risque **et émissions d'aérosols**.



 intubazione endo-tracheale	 <i>endotracheal intubation</i>	 <i>intubación endotraqueal</i>	 <i>intubation endotrachéale</i>
ventilazione non invasiva	<i>non-invasive ventilation</i>	ventilación no invasiva	<i>ventilation non invasive</i>
tracheotomia	<i>tracheostomy</i>	traqueotomía	<i>trachéotomie</i>
ventilazione manuale	<i>manual ventilation</i>	ventilación manual	<i>respiration manuelle</i>
estubazione	<i>extubation</i>	extubación	<i>extubation</i>
broncoscopia	<i>bronchoscopy</i>	broncoscopia	<i>bronchoscopie</i>
gastroscopia	<i>gastroscopy</i>	gastroscopia	<i>gastroscopie</i>
somministrazione ossigeno ad alto flusso	<i>high flow oxygen delivery</i>	suministro de oxígeno de alto flujo	<i>administration d'oxygène élevé</i>
somministrazione aerosol-terapia	<i>aerosol therapy delivery</i>	suministro de aerosol terapia	<i>administration de aérosolthérapie</i>
procedure odontoiatriche	<i>dental procedures</i>	procedimientos dentales	<i>interventions dentaires</i>
operazioni di chirurgia dermatologica	<i>dermatological surgery</i>	operaciones de cirugía dermatológica	<i>opération de chirurgie dermatologique</i>



aspirazione efficace alla fonte effective extraction from the source succión en origen eficaz aspiration efficace à la source



 **L'alta portata di lavoro** crea una pressione negativa intorno alla cappa circolare di diametro 350mm, garantendo un'efficace captazione dell'aerosol e di eventuali nebulizzazioni extra orali.

Tutti i sistemi **AirSafe®** sono dotati di braccio aspirante professionale da laboratorio con snodi orientabili in polipropilene e tubi in alluminio anodizzato diametro 100mm.

Il braccio autoportante dell'aspiratore di aerosol è facile da posizionare vicino alla zona di lavoro per rendere efficace l'aspirazione senza interferire con le attività dell'operatore.

 **High-flow capacity** creates negative pressure around the 350mm-diameter hood, ensuring an effective capture of aerosol and extra-oral nebulization.

AirSafe® systemsemploy laboratory suction arm consisting in polypropylene pivoting joints and 100mm-diameter anodized aluminium pipes.

Self-supporting arms are easy to locate close to the operation area, so to make aspiration effective without hindering operators' motion.

 **El gran caudal de trabajo** crea una presión negativa alrededor de la campana circular de 350mm diámetro, garantizando una eficaz captura del aerosol e otras nebulizaciones extraorales.

Todos sistemas **AirSafe®** emplean un brazo succionador profesional de laboratorio con articulaciones pivotantes en polipropileno y tubos de aluminio anodizado de 100mm de diámetro.

El brazo autoportante del succionador de aerosol es fácil de colocar cerca del área de trabajo para renderizar eficaz la succión sin interferir con las actividades del operador.

 **Le débit de travail élevé** crée une pression négative de grande taille autour de la hotte, assurant une extraction efficace de aerosol et nébulisation extra-oral.

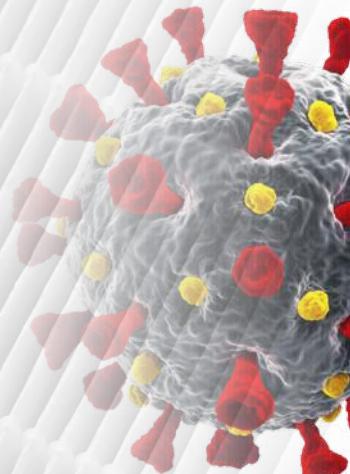
Tous les systèmes **AirSafe®** utilisent un bras d'aspiration professionnel de laboratoire avec articulations en polypropylène et tubes en aluminium anodisé diamètre 100mm.

Le bras autoporteur de l'aspirateur de aerosol est facile à placer près de la zone de travail afin d'assurer l'efficacité du l'aspiration sans interférer avec les activités du opérateur.

filtrazione sicura e affidabile
safe and reliable filtration
filtración segura y confiable
filtration sûre et fiable



Ogni filtro è testato singolarmente
 Each filter is tested individually
 Cada filtro se revisa individualmente
 Chaque filtre est testé individuellement



I sistemi di aspirazione **Airsafe® grazie alla loro filtrazione brevettata multistadio**, filtrano in modo sicuro ed affidabile l'aerosol aspirato, con un livello di filtrazione massimo HEPA H14 oppure ULPA U15 in grado di abbattere il 99.9995% delle particelle da 0.12 micron.



Ricordiamo che le particelle di coronavirus sono stimate con dimensioni tra 0,12 e 0,16 µm.

Inoltre i sistemi mobili **reintegrano l'aria aspirata e filtrata all'interno dello stesso ambiente di lavoro**, evitando così di interferire con gli impianti di climatizzazione e filtrazione esistenti.



Airsafe® suction devices filter aerosol safely thanks to their multi-stage filtration patented system. Maximum filtering capacity with H14 HEPA filters, or U15 ULPA filters capable to abate 99,9995% of 0,12 µm particles.

Coronavirus particles range from 0,12 to 0,16 µm.

Furthermore, mobile suction systems **recycle filtered air into the working environment**, so to not interfere with air conditioning and extraction systems already in use. .



Los sistemas de succión **Airsafe®** filtran de manera segura y confiable el aerosol, **gracias a su sistema de filtración multicapa patentado**, alcanzando un nivel de filtración H14 HEPA o U15 ULPA capaz de abatir el 99,9995% de partículas de 0,12 µm.

Las partículas de coronavirus tienen un tamaño entre 0,12 y 0,16 µm.

Además, los sistemas móviles **reciclan el aire aspirado y filtrado dentro del mismo ambiente de trabajo**, evitando de esta manera interferencias con sistemas de aire acondicionado y de filtración ya en uso.



La ligne **Airsafe®** filtre de manière sûre et fiable l'aérosol aspiré **grâce au système de filtration multi-étages breveté**, atteignant un niveau de filtration HEPA H14 ou ULPA U15 en mesure de enlever 99% des les particules de 0,12 µm.

Les particules de coronavirus ont des dimensions qui varient entre 0,12 et 0,16 µm.

En outre, les systèmes mobiles **recyclent l'air aspiré et filtré à l'intérieur de l'environnement de travail**, évitant ainsi interférences avec les systèmes de climatisation et filtration déjà en usage.

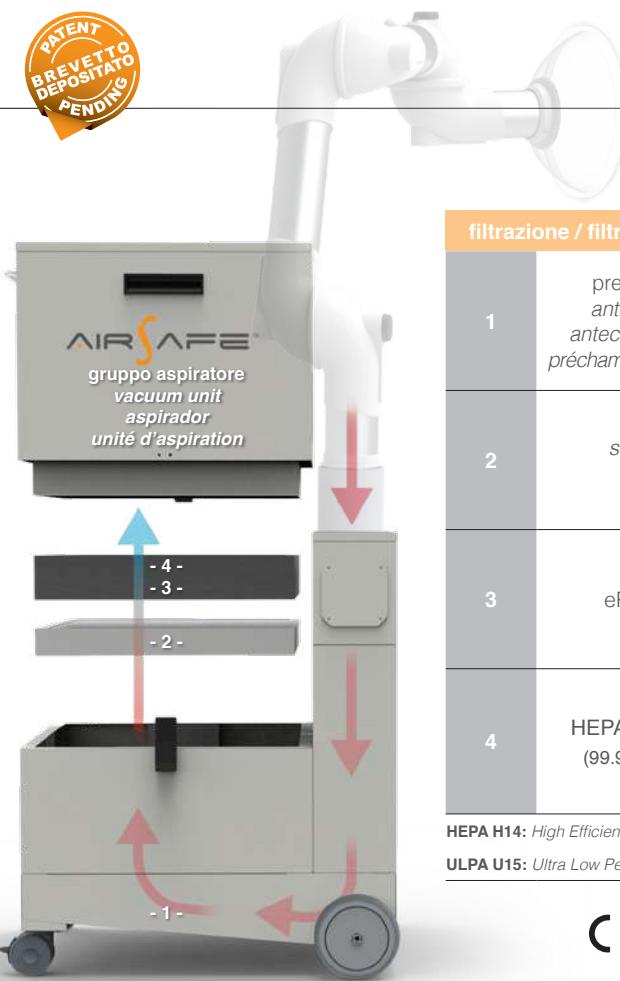
VX400M



UNITÀ MOBILE
MOBILE UNIT
UNIDAD MÓVIL
UNITÉ MOBILE

aspiratore / extractor / aspirador / aspirateur

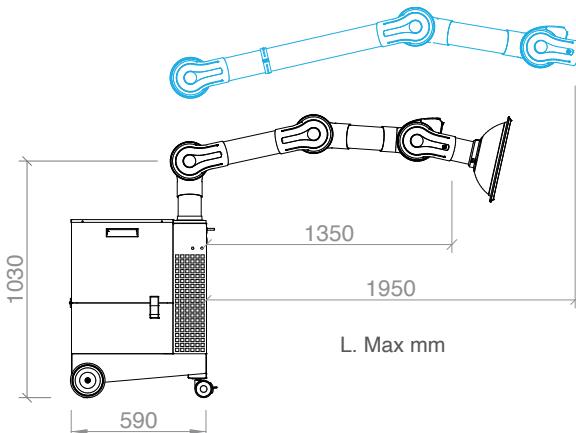
motore engine motor moteur	watt	180 220V/1/50Hz
portata effettiva flow rate alcance efectivo portée effective	mc/h lt/min.	400 6.600
dimensioni size tamaño dimensions	mm	495 x 590 x 790h
peso weight peso poids	Kg	53
lung. braccio arm lenght longitud brazo longueur de bras	mm	1300 / 1650 / 1900 2100 / 2650
braccio arm brazo bras	Ø mm	100
livello sonoro sound level nivel sonoro niveau sonore	dB(A)	≤ 60



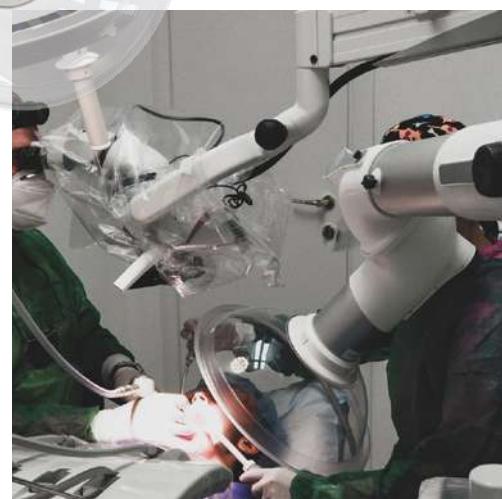
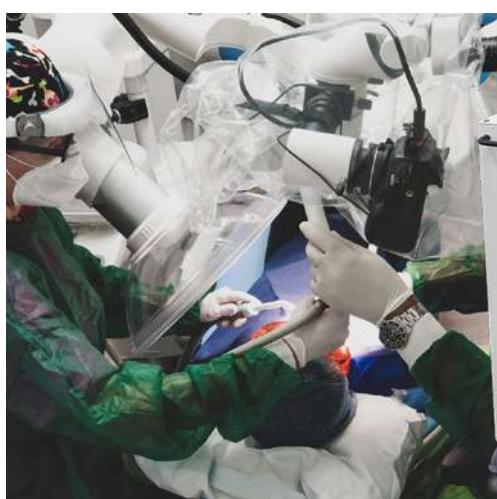
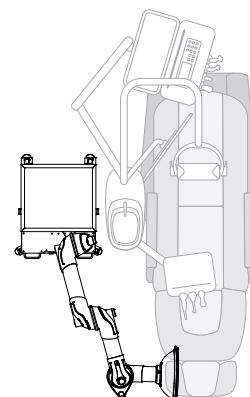
filtrazione / filtration / filtración / filtration

1	precamera fluidi con scarico anteroom for fluids with drain antecámara fluidos con descarga préchambre pour fluides avec évacuation	
2	filtro separatore inox stainless filter separator filtro separador inox filtre séparateur inox	
3	ePM10 80% - ISO 16890	
4	HEPA H14 (99.99%)	U15 (99.9995%)

HEPA H14: High Efficiency Particulate Filter 99.99% @ 0.3 micron
ULPA U15: Ultra Low Penetration Filter 99.9995% @ 0.12 micron

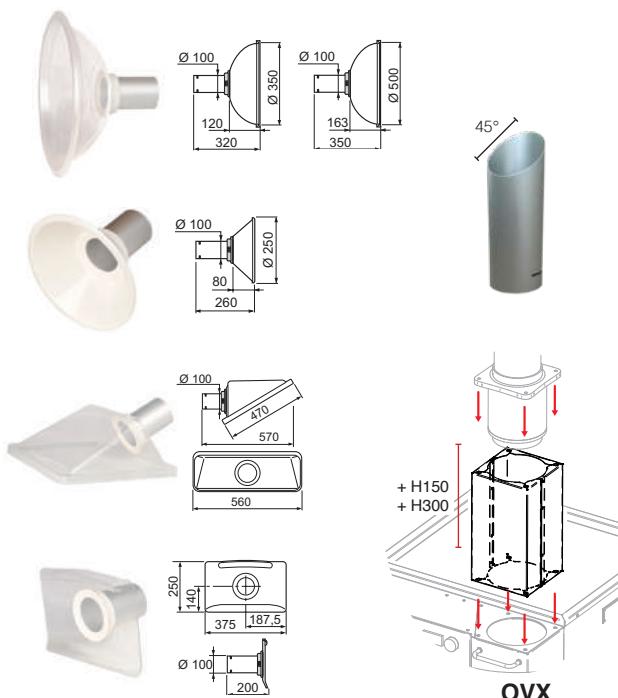


esempio posizione di lavoro
working position example
ejemplo posición de trabajo
exemple de position de travail





made in italy



VX400M

UNITÀ MOBILE CON BRACCIO
MOBILE UNIT WITH ARM
UNIDAD MÓVIL CON BRAZO
UNITÉ MOBILE AVEC BRAS

Cod.	tipo braccio arm type tipo de brazo type de bras	filtrazione finale final filtration filtración final filtration finale	carboni attivi activated carbon carbón activo charbon actif
VX400M13501H000	1350 - 100	H14	-
VX400M19001H000	1900 - 100		✓
VX400M13501HC00	1350 - 100		
VX400M19001HC00	1900 - 100		
VX400M13501U000	1350 - 100		
VX400M19001U000	1900 - 100		
VX400M13501UC00	1350 - 100	U15	✓
VX400M19001UC00	1900 - 100		

VX400MA

PURIFICATORE AMBIENTALE MOBILE
MOBILE AMBIENT PURIFIER
PURIFICADOR AMBIENTAL MÒVIL
PURIFICATEUR ENVIRONNEMENTAL MOBILE

Cod.	aspirazione aspiration aspiración aspiration	filtrazione finale final filtration filtración final filtration finale	carboni attivi activated carbon carbón activo charbon actif
VX400MA0000H000	ambientale environmental ambiental environnement	H14	-
VX400MA0000HC00	environmental		✓
VX400MA0000U000	ambiental		-
VX400MA0000UC00	environnement	U15	✓

VX400M optional

CAPPA
HOOD
CAMPANA
HOTTE

Cod.	descr.	mm
ASLABCP35000100	circolare / circular / circular / circulaire TRASPARENTE / TRANSPARENT	Ø 350
ASLABCP45300100	45° alluminio / aluminum / aluminio / aluminium	L = 300
ASLABCP375250100	piatta / flat / plano / plan TRASPARENTE / TRANSPARENT	375 x 250
ASLABCP250AL00100	alluminio / aluminum / aluminio / aluminium	Ø 250
ASLABCP5704700100	rettangolare / rectangular / rectangular / rectangulaire TRASPARENTE / TRANSPARENT	570 x 470
ASLABCP5000000100	maxi TRASPARENTE / TRANSPARENT	Ø 500

ATTACCO BRACCIO RIALZATO
RAISED ARM CONNECTION
ATAQUE BRAZO ELEVADO
ATTACHE BRAS SURÉLEVÉ

OVX400MBP150000	+ H150
OVX400MBP300000	+ H300

VX400M VX400MA

FILTRI DI RICAMBIO
SPARE FILTERS
FILTROS DE REPUESTO
FILTRES DE RECHARGE

Cod.	descr.
RVX400FS2000000	separatore / separator / separador / séparateur inox
RVX400FS34H0000	H14 HEPA
RVX400FS34U0000	U15 ULPA
RVX400FS5000000	filtro carboni attivi / activated carbon filter / filtro de carbón activo / filtre à charbon actif



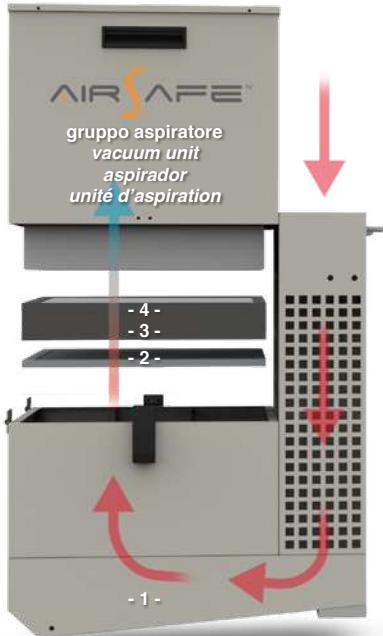
VX400F



UNITÀ DA PARETE
WALL-MOUNTED UNIT
UNIDAD DE PARED
UNITÉ MURALE

aspiratore / extractor / aspirador / aspirateur

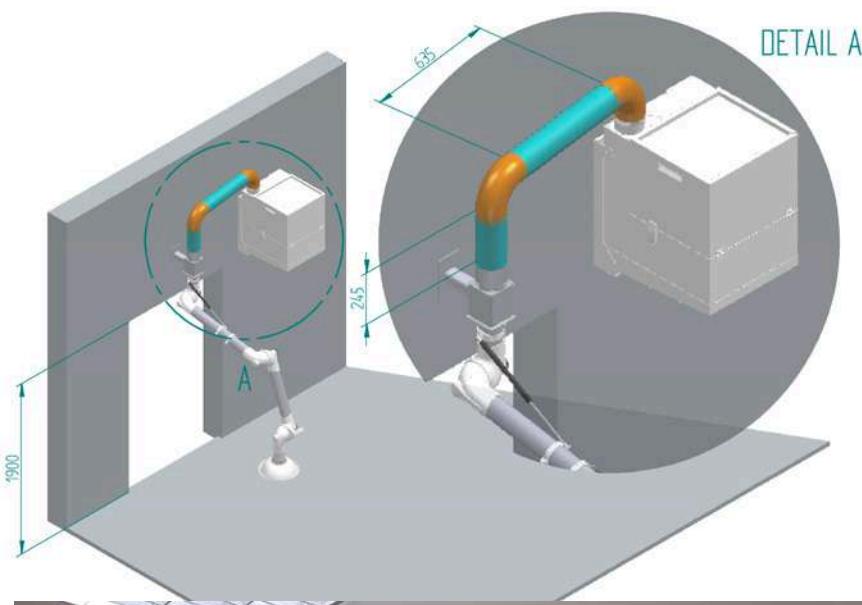
motore engine motor moteur	watt	180 220V/1/50Hz
portata effettiva flow rate alcance efectivo portée effective	mc/h lt/min.	400 6.600
dimensioni size tamaño dimensions	mm	495 x 590 x 790h
peso weight peso poids	Kg	53
lung. braccio arm lenght longitud brazo longueur de bras	mm	1300 / 1650 / 1900 2100 / 2650
braccio arm brazo bras	Ø mm	100
livello sonoro sound level nivel sonoro niveau sonore	dB(A)	≤ 60



filtrazione / filtration / filtración / filtration

1	precamera fluidi con scarico anteroom for fluids with drain antecámara fluidos con descarga préchambre pour fluides avec évacuation	
2	filtro separatore inox stainless filter separator filtro separador inox filtre séparateur inox	
3	ePM10 80% - ISO 16890	
4	HEPA H14 (99.99%)	U15 (99.9995%)

HEPA H14: High Efficiency Particulate Filter 99.99% @ 0.3 micron
ULPA U15: Ultra Low Penetration Filter 99.9995% @ 0.12 micron



L'aspiratore VX400F è completo di quadro comando remoto.

VX400F extractor is equipped with remote control panel.

El succionador VX400F se completa del panel del control remoto.

L'extracteur VX400F est équipé d'un panneau de commande à distance.





made in italy



VX400F

**UNITÀ DA PARETE
WALL UNIT
UNIDAD DE PARED
UNITÉ MURALE**

Cod.	tipo braccio arm type tipo de brazo type de bras	filtrazione finale final filtration filtración final filtration finale	carboni attivi activated carbon carbón activo charbon actif
VX400F13501H000	1350-100		
VX400F16501H000	1650-100		
VX400F19001H000	1900-100		
VX400F21001H000	2100-100		
VX400F26501H000	2650-100		
VX400F13501HC00	1350-100		
VX400F16501HC00	1650-100		
VX400F19001HC00	1900-100		
VX400F21001HC00	2100-100		
VX400F26501HC00	2650-100		
VX400F13501U000	1350-100		
VX400F16501U000	1650-100		
VX400F19001U000	1900-100		
VX400F21001U000	2100-100		
VX400F26501U000	2650-100		
VX400F13501UC00	1350-100		
VX400F16501UC00	1650-100		
VX400F19001UC00	1900-100		
VX400F21001UC00	2100-100		
VX400F26501UC00	2650-100		

H14



U15



VX400F optional

**CAPPA
HOOD
CAMPANA
HOTTE**

Cod.	descr.	mm
ASLABCP35000100	circolare / circular / circular / circulaire TRASPARENTE / TRANSPARENT	Ø 350
ASLABCP45300100	45° alluminio / aluminum / aluminio / aluminium	L = 300
ASLABCP375250100	piatta / flat / plano / plan	375 x 250
ASLABCP250AL00100	alluminio / aluminum / aluminio / aluminium	Ø 250
ASLABCP5704700100	rettangolare / rectangular / rectangular / rectangulaire TRASPARENTE / TRANSPARENT	570 x 470
ASLABCP5000000100	maxi TRASPARENTE / TRANSPARENT	Ø 500

**COLONNA A SOFFITTO PER FISSAGGIO BRACCIO
CEILING COLUMN FOR ARM MOUNTING
COLUMN DE TECHO PARA SUJECCIÓN DE BRAZOS
COLONNE DE PLAFOND POUR FIXATION BRAS**

OVX400FCS500000	H500
OVX400FCS750000	H750
OVX400FCS100000	H1000
OVX400FCS120000	H1250
OVX400FCS150000	H1500
OVX400FCS170000	H1750
OVX400FCS200000	H2000

VX400F

**FILTRI DI RICAMBIO
SPARE FILTERS
FILTROS DE REPUESTO
FILTRES DE RECHARGE**

Cod.	descr.
RVX400FS2000000	separatore / separator / separador / séparateur inox
RVX400FS34H0000	filtro finale / final filter / filtro final / filtre final H14 HEPA
RVX400FS34U0000	U15 ULPA
RVX400FS5000000	filtro carboni attivi / activated carbon filter / filtro de carbón activo / filtre à charbon actif



 Questa soluzione è composta da:

- unità di aspirazione e filtrazione ad alte prestazioni in modo da poter aspirare contemporaneamente da 2, 3 e fino a 5 postazioni di lavoro a seconda del modello.
- Rete di tubazioni in acciaio zincato a sezione circolare per il collegamento della centrale aspirante ai punti di aspirazione.
- Bracci aspiranti diametro 100mm, facili da posizionare, robusti e stabili, completi di snodi e cappa trasparente.

 This solution consists in:

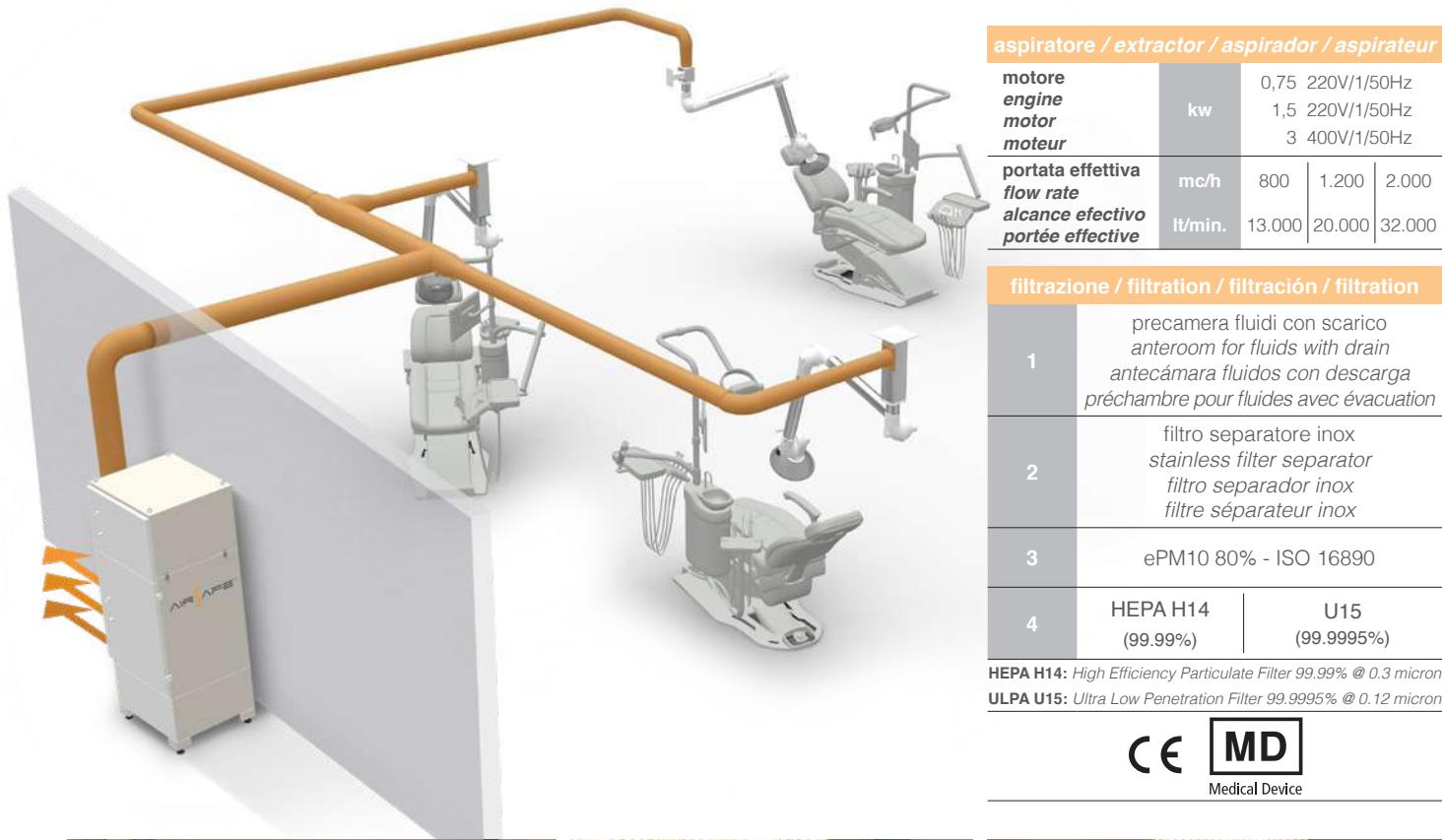
- High-performance extraction and filtration unit able to aspire at the same time from 2, 3 up to 5 work stations, depending on the model.
- Circular-sections galvanised steel pipe network, connecting extraction unit to aspiration points.
- Diameter-100mm suction arms, easy to locate, sturdy and stable, equipped with clear junctions and hood.

 Esta solución se compone de:

- Unidad de succión y filtración de alto rendimiento, capaz de aspirar al mismo tiempo de 2, 3 hasta 5 estaciones de trabajo, dependiendo del modelo.
- Red de mangas en acero galvanizado de sección circular, la que conecte la unidad de succión con los puntos de aspiración.
- Brazos de succión diámetro 100mm, fáciles de colocar, resistentes y estables, completos de articulaciones y campana transparente.

 Cette solution se compose de:

- unité d'aspiration et filtration de haute performance, il peut aspirer simultanément de 2, 3 jusqu'à 5 postes de travail selon le modèle.
- réseau de tuyauterie en acier galvanisé à section circulaire pour la connexion entre de la centrale d'aspiration et points d'aspiration.
- branches d'aspiration diamètre 100mm, faciles à placer, robustes et stables, complets de articulations et hotte transparente.





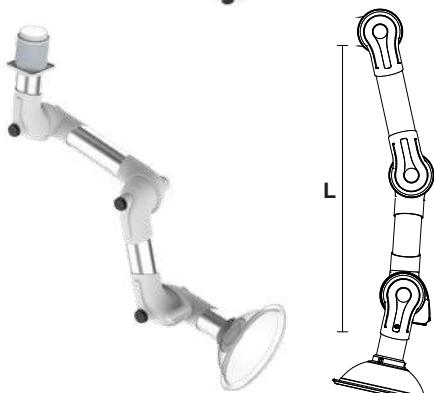
made in italy



VXC

UNITÀ CENTRALIZZATE IMPIANTI MULTI-BRACCIO
CENTRALIZED UNITS MULTI-ARM SYSTEMS
UNIDADES CENTRALIZADAS SISTEMAS MULTIBRAZOS
UNITÉS CENTRALISÉES SYSTÈMES MULTIBRAS

Cod.	num. max bracci max num. arms num. max brazos num. max bras	portata <i>flow rate</i> <i>caudal</i> <i>débit</i>	filtrazione <i>filtration</i> <i>filtración</i> <i>filtration</i>
	Ø 100 mm	m³/h	
VXC800NF0000000	2	800	
VXC120NF0000000	3	1200	✗
VXC200NF0000000	5	2000	
VXC800FH0000000	2	800	
VXC120FH0000000	3	1200	✓
VXC200FH0000000	5	2000	H14

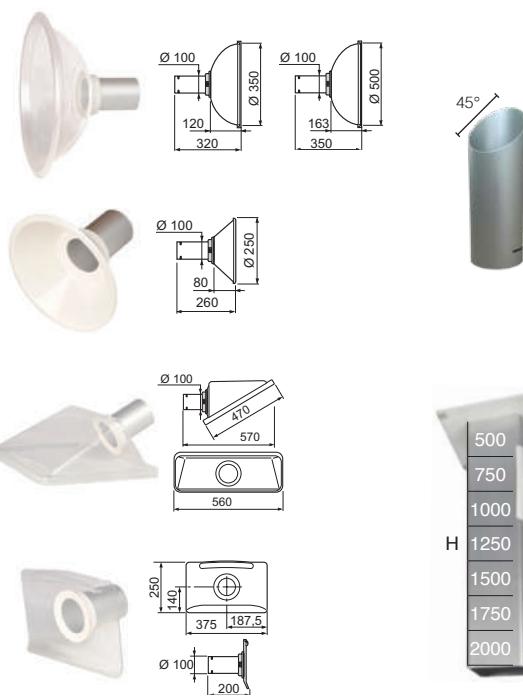


VXC

CLAB

bracci per montaggio a parete
wall-mounting arms
brazos para monataje de pared
bras pour montage mural

Cod.	L mm	Ø mm	note
VX400F11501HC00	1150		
VX400F13501HC00	1350		
VX400F16501HC00	1650		
VX400F19001HC00	1900		
VX400F21001HC00	2100	100	staffa a parete inclusa <i>wall bracket included</i> <i>soporte de pared incluido</i> <i>support mural inclus</i>
VX400F26501HC00	2650		



VX400F optional

CAPPA
HOOD
CAMPANA
HOTTE

Cod.	descr.	mm
ASLABCP35000100	circolare / circular / circular / circulaire TRASPARENTE / TRANSPARENT	Ø 350
ASLABCP45300100	45° alluminio / aluminum / aluminio / aluminium	L = 300
ASLABCP375250100	piatta / flat / plano / plan TRASPARENTE / TRANSPARENT	375 x 250
ASLABCP250AL00100	alluminio / aluminum / aluminio / aluminium	Ø 250
ASLABCP5704700100	rettangolare / rectangular / rectangular / rectangulaire TRASPARENTE / TRANSPARENT	570 x 470
ASLABCP5000000100	maxi TRASPARENTE / TRANSPARENT	Ø 500

COLONNA A SOFFITTO
CEILING COLUMN
COLUMNA DE TECHO
COLONNE DE PLAFOND

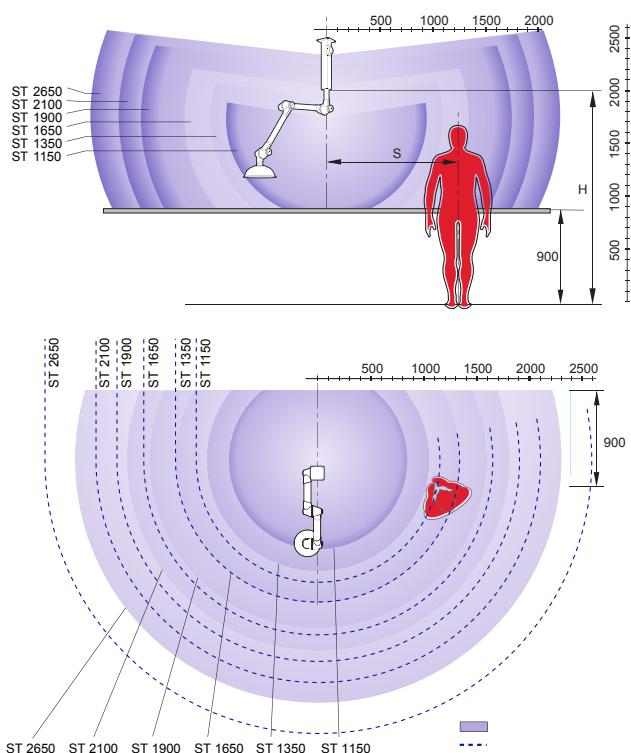
ASCLAB100FCS5000		H500
ASCLAB100FCS7500		H750
ASCLAB100FCS1000	fissaggio braccio <i>arm mounting</i> <i>sujeción brazos</i> <i>fixation du bras</i>	H1000
ASCLAB100FCS1200		H1250
ASCLAB100FCS1500		H1500
ASCLAB100FCS1700		H1750
ASCLAB100FCS2000		H2000

VX400F

RICAMBI
SPARE PARTS
PIEZAS DE REPUESTO
PIÈCES DE RECHANGE

Cod.	descr.
RVX400FS2000000	separatore / separator / separador / séparateur inox
RVX400FS34H0000	filtro finale / final filter / filtro final / filtre final H14 HEPA
RVX400FS34U0000	
RVX400FS5000000	filtro carboni attivi / activated carbon filter / filtro de carbón activo / filtre à charbon actif





Ø 100 mm braccio / arm / brazo / bras

	portata consigliata recommended flow carga recomendada flux conseillé	mc/h	200 300
	portata alla cappa fan rate alcance campana débit hotte	mc/h	400
	livello sonoro sound level nivel sonoro niveau sonore	dB(A)	≤ 60
	perfetta manovrabilità easy handling manejo perfecto manceuvrabilité optimale		

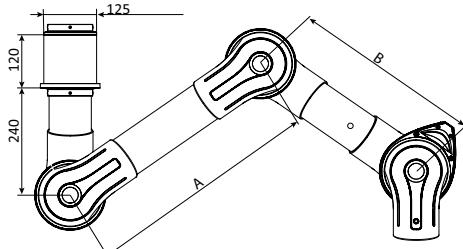
PER MONTAGGIO A SOFFITTO
(attacco escluso)

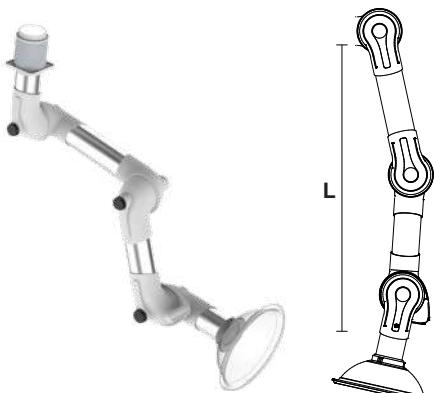
FOR CEILING MOUNTING
(ceiling connection excluded)

PARA MONTAJE DE TECHO
(ataque excluido)

POUR MONTAGE AU PLAFOND
(fixation exclue)

CLAB	dim. (mm)			pistone a gas gas piston piston de gaz piston à gaz	kg
	A	B	Ø C		
1150-100	450	350		0	4,9
1350-100	550	450		0	5,4
1650-100	750	550		100	5,9
1900-100	1000	550		1	6,4
2100-100	1000	750		2	6,4
2650-100	1300	1000		2	7,4





CLAB100

**BRACCI PER MONTAGGIO A PARETE
WALL-MOUNTING ARM
BRAZOS PARA MONAJATE DE PARED
BRAS POUR MONTAGE MURAL**

Cod.	L mm	Ø mm	note
VX400F11501HC00	1150		
VX400F13501HC00	1350		
VX400F16501HC00	1650		
VX400F19001HC00	1900	100	staffa a parete inclusa wall bracket included soporte de pared incluido support mural inclus
VX400F21001HC00	2100		
VX400F26501HC00	2650		

CLAB100 optional

**CAPPA
HOOD
CAMPANA
HOTTE**

Cod.	descr.	mm
ASLABCP35000100	circolare / circular / circular / circulaire TRASPARENTE / TRANSPARENT	Ø 350
ASLABCP45300100	45° alluminio / aluminum / aluminio / aluminium	L = 300
ASLABCP375250100	piatta / flat / plano / plan TRASPARENTE / TRANSPARENT	375 x 250
ASLABCP250AL00100	alluminio / aluminum / aluminio / aluminium	Ø 250
ASLABCP5704700100	rettangolare / rectangular / rectangular / rectangulaire TRASPARENTE / TRANSPARENT	570 x 470
ASLABCP5000000100	maxi TRASPARENTE / TRANSPARENT	Ø 500

**COLONNA A SOFFITTO
CEILING COLUMN
COLUMN DE TECHO
COLONNE DE PLAFOND**

ASCLAB100FCS5000	H500
ASCLAB100FCS7500	H750
ASCLAB100FCS1000	H1000
ASCLAB100FCS1200	H1250
ASCLAB100FCS1500	H1500
ASCLAB100FCS1700	H1750
ASCLAB100FCS2000	H2000

VXA

**ASPIRATORI
EXTRACTORS
SUCCIONADORES
ASPIRATEURS**

Per collegamento a uno o più bracci senza la filtrazione (verificare normative locali).
Extractors to be connected to one or more arms with no filtration (verify local regulations).
Para conexión a uno o más brazos sin filtración (verificar normativas locales).
Pour connexion à un ou plusieurs des bras sans filtration (vérifier réglementations locales).

Cod.	m³/h	bracci arms brazos bras	max Ø 100 mm
VXA400NF0000000	400		1
VXA800NF0000000	800		2
VXA1200NF0000000	1.200		3
VXA2000NF0000000	2.000		5



Tubazioni e raccordi in lamiera zincata per il collegamento dei bracci aspiranti agli aspiratori. A richiesta tubazioni disponibili in acciaio INOX o PVC bianco.

Galvanized metal sheet ducts and fittings to connect suction arms to extractors. Available on request white PVC or stainless steel pipes.

Conductos y acoplamientos de chapa galvanizada para conectar los brazos succionadores con los aspiradores. Disponibles a pedido tubería de PVC blanco o acero inox.

Conduits et raccords en tôle galvanisée pour connecter les bras d'aspiration avec les aspirateurs. Tuyaux de PVC blanc ou acier inox disponibles sur demande.

TLAB-C

CANALI CIRCOLARI
CIRCULAR CHANNELS
CANALES CIRCULARES
CANAUX CIRCULAIRES

Descr.	Pa	Ø mm	spessore thickness espesor épaisseur
In lamiera di acciaio zincato In galvanized steel sheet En chapa de acero galvanizado En tôle d'acier galvanisé	+2000 / -750 EN 12237	100 125 160 200 250 315	0,5
Esecuzione per impianti a Classe di tenuta D Execution for class D systems Ejecución para sistemas de clase D Exécution pour les systèmes de classe D			



TLAB-B

CURVE
CORNERS
CURVAS
COURBES

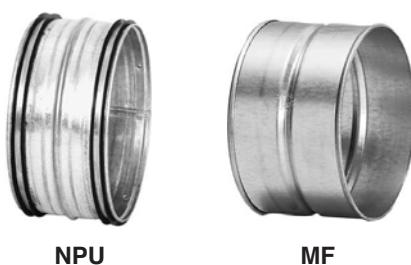
Descr.	mod.	Ø mm	
Curva stampata Molded corner Curva moldeada Courbe moulée	BU	100 125 160 200 250	90°
r _m = 1 x Ø			60° 45° 30°
Curva stampata Molded corner Curva moldeada Courbe moulée	BSU	100 125 160 200	90°
r _m = 1,5 x Ø			

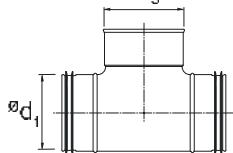
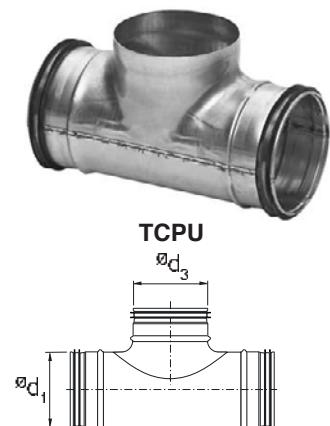


TLAB-M

MANICOTTI
SLEEVES
MANGAS
MANCHES

Descr.	mod.	Ø mm
Manicotto maschio Male sleeve Manga macho Manchons mâle	NPU	100 125 160 200 250 315
Manicotto femmina Female sleeve Manga hembra Manchons femelle	MF	100 125 160 200 250 315





Un nuovo e innovativo sistema: basta un semplice clic per montare condotti e raccordi.

New and innovative system: a simple click to connect ducts and fittings.

Nuevo sistema innovador: basta un clic para conectar conductos y acoplamientos.

Nouveau système innovant: un simple clic pour relier conduits et raccords.

TLAB-T

RACCORDI IN ACCIAIO ZINCATO
GALVANIZED STEEL COUPLINGS
CONECTORES DE ACERO GALVANIZADO
RACCORDES EN ACIER GALVANISÉ

Descr.	mod.	d1 mm	d3 mm
Tee 90° stampato	100	80	
90° molded tee		100	
Tee 90° moldeado		80	
Tee 90° moulée	125	100	
		125	
Tee 90° stampato	160	80	
90° molded tee		100	
Tee 90° moldeado		125	
Tee 90° moulée	200	160	
		200	
		250	
Tee 90° stampato	250	80	
90° molded tee		100	
Tee 90° moldeado		125	
Tee 90° moulée	315	160	
		200	
		250	
		315	
Tee 90° stampato, maschio-femmina	100	100	
90° molded tee, male-female		100	
Tee 90° moldeado, macho-hembra	125	125	
Tee 90° moulée, mâle-femelle		100	
	160	125	
		160	

TCPU

TCPMU

TLAB-R

RIDUZIONI
REDUCTIONS
REDUCCIONES
RÉDUCTIONS

Descr.	mod.	d1 mm	d2 mm
Riduzione stampata maschio-maschio	100	80	
Male-male molded reduction		80	
Reducción macho-macho moldeada	125	100	
Réduction mâle-mâle moulée		125	
Riduzione stampata maschio-maschio	160	100	
Male-male molded reduction		125	
Reducción macho-macho moldeada	200	125	
Réduction mâle-mâle moulée		160	
Riduzione stampata maschio-maschio	250	125	
Male-male molded reduction		160	
Reducción macho-macho moldeada	315	200	
Réduction mâle-mâle moulée		250	

RCU

chi siamo who we are quienes somos qui sommes



La linea prodotti **Airsafe®** è stata sviluppata nel 2020 con l'obiettivo di **aumentare la sicurezza dell'aria in ambito medicale ed ospedaliero**.

Le soluzioni tecniche addottate e i brevetti depositati derivano da un'**esperienza tecnica trentennale nel campo dell'aspirazione e filtrazione** dell'aria industriale a livello mondiale.

Il marchio **Airsafe®** fa capo al gruppo Gamma impianti con sede a Torino, dove vengono progettate e prodotte le soluzioni proposte all'interno di questo catalogo.



Product line **Airsafe®** was developed in 2020 with the aim to **increase air safety in medical contexts and hospitals**.

Technical solutions and patents filed come from our **30-years expertise in industrial air aspiration and filtration** all over the world.

Airsafe® label is part of Gamma impianti group headquartered in Turin, where we design and produce solutions presented in this catalog.



La gama de productos **Airsafe®** se desarrolló en 2020 con el objetivo de **aumentar la seguridad del aire en campos médicos y hospitales.** 

Las soluciones técnicas aducidas y las patentes registradas se derivan de **treinta años de experiencia técnica en campo de aspiración y filtración** industrial de aire en todo el mundo.

La marca **Airsafe®** pertenece al grupo Gamma impianti con sede en Turin, donde diseñamos y producimos las soluciones presentadas en este catálogo.



La gamme de produits **Airsafe®** a été développée dans le 2020 dans le but de **accroître la sécurité de l'air dans le domaine médical et hôpitaux.** 

Les solutions techniques incorporées et les brevets déposés résultent de notre **trentenaire expertise technique dans le domaine industrielle du aspiration et filtration** de l'air au niveau mondial.

La marque **Airsafe®** appartient au groupe Gamma impianti basée à Turin, où nous concevons et fabriquons les solutions proposées dans ce catalogue.





follow us



medicalairsafe.com