



ASPIRAZIONE CHIRURGICA  
DENTAL SURGICAL SUCTION



SILENCE TECHNOLOGY

MGF da oltre 30 anni produce compressori e sistemi di aspirazione d'aria di qualità superiore. Il costante trend di crescita ha favorito il miglioramento continuo dei prodotti e dei processi produttivi, tanto che oggi il marchio MGF è ricercato in Italia e nel mondo dalla clientela più esigente.

In questi anni MGF si è costantemente dedicata all'evoluzione dei propri progetti, con particolare attenzione ai compressori a secco, all'aspirazione odontoiatrica, al trattamento dell'aria e alla silenziosità. MGF oggi progetta, sviluppa e produce con una filosofia costruttiva completamente rivolta al mercato: mettendo al centro il Cliente, si preoccupa di coglierne i reali bisogni, le implicazioni della tecnologia e l'evoluzione delle esigenze.

MGF investe per il proprio futuro nell'innovazione e nel segno dell'innovazione presenta oggi una nuova gamma di aspirazione per l'odontoiatria sorprendente per completezza, qualità e prestazioni.

Concepita per essere all'avanguardia, la nuova gamma si avvale dei più moderni strumenti di progettazione ed è prodotta per offrire l'eccellenza in tutti gli impieghi dove l'elevata potenza e la capacità di aspirazione è obbligata.



The President: Gabriele Fiani

MGF has produced high quality air compressors and dental suction systems for more than 30 years. The continuous growth over the years has enabled constant improvement in both its products and production processes, to the extent that, today, the company's products are respected in Italy and the world for the reliability of its products and services.

MGF has constantly invested in the evolution of its projects, with particular attention to oil free piston compressors and dental surgical suction, air treatment and silence throughout this period. Today, MGF designs, develops and produces his products with a fully market-oriented construction philosophy with concern for understanding the real needs, trends and requirements of tomorrow, starting from the customer's point of view.

MGF invests in innovation for its future and thinking of innovation. It is introducing a new range of dental surgical suction which is surprising because of its completeness, quality and performance. Conceived to be at the cutting edge of witechnology, the new range uses the most up-to-date design tools and is produced with the criteria of best practice for all uses where the choice of powerful surgical suction is unavoidable.



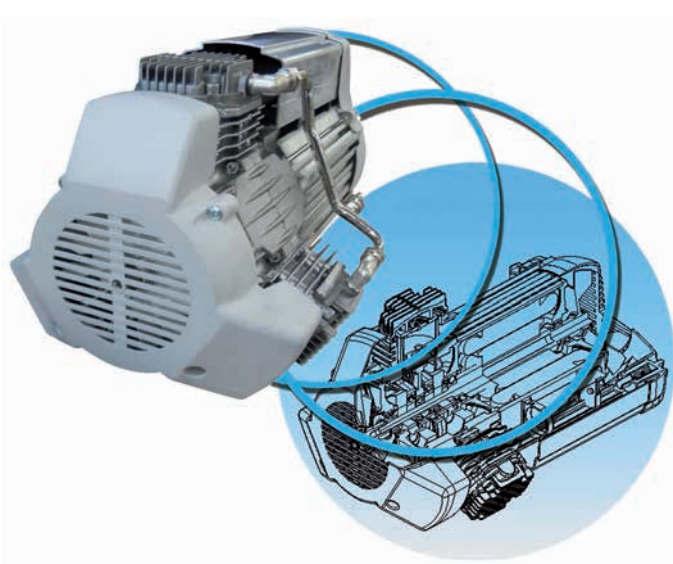
## GAMMA DI ASPIRAZIONE PER ODONTOIATRIA THE DENTAL SUCTION RANGE



MGF propone una gamma completa di soluzioni per l'aspirazione odontoiatrica: **aspirazione a secco e semi-secco** da 1 a 15 riuniti, una linea di accessori tra cui separatori di amalgama e separatori di secreti da riunito, prodotti per la disinfezione dei sistemi di aspirazione.

MGF offers a complete range of solutions for the **Dental Surgical Suction: dry and semi-wet** suction from 1 to 15 dental chairs, a line of accessories including amalgam separators and liquid separators, liquids for the disinfection of the suction system.

## I COMPRESSORI DENTALI DENTAL COMPRESSORS



**PRIME, GENESI, TOP AIR:** la gamma di compressori a secco più completa e innovativa sul mercato.

Motorizzazioni da 0,45 a 5 kW. **Silenziosità, efficienza, funzionamento a ciclo intensivo, utilizzo fino a 10 bar** sono alcuni aspetti che rendono MGF punto di riferimento nel mondo dei compressori.

**PRIME, GENESI, TOP AIR:** the most complete and innovative range of oil free piston compressors on the market.

Motor sizes from 0,45 to 5 kW. **Silent operation, efficiency, heavy duty cycle use, operating pressure up to 10 bar** are just a few of the aspects making these compressors a point of reference in the oil free compressors world.

## IL TRATTAMENTO DELL'ARIA AIR TREATMENT



L'aria compressa pulita ed essiccata è fondamentale per il corretto funzionamento dell'attrezzatura nello studio e per la salute del paziente. MGF fornisce un eccellente sistema integrato di trattamento dell'aria composto da una doppia batteria di filtrazione fino a 0,01 micron e dai **nuovi essiccatori a membrana MGF**.

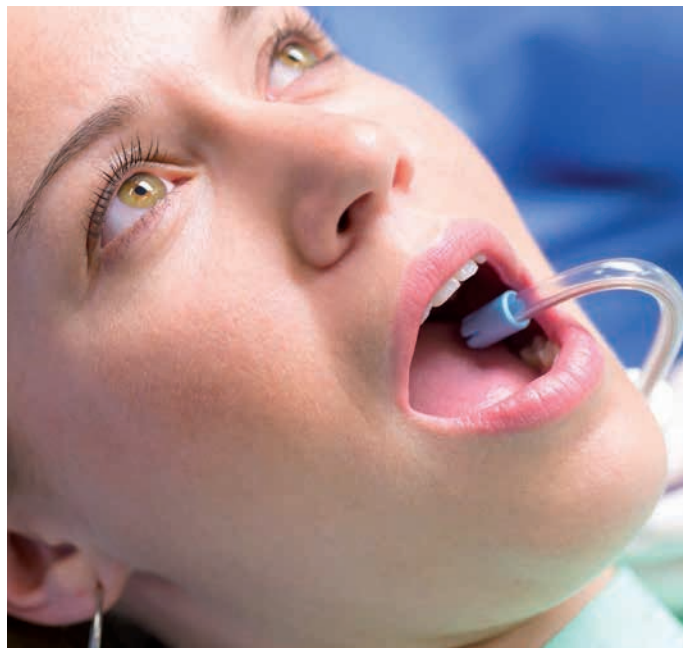
Cleaned and dry air is fundamental for the proper running of the equipment of the practice and for patient health. MGF provides an excellent integrated system composed by a double filtration system till 0,01 micron and by the **new MGF membrane dryers**.

Le versioni **ASPIR-COMP** sono unità combinate composte da compressore silenziato e unità di aspirazione per l'utilizzo contemporaneo da 1 a 4 riuniti. In base alle esigenze dell'utilizzatore, il compressore può essere completo di sistema di essiccazione e l'**aspirazione può essere sia a secco che semi-secca**.

La soluzione garantisce con il minimo ingombro la centralizzazione, l'insonorizzazione e la semplicità di utilizzo dei sistemi di compressione e aspirazione. Contattateci per definire la Vostra soluzione!

**ASPIR-COMP** versions are integrated units composed by silenced oil free compressor and suction unit, for the simultaneous operating till 4 dental chairs. On customer's needs basis, compressor can be equipped of drying system and the surgical suction can be **dry or semi-wet**.

ASPIR COMP ensures the rationalization of the plant room with a silent and user friendly solution. Contact us to define the solution that better matches your needs!



ASPIR COMP



ASPIR COMP





MGF presenta le unità per aspirazione chirurgica da affiancare ai compressori dentali.

Progettate e costruite per le esigenze dello studio dentistico, le unità per aspirazione chirurgica MGF hanno l'obiettivo di garantire sempre a chi le utilizza la miglior visibilità rimuovendo sangue, dentina, spray per ottimizzare l'operatività e l'igienizzazione.

Massima silenziosità, robustezza e affidabilità, semplicità di utilizzo e installazione.

Additionally to the dental compressors offer, MGF presents the surgical suction line.

Designed and manufactured to meet individual dentists' requirement, MGF suction units warrantee the best visibility through flying particles removal for the best surgical operation.

The units are silent, with a robust construction, reliable, easy to install and to maintain.

## ASPIRAZIONE A SECCO

DRY SUCTION SYSTEM

MOD: ASPIR 1 - ASPIR 2 - ASPIR 3 - ASPIR 4

COD: AS-050 - AS-100 - AS-150 - AS-200

Soffiante senza piedini e centralino.

*Suction unit without rubber feet and control board.*



Modello Model		Potenza Hp Power kW	Portata Massima Max inlet	Max Δp				
		Hp kW	lt/min cfm	mbar	V Hz	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
ASPIR 1	1	0.5 0.37	1.230 43	120	230 50/60	58	11 24	250 x 250 x 270
ASPIR 2	2	1 0.75	2.280 80	140	230 50/60	62	15 33	300 x 280 x 310
ASPIR 3	3	1.5 1.1	2.280 80	170	230 50/60	63	16 35	300 x 280 x 310
ASPIR 4	4	2 1.5	3.580 119	200	230 50/60	67	24 52	330 x 330 x 310

# ASPIRAZIONE A SECCO

DRY SURGICAL SUCTION

mod: **ASPIR 1 QC** - **ASPIR 2 QC** - **ASPIR 3 QC** - **ASPIR 4 QC**  
 cod : **AS-050-QC** - **AS-100-QC** - **AS-150-QC** - **AS-200-QC**



Soffiante completa di quadro elettrico di comando e piedini antivibranti.

Suction unit complete with electronic control board and rubber feet.

Modello Model		Potenza Hp Power kW	Portata Massima Max inlet	Max Δp				
		Hp kW	lt/min cfm	mbar	V Hz	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
ASPIR 1 QC	1	0.5 0.37	1.230 43	120	230 50/60	58	14 31	330 x 250 x 270
ASPIR 2 QC	2	1 0.75	2.280 80	140	230 50/60	62	18 40	390 x 290 x 340
ASPIR 3 QC	3	1.5 1.1	2.280 80	170	230 50/60	63	20 44	390 x 290 x 340
ASPIR 4 QC	4	2 1.5	3.580 119	200	230 50/60	67	27 60	420 x 350 x 420

mod: **SILENT 1** - **SILENT 2** - **SILENT 3** - **SILENT 4**  
 cod : **AS-050-S** - **AS-100-S** - **AS-150-S** - **AS-200-S**

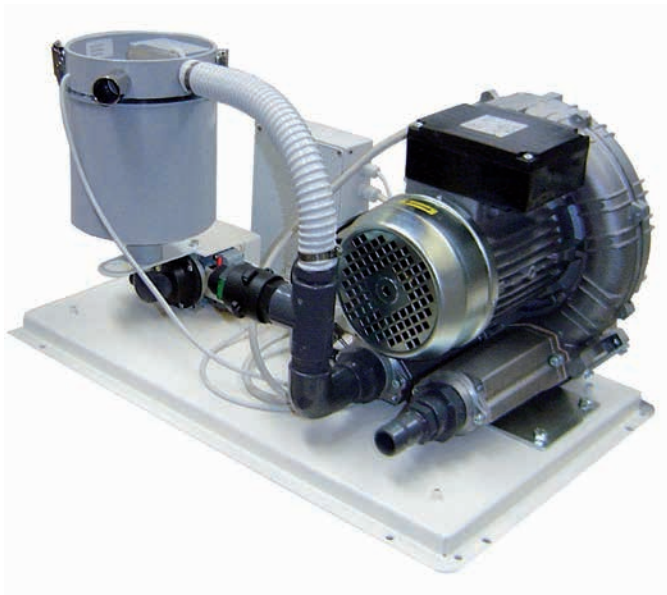
Soffiante incorporato in mobile insonorizzato.

Suction unit complete with cabinet.



Modello Model		Potenza Hp Power kW	Portata Massima Max inlet	Max Δp				
		Hp kW	lt/min cfm	mbar	V Hz	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
SILENT 1	1	0.5 0.37	1.230 43	120	230 50/60	50	27 59	470 x 310 x 380
SILENT 2	2	1 0.75	2.280 80	140	230 50/60	54	35 78	720 x 430 x 350
SILENT 3	3	1.5 1.1	2.280 80	170	230 50/60	55	35 78	720 x 430 x 350
SILENT 4	4	2 1.5	3.580 119	200	230 50/60	59	44 97	500 x 360 x 390

mod: **ASPIR 1 C**  
 cod : **AS-050-C**



Le unità di aspirazione sono disponibili in versione base come soffiante nuda (**ASPIR**), in versione complete di separatore dei liquidi con scarico automatico (**ASPIR 1 C**), in versione insonorizzata (**SILENT**) e in versione insonorizzata con separatore a scarico automatico dei liquidi (**SILENT 1 C**).  
 Le versioni **SILENT** sono dotate di ventilazione forzata.  
 Tutte le versioni, ad eccezione delle **ASPIR**, sono equipaggiate di **protezione termica** e **valvola di parzializzatrice**.  
 Filtri e silenziatori sono disponibili come accessori a richiesta, contattate il rivenditore di fiducia per maggiori dettagli.

MGF suction units are available as basic suction motors (**ASPIR**), as suction systems complete with liquids separator (**ASPIR C**), as silenced versions (**SILENT**) and as silenced versions equipped with liquid separators (**SILENT C**). **SILENT** versions also have forced cooling system.  
 All the versions, except **ASPIR** versions, have **overload protection** and **safety valve**.  
 Mufflers and filters are available on demand, contact your dealer for further details.

mod: **SILENT 1 C**  
 cod : **AS-050-SC**

Soffiante incorporato in mobile insonorizzato completo di canister.  
 Suction unit complete with cabinet and canister.



Modello Model		Potenza Hp Power kW	Portata Massima Max inlet	Max Δp				
		Hp kW	lt/min cfm	mbar	V Hz	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
ASPIR 1 C	1	0.5 0.37	1.230 43	120	230 50/60	50	18 40	500 x 360 x 380
SILENT 1 C	1	0.5 0.37	1.230 43	120	230 50/60	50	34 75	500 x 390 x 430

# ASPIRAZIONE SEMI SECCO

SEMI WET SUCTION

MGF presenta le unità di aspirazione con sistema **semi-secco**, ad alta potenza e grande capacità di aspirazione, con separazione immediata dei liquidi dall'aria. La tecnologia **Hybrid** offre la possibilità di usare le macchine anche per il sistema a secco. In ogni caso è garantita, alla cannula grande un' aspirazione di minimo 300 lt/min d'aria. Le unità di aspirazione **MGF HYBRID** sono realizzate sia per monoposti di lavoro che per centralizzazioni a multiposti di lavoro con contemporaneità di funzionamento e selezione dei posti. Tutte le unità sono abbinabili a sistemi di recupero di amalgama, garantendo dei tassi di separazione superiori al 98%.

MGF presents the semi-wet suction systems: high power and high suction capacity with centrifugal separation system. The **Hybrid** technology can be used for dry suction as well. In any case 300 l/min of suction capacity are always warranted to surgical cannula.

MGF Hybrid units are available from one up to 15 simultaneous dental chairs, building a compact and efficient centralized system.

All the versions can be equipped with amalgam separator, able to provide more than the 98% of amalgam separation rate.

mod: **MGF 1H**  
cod : **AS-070-H**

**Motore integrato di separatore di secreti predisposto per un posto di lavoro (50Hz) e per due posti di lavoro (60Hz).**

*Integrated suction unit, complete with liquids separator, suitable for one working place (50 Hz) or two working places (60 Hz).*



Tensione di alimentazione / Mains voltage	230 V	
Frequenza Frequency	50 Hz	60 Hz
Assorbimento di corrente max / Max current cosupion	5.2 A	4 A
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	0,52 kW	0,74 kW
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	165 mbar	200 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	640 l/min	770 l/min
Temperatura ambientale max / Max abient temperature	40°C	
Durata inserzione / Operating time	100%	
Peso / Weight	23 Kg	
Emissione sonora / Noise Level	60 dB	60 dB
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	310x310x475	
Uso simultaneo / Simultaneous use	1 device	2 devices

mod: **MGF A1H**  
cod : **AS-070-H-AS**

**Motore integrato di separatore di secreti e di recuperatore di amalgama, predisposto per un posto di lavoro (50Hz) e per due posti di lavoro (60Hz).**

*Integrated suction unit, complete with liquids separator and amalgam separator, suitable for one working place (50 Hz) or two working places (60 Hz).*



Tensione di alimentazione / Mains voltage	230 V	
Frequenza Frequency	50 Hz	60 Hz
Assorbimento di corrente max / Max current cosupion	5.2 A	4 A
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	0,52 kW	0,74 kW
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	165 mbar	200 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	640 l/min	770 l/min
Temperatura ambientale max / Max abient temperature	40°C	
Durata inserzione / Operating time	100%	
Peso / Weight	23 Kg	
Emissione sonora / Noise Level	60 dB	60 dB
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	310x310x475	
Uso simultaneo / Simultaneous use	1 device	2 devices

Tasso di separazione	99,3 %
Separation rate	



## SEMI WET SUCTION

mod: **MGF HYBRID 1S**

cod : **AS-075-EX**



## ASPIRAZIONE SEMI SECCO

Motore integrato di separatore di secreti predisposto per 1 posto di lavoro.

*Integrated suction unit, complete with liquids separator for 1 working place.*

Tensione di alimentazione / Mains voltage	230 V
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Assorbimento di corrente max / Max current cosuption	6,5 / 7,4 A
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	0,55/0,63 kW
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	120/140 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	1100 l/min
Temperatura ambientale max / Max abient temperature	40°C
Durata inserzione / Operating time	100%
Peso / Weight	15 kg
Emissione sonora / Noise Level	63 dB
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	530x320x350

mod: **MGF HYBRID A1S**

cod : **AS-075 -EX-AS**



Motore integrato di separatore di secreti e recuperatore di amalgama predisposto per 1 posto di lavoro.

*Integrated suction unit, complete with liquids separator and amalgam separator for 1 working place.*

Tensione di alimentazione / Mains voltage	230 V
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Assorbimento di corrente max / Max current cosuption	6,5 / 7,4 A
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	0,55/0,63 kW
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	120/140 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	1100 l/min
Temperatura ambientale max / Max abient temperature	40°C
Durata inserzione / Operating time	100%
Peso / Weight	15 kg
Emissione sonora / Noise Level	63 dB
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	530x320x350

Tasso di separazione	99,3 %
Separation rate	



mod: **CENTRALINA PER HYBRID 1S**  
**CONTROL BOARD FOR HYBRID 1S**  
 cod : **AS-50060280**

mod: **MGF HYBRID 2**  
 cod : AS-100-EX



Motore integrato di separatore di secreti predisposto per 2/3 posti di lavoro.

*Integrated suction unit, complete with liquids separator for 2/3 working places.*

Tensione di alimentazione / Mains voltage	230 V
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Assorbimento di corrente max / Max current cosuption	6,5 / 7,4 A
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	0,75/0,90 kW
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	180 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	1500 l/min
Temperatura ambientale max / Max abient temperature	40°C
Durata inserzione / Operating time	100%
Peso / Weight	31 kg
Emissione sonora / Noise Level	63 dB
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	441x342x620

mod: **MGF HYBRID A2**  
 cod : AS-100-EX-AS



Motore integrato di separatore di secreti e recuperatore di amalgama predisposto per 2/3 posti di lavoro.

*Integrated suction unit, complete with liquids separator and amalgam separator for 2/3 working places.*

Tensione di alimentazione / Mains voltage	230 V
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Assorbimento di corrente max / Max current cosuption	6,5 / 7,4 A
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	0,75/0,90 kW
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	180 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	1500 l/min
Temperatura ambientale max / Max abient temperature	40°
Durata inserzione / Operating time	100%
Peso / Weight	31 kg
Emissione sonora / Noise Level	63 dB
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	441x342x620

Tasso di separazione	99,3 %
Separation rate	

mod: **MGF HYBRID 5**  
cod : AS-150-EX



Motore integrato di separatore di secreti predisposto per 3/5 posti di lavoro.

*Integrated suction unit, complete with liquids separator for 3/5 working places.*

Tensione di alimentazione / Mains voltage	230 V
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Assorbimento di corrente max / Max current cosuption	6,5 / 7,4 A
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	1,1/1,3 kW
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	180 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	2500 l/min
Temperatura ambientale max / Max abient temperature	40°C
Durata inserzione / Operating time	100%
Peso / Weight	34 kg
Emissione sonora / Noise Level	65 dB
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	499x363x626

mod: **MGF HYBRID A5**  
cod : AS-150 -EX-AS



Motore integrato di separatore di secreti e recuperatore di amalgama predisposto per 3/5 posti di lavoro.

*Integrated suction unit, complete with liquids separator and amalgam separator for 3/5 working places.*

Tensione di alimentazione / Mains voltage	230 V
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Assorbimento di corrente max / Max current cosuption	6,5 / 7,4 A
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	1,1/1,3 kW
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	180 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	2500 l/min
Temperatura ambientale max / Max abient temperature	40°C
Durata inserzione / Operating time	100%
Peso / Weight	34 kg
Emissione sonora / Noise Level	65 dB
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	499x363x626

Tasso di separazione	99,3 %
Separation rate	

## QUADRO DI COMANDO PER UNITA ASPIR CONTROL BOARD FOR ASPIR UNITS



mod: **Quadro di comando per unità ASPIR 1**  
Control board for ASPIR 1 unit  
cod : ME-QC-030

mod: **Quadro di comando per unità ASPIR 2**  
Control board for ASPIR 2 unit  
cod : ME-QC-031

mod: **Quadro di comando per unità ASPIR 3**  
Control board for ASPIR 3 unit  
cod : ME-QC-032

mod: **Quadro di comando per unità ASPIR 4**  
Control board for ASPIR 4 unit  
cod : ME-QC-033

mod: **CENTRALINA 2H CONTROL BOARD 2H**  
cod : AS-40040012



**Centralina per il collegamento in parallelo di 2 unità HYBRID.**

*Control board for parallel connection of 2 HYBRID Units.*

mod: **CENTRALINA 3H**  
cod : AS-40040013



**Centralina per il collegamento in parallelo di 3 unità HYBRID.**

*Control board for parallel connection of 3 HYBRID Units.*

mod: **MULTISYSTEM TYP 1 MST1 ECO LIGHT**  
 cod : AS-01010033



Separatore di secreti per interno riuniti, complete di valvola di selezione 24 V e separazione statica dei liquidi.

Liquids separator for dental units, complete with 24V selection valve and static liquids separation.

Sistema d'aspirazione / Suction system	SECCO / DRY
Tensione di alimentazione / Mains voltage	24 VAC
Assorbimento di corrente max / Max current consumption	2 A
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	46 VA
Volume barattolo / Volume jar	300 cm <sup>3</sup>
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	80 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	4,5 l/min
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	305x210x104
Ricambio mesi / Replace when	6-8 months

mod: **MULTISYSTEM TYP 1 (MST1)**  
 cod : AS-01010001



Separatore/recuperatore di amalgama per interno riuniti, completo di valvola di selezione 24 V.

Liquids separator/amalgam separator for dental units, complete with 24V selection valve.

Sistema d'aspirazione / Suction system	SECCO / DRY
Tensione di alimentazione / Mains voltage	24 VAC
Assorbimento di corrente max / Max current consumption	2 A
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	46 VA
Volume barattolo / Volume jar	300 cm <sup>3</sup>
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	80 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	4,5 l/min
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	305x210x104
Ricambio mesi / Replace when	6-8 months

Tasso di separazione	98,6%
Separation rate	

## BARATTOLI RICAMBIO PER MST1 REPLACEMENT CONTAINERS FOR MST1



mod: **Barattolo di ricambio per recuperatore di amalgama tipo MST1**  
 Replacment container for amalgam separator MST1.  
 cod : AS-55020705

mod: **Barattolo di ricambio per recuperatore di amalgama tipo Compact DYNAMIC.**  
 Replacement container for amalgam separator type Compact DYNAMIC.  
 cod : AS-55020706

mod: **COMPACT ECO DYNAMIC**  
 cod : AS-01060002



Separatore di secreti per interno riuniti, completo di valvola di selezione 24 V e separazione dinamica dei liquidi.

Liquids separator for dental units, complete with 24V selection valve and dynamic liquids separation.

Sistema d'aspirazione / Suction system	SECCO / DRY
Tensione di alimentazione / Mains voltage	24 VAC
Assorbimento di corrente max / Max current consumption	6,3 A
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	100 VA
Volume barattolo / Volume jar	300 cm <sup>3</sup>
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	80-160 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	4,5 l/min
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	301x173x110
Ricambio mesi / Replace when	6-8 months

mod: **COMPACT DYNAMIC**  
 cod : AS-01060001



Separatore/recuperatore di amalgama per interno riuniti, completo di valvola di selezione 24 V.

Liquids separator/amalgam separator for dental units, complete with 24V selection valve.

Sistema d'aspirazione / Suction system	SECCO / DRY
Tensione di alimentazione / Mains voltage	24 VAC
Assorbimento di corrente max / Max current consumption	6,3 A
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Potenza assorbita max / Max. electrical shaft power	100 VA
Volume barattolo / Volume jar	300 cm <sup>3</sup>
Ambito di depressione regolata / Negative pressure regulated	80-160 mbar
Volume aspirato / Air flow rate	4,5 l/min
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	301x173x110
Ricambio mesi / Replace when	6-8 months

Tasso di separazione	96,4%
Separation rate	

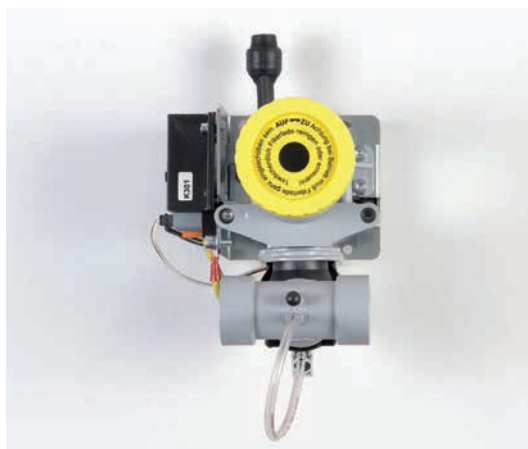
mod: **VALVOLA DI SELEZIONE 24V**    **SELECTION VALVE 24V**  
 cod : AS-40050044



Valvola di selezione 24V per rendere indipendente ogni posto di lavoro all'interno di un impianto centralizzato.

Selection valve 24V to allow every single dental unit to be independent inside a centralized plant.

mod: VALVOLA DI SCARICO BACINELLA/SPUTACCHIERA 24V INLET VALVE FOR SPITTOON BOWL 24V  
 cod : AS-40050002



Valvola per scarico bacinella per l'immissione dei liquidi della sputacchiera nei tubi di aspirazione dei sistemi di aspirazione semi-secco.

The inlet valve for the spittoon bowl serves the purpose of draining the waste from the spittoon bowl off into the suction hose of wet suction systems.

mod: RECUPERATORE DI AMALGAMA ECO II AMALGAM SEPARATOR ECO II  
 cod : AS-01050004



Recuperatore di amalgama ECO II per impianti mono studio e per impieghi fino a 3 studi. Il sistema di separazione in gravità garantisce una tasso di separazione del 99,3%.

Amalgam separator ECO II for single dental chair and suitable up to 3 dental chairs. The system provides a separation rate of the 99,3%.

Portata idrica max. / Max Water flow rate	1 l/min
Tasso di separazione / Separation date	99,3 %
Volume barattolo / Tank volume	700 cm <sup>3</sup>
Ricambio / Replace when	100%
Peso ECO II vuoto / Empty weight	1,7 kg
Peso ECO II pieno / Full weight	2,7 kg
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	350x220x224

mod: RECUPERATORE DI AMALGAMA ECO II TANDEM AMALGAM SEPARATOR ECO II TANDEM  
 cod : AS-01050007



Recuperatore di amalgama ECO II TANDEM per impianti da 3 a 5 studi. Il sistema di separazione in gravità garantisce una tasso di separazione del 99,3%.

Amalgam separator ECO II TANDEM for systems from 3 to 5 dental chairs. The system provides a separation rate of the 99,3%.

Portata idrica max. / Max Water flow rate	2 l/min
Tasso di separazione / Separation date	99,3 %
Volume barattolo / Tank volume	2 x 700 cm <sup>3</sup>
Ricambio / Replace when	100%
Peso ECO II vuoto / Empty weight	3,6 kg
Peso ECO II pieno / Full weight	2 x 2,7 kg
Dimensioni compl. (LxWxH) mm / Dimensions (LxWxH) mm	365x407x213

CONCENTRATO PULENTE-DISINFETTANTE  
"MGF ASPIR CLEAN"

MANUTENZIONE, PULIZIA, DISINFEZIONE DEGLI IMPIANTI  
DI ASPIRAZIONE CHIRURGICA

ASPIR CLEAN disinfetta, pulisce, elimina gli odori nell'impianto di aspirazione e previene la formazione di schiume. La quotidiana e adeguata manutenzione degli impianti di aspirazione assicura il corretto funzionamento dei sistemi senza interruzioni e pause nell'esercizio della professione, garantisce la longevità delle apparecchiature e previene la formazione del biofilm.

Principali caratteristiche del prodotto:

- Economico: diluizione al 2%
- Compatibile con tutti i sistemi di aspirazione
- Tempo di azione: 15 minuti
- Per utilizzo quotidiano
- 1 liter di soluzione ASPIR CLEAN è sufficiente per 50 applicazioni
- Privo di aldeide, fenolo e cloro
- Prodotto marcato CE, in conformità alla Direttiva sui Dispositivi Medicali 93/42/CEE



Conforme alle seguenti direttive europee:

Battericida: EN 1040, EN 13727, EN 14561  
Lieviticida: EN 1275, EN 13624, EN 14562  
Tuberculicida (60 min): EN14384, EN 14563

Precauzioni:

Dangerous - rispettare le precauzioni d'uso (stabilite secondo la Direttiva 99/45/CE e successivi emendamenti). Stoccaggio tra +5°C e +35°C. Dispositivo medico di classe IIa (Direttiva 93/42/CEE modificata). Conforme agli standard europei.

CLEANING AND DISINFECTING  
"MGF ASPIR CLEAN" CONCENTRATE

MAINTENANCE, CLEANING AND DISINFECTION OF THE  
DENTAL SUCTION SYSTEMS

ASPIR CLEAN simultaneously disinfects, cleans, deodorises suction lines and has a non-foaming action. Daily application dissolves solids and prevents the build-up of biofilm, ensuring that the suction lines remain in a clean condition, disinfected and free from unpleasant odours. The constant use of the application also ensures a long lifetime of the suction system and prevents unpleasant interruptions of the professional activity.

Key product features:

- Economical 2% dilution
- Compatible with all suction systems
- Contact time: 15 minutes
- Designed for daily use
- 1 liter of ASPIR CLEAN will provide enough solution for up to 50 applications
- Aldehyde, phenol and chlorine free
- CE marked – Complies with Medical Devices Directive 93/42/EE

Conforms to European standards:

Bactericide: EN 1040, EN 13727, EN 14561  
Yeasticide: EN 1275, EN 13624, EN 14562  
Tuberculocide (60 min): EN14384, EN 14563

Precautions:

Dangerous - respect the precautions for use (established according to the Directive 99/45/CE and its adaptations). Storage between +5°C and +35°C. Medical Device Class IIa (Directive 93/42/CEE modified).



MGF s.r.l

via G.Pascoli, 15

20081 Abbiategrasso (MI) Italy

Phone + 39 02 9019180/253/680

Fax + 39 02 9019273

Email info@mgfcompressors.it

Web www.mgfcompressors.com