

CA-MI

Italian Medical Touch



UNIDADES QUIRÚRGICAS DE ASPIRACIÓN

CATÁLOGO 2014

PERFIL DE LA COMPAÑÍA

CA-MI ha estado fabricando variados dispositivos médicos en Italia desde los años 80 y los ha distribuido por todo el mundo con una red internacional de repartidores y agentes para llegar a hospitales, clínicas, sanidad y farmacias minoristas gracias a la excelente proporción entre precio y calidad.

Todos nuestros dispositivos son fabricados en conformidad con la normativa UNI EN ISO 9001:2008 y EN ISO 13485:2012 y llevan relevante CE 0123 número certificado por German Notified Body TUV y SUD Product Service GmbH.

Nuevos productos, lo más avanzado en tecnología y servicio de rápido crecimiento, son ofrecidas hoy a los variados mercados a lo ancho del mundo gracias a las recientes e importantes inversiones implementadas por CA-MI.

Al mismo tiempo, CA-MI, puede constantemente contar con sus propios departamentos R&D para mejorar continuamente los dispositivos existentes y para implementar y complementar la cobertura.

Recientemente los aspiradores CA-MI han conseguido los importantes standard de calidad que necesita EN 60601-1-11 "para uso domiciliario independientemente de que el equipo sea operado por un profesional o por personal no especializado" y están clasificados con IP21 ofreciendo "grado de protección contra la intrusión (incluyendo partes del cuerpo como las manos y los dedos), del polvo, del contacto accidental, y del agua en la caja mecánica y en las conexiones eléctricas".

Todos los aspiradores CA-MI están clasificados como Dispositivos Médicos de Clase IIa mientras Contenedores y vasos desechables son de Clase IM de Dispositivos Médicos (función de medida).

Los visitantes son bienvenidos a las 2 principales exhibiciones, tales como Médica en Dusseldorf o Arab Health en Dubai, donde nos presentamos constantemente con nuestra completa variedad de dispositivos médicos.

	NEW ASPIRET	NEW ASKIR 20	NEW ASKIR 30	NEW ASKIR 230 12V BR	ASKIR 36BR	ASKIR C30 BR	ASKIR C30	NEW HOSPIVAC 350	NEW HOSPIVAC 400	NEW ASKIR 30 12V	NEW EMIVAC
DIMENSIONES (cm)	23x19x16	35x21x18	35x21x18	35x21x18	35x21x18	32x30x99	32x30x99	46x42x85	46x42x85	35x21x18	22x16x8
VACÍO MÁXIMO	-0.75 bar -75 kPa -563 mmHg	-0.75 bar -75 kPa -563 mmHg	-0.80 bar -80 kPa -600 mmHg	-0.75 bar -75 kPa -563 mmHg	-0.80 bar -80 kPa -600 mmHg	-0.80 bar -80 kPa -600 mmHg	-0.80 bar -80 kPa -600 mmHg	-0.90 bar -90kPa -675 mmHg	-0.90 bar -90kPa -675 mmHg	-0.75 bar -75 kPa -563 mmHg	-0.40 bar -40 kPa -300 mmHg
FLUJO MÁXIMO	15 l/min	16 l/min	40 l/min	16 l/min	36 l/min	36 l/min	40 l/min	60 l/min	90 l/min	25 l/min	22 l/min
TENSIÓN O VOLTAJE DE TRABAJO	230V 50Hz	230V 50Hz	230V 50Hz	230V 50Hz Batería Recargable Adaptador para autos (12 V)	14V 4A (100-240 V 50/60Hz) Batería Recargable Adaptador para autos (12 V)	14V 4A (100-240 V 50/60Hz) Batería Recargable	230V 50Hz	230V 50Hz	230V 50Hz	12V DC	Manual (operable con los pies)
FRASCOS	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1
CON CARRITO	optional	optional	optional	optional	optional	SI	SI	SI	SI	NO	NO
PESO	2.20 kg	2.50 kg	2.20 kg	4.90 kg	4.39 kg	7.89 kg	6.20 kg	13 kg	20 kg	2.50 kg	1.15 kg

APLICACIONES PRINCIPALES

Ambulancias				o	o					o	o
Practica Dental						o	o	o	o		
Dpto. de Emergencia				o	o	o	o	o			o
Endoscopia			o			o	o				
ORL	o	o									
Hospitales de Campaña										o	o
Gastroenterología			o			o	o		o		
Cirugía General			o			o	o	o	o		
Ginecología								o			
Atención Domiciliaria	o	o	o	o	o						
Liposucción								o	o		
Neurocirugía								o	o		
Obstetricia			o			o	o	o	o		o
Quirófano								o			
Transporte Pacientes				o	o						
Pabellón quirúrgico	o	o	o	o	o	o					
Sala operaciones											
Traqueotomía	o	o		o	o						
Veterinaria			o	o	o						



APLICACIONES

Ambulancia

Dpto. de Emergencia

Transporte Pacientes

Traqueotomía

Pabellón quirúrgico
Sala operaciones

Atención Domiciliaria

Veterinaria

Batería
Interna
Recargable

CE 0123

La ASKIR 36BR es una unidad de succión portátil para la aspiración de fluidos corporales, orales, nasales y aspiración traqueal en adultos o niños. Para uso profesional y con una poderosa aspiración hasta 36 l/min.

La ASKIR 36 BR es liviana, para el fácil transporte. Tres diferentes opciones de manejo - adaptador AC/DC, batería recargable y 12 V - lo hacen una versátil unidad aprobada para servicio continuo.

Equipado con alarma visual y acústica para avisar de nivel bajo de batería. El equipo dispone también vacuómetro (medido en bar y kPa) y regulador de vacío. Incluye nivel de protección IP21 y está configurado según norma EN 60601-1-1-11 "para uso en Atención Domiciliaria".

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Frasco de recolección con sistema de Válvula de desagüe (diferentes opciones)
- Tubos de Silicona autoclavable 8x14 + Conector Cónico \varnothing 10-11-12mm
- Filtro antibacterial e hidrófugo (para uso único por paciente)
- Cable de Conexión con Enchufe tipo "Shuko"
- Adaptador de auto 12 V
- Adaptador universal AC/DC con cables de poder desmontables

OPTIONAL

- Carrito de transporte REF. 27731
 - Bolso de transporte* REF. SP 0207
- *para la unidad y sus accesorios desechables

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Motor	Bomba de pistón libre de mantenimiento y lubricación
Tensión de alimentación	14V \equiv 4A con adaptador universal AC/DC mod. UE60-140429SPA3 (100-240V~ - 50/60Hz - 100VA)
	- Batería interna recargable Pb (12V \equiv 4A) - Autonomía 60min - Tiempo de recarga 240min
Clasificación ISO 10079-1	Adaptador para autos (12V \equiv 4A)
Vacío máximo (ajustable)	ALTO VACÍO/ ALTO FLUJO
Flujo de Aire Libre	-0.80 Bar -80 kPa -600 mmHg
Nivel de Ruido	36 l/m (sin vaso)
Ciclo de Trabajo	65,5 dBA (con vaso) / 68,5 dBA (sin vaso)
Peso	4.39 Kg
Dimensiones	cm 35 x 21 x 18
Años de Garantía	2
Configuración de embalaje	4 Udds./Caja
Lugar de Fabricación	Italia

Italian
Medical
Touch
MADE IN ITALY

CONFIGURACIONES DISPONIBLES

- RE 410200 ASKIR 36BR con Frasco de 1000ml autoclavable, fabricado en policarbonato
- RE 410200/01 ASKIR 36BR con Frasco de 2000ml autoclavable, fabricado en policarbonato
- RE 410201 ASKIR 36BR con Bolsa desechable Flovac® de 1000ml y Contenedor reutilizable
- RE 410201/01 ASKIR 36BR con Bolsa desechable Flovac® de 2000ml y Contenedor reutilizable
- Frasco APEC® autoclavable hasta 143° Cent. disponible bajo pedido

		NEW ASPIRET NEW ASKIR 20 NEW ASKIR 30 ASKIR 12V BR	ASKIR 36 BR	NEW EMIVAC	ASKIR C30 C30 BR	NEW HOSPIVAC 350 y 400
SONDA de ASPIRACIÓN						
	CH20	RE 210400 (10's)				
FRASCOS AUTOCLAVABLES						
	Frasco de 400 ml con Tapa			RE 210301		
	Frasco de 1000 ml	RE 210003	RE 210003			
	Frasco de 1000 ml con Tapa	RE 210001/02	RE 210001/02			
	Frasco de 2000 ml	RE 210353	RE 210353		RE 210353	RE 210353
	Frasco de 2000 ml con Tapa	RE 210351/01	RE 210351/01		RE 210351/01	RE 210351/01
	Frasco de 4000 ml					RE 210007
	Frasco de 4000 ml con Tapa					RE 210006
	Tapa para Frasco de 400 ml			RE 210302		
	Tapa para Frasco de 1000 y 2000 ml	RE 210352/01	RE 210352/01		RE 210352/01	RE 210352/01
	Tapa para Frasco de 4000 ml					RE 210008
	Anillo O para Tapa de 400 ml			RE 210304		
	Anillo O para Tapa de 1000 y 2000 ml	RE 210354	RE 210354		RE 210354	RE 210354
	Anillo O para Tapa de Frasco de 4000 ml					RE 210306
CONECTORES CÓNICOS						
	Ø 8-9-10 mm	RE 210410		RE 210410		
	Ø 10-11-12 mm		RE 210420		RE 210420	RE 210420
FILTROS (Antibacterial y Hidrófugo)						
	Ø 64 con conector de 6 mm	SP 0046		SP 0046		
	Ø 64 con conector de 8 mm		SP 0121		SP 0121	SP 0121 (Hosp. 350)
	Ø 90 con conector de 8 mm					SP 0047 (Hosp. 400)



	NEW ASPIRET NEW ASKIR 20 NEW ASKIR 30 ASKIR 12V BR	ASKIR 36 BR	NEW EMIVAC	ASKIR C30 C30 BR	NEW HOSPIVAC 350 y 400
INTERRUPTOR con PEDAL					
	Para uso continuo o intermitente			SP 0068/01 funciona solo para la configuracion a Pedal	SP 0068/01 funciona solo para configuracion FULL o a Pedal
CONJUNTO de TUBOS					
	CONJUNTO de TUBOS 6x10	RE 210355		RE 210355/01	
	CONJUNTO de TUBOS 8x14		RE 210355/03		SP 0033
	CONJUNTO de TUBOS 6x10 + FILTRO	SP 0036		SP 0043	
	CONJUNTO de TUBOS 8x14 + FILTRO		SP 0036/02		SP 0036/02
	TUBOS + FILTRO				SP 0032/01
	TUBOS 8x14 + FILTRO				SP 0032
BOLSA de TRANSPORTE					
	cm 45 x 22 x 38	SP 0207	SP 0207	SP 0207	
ADAPTADOR para AUTO					
	ASKIR 12V	SP 0021/01			
	ASKIR 230/12V BR	SP 0007			
	ASKIR 36 BR		SP 0007/02		
CARRITO de TRANSPORTE					
	NEW ASPIRET	27731			
	ASKIR SERIES	27730	27730		



TAPA RIGIDA soldada herméticamente a la bolsa

FLOVAC® BOLSA DESECHABLE

disponible de 1000ml / 2000ml / 3000ml

ENTRADA PACIENTE (PATIENT)

para conectar el tubo paciente
para empezar la succión

Tapa para cerrar la puerta PATIENT
antes de su eliminación

ENTRADA VACÍO (VACUUM)

para conectar al sistema de vacío
centralizado o al aspirador CA-MI

ENTRADA TANDEM

para conectar varias bolsas
en el mismo tiempo

Tapa para cerrar la entrada TANDEM cuando se
utiliza un solo contenedor o antes de su eliminación

FLOVAC® CONTENEDOR

disponible de 1000ml / 2000ml / 3000ml



BOLSA DESECHABLE

La bolsa desechable está hecha de polietileno y está herméticamente soldada a la tapa donde el filtro antirreflujo, hidrófobo y antibacteriano está puesto. Este filtro funciona también como sistema de válvula de seguridad desactivando la succión cada vez que se alcanza la capacidad máxima de llenado. La bolsa desechable tiene que ser colocada en su dedicado contenedor FLOVAC® rígido en policarbonato reutilizable y esterilizable en autoclave. Por lo tanto, los sistemas FLOVAC® reemplazan el uso de frascos esterilizables en autoclave reduciendo los costos de limpieza y esterilización. La línea FLOVAC® por medio de una línea completa de accesorios es la solución ideal para la recogida de líquidos y fluidos.

FLOVAC® BOLSAS DESECHABLES - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material de la tapa	HDPE (polietileno alta densidad)
Entrada VACÍO (VACUUM)	Ø 8.0 ÷ 9.2 mm con vavola ON-OFF
Entrada PACIENTE (PATIENT)	Ø 14.0 ÷ 15.5 (Ø 8.0 ÷ 9.2 mm in corner conector)
Entrada TANDEM	Ø 8.0 ÷ 9.2 mm
Vacío máximo	-750 mbar (-570 mm Hg)
Valor máximo de caudal	42 LPM en las condiciones aconsejadas
Intervalo máximo de la graduación	50 ml
Dimensiones de tubo paciente	min Ø 6x9 mm (aconsejado Ø 8x11 mm L=2.5 m max)
Dimensiones del tubo de alimentación	min Ø 6x9 mm (aconsejado Ø 8x11 mm L=1.8 m max)

FILTRO PARA BOLSA FLOVAC® - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad de filtración (típica)	>99.999995% con partículas de 0.1µ
Membrana	GORE™ Membrana Medical PTFE 100% expandida
Material del prefiltro	microfibra de vidrio
Apoyo	material no-tejido de PE/PES

FLOVAC® BOLSAS DESECHABLES

	NEW ASPIRET NEW ASKIR 20 NEW ASKIR 30 NEW ASKIR 230 12V BR ASKIR 36 BR	ASKIR C30 ASKIR C30 BR	NEW HOSPIVAC 350 HOSPIVAC 400	para VACIO CENTRALIZADO
Bolsa de 1000 ml	31848			31845
Bolsa de 2000 ml	31846	31846	31846	31846
Bolsa de 3000 ml			31847	31847



FLOVAC® CONTENEDORES AUTOCLAVABLES

	NEW ASPIRET NEW ASKIR 20 NEW ASKIR 30 NEW ASKIR 230 12V BR ASKIR 36 BR	ASKIR C30 ASKIR C30 BR	NEW HOSPIVAC 350 HOSPIVAC 400	para VACIO CENTRALIZADO
Contenedor de 1000 ml	31843**			31840
Contenedor de 2000 ml	31841	31841	31841	31841
Contenedor de 3000 ml			31842	31842

** necesita round spacer adicional SP.0220 solo para la serie Askir



FLOVAC® JUEGO DE TUBOS

	NEW ASPIRET NEW ASKIR 20 NEW ASKIR 30 NEW ASKIR 230 12V BR	ASKIR 36 BR ASKIR C30 ASKIR C30 BR	NEW HOSPIVAC 350 HOSPIVAC 400	
Conjunto compuesto por: Tubo 6x10mm larga 140cm Tubo 6x10mm larga 26cm Conector conico Ø 8-9-10mm	SP. 0158/01			
Set compuesto de: Tubo 8x14mm larga 150cm Tubo 8x14mm larga 34cm Conectore conico Ø 10-11-12mm		SP. 0160/01	SP. 0160/01	
Conector masculino amarillo (bolsita de 5 piezas)	SP. 0223	SP. 0223	SP. 0223	



