

FICHA TECNICA SET DE ASPIRACIÓN AXS UNIVERSAL **BOMBA DE ASPIRACIÓN DOMINANT FLEX**

- Dominant Flex es una bomba de succión potente y de alta calidad. La tecnología de pistón / cilindro de Medela garantiza una rápida acumulación de vacío a la vez que ofrece una alta capacidad de aspiración.
- Bomba con aspiración constante en un rango de 0 a 95 kPa.



1. Handle with two holders for canisters
2. Vacuum gauge in kPa and mmHg
3. Safety set
4. Membrane vacuum regulator
5. Flow change buttons
6. Standby indicator, on/off button



7. Fuses
8. Appliance inlet
9. Cable holder (with optional trolley)
10. Port for optional foot on/off switch
11. Equipotential conductor



12. Standard rail
13. Mobile trolley (optional accessory)
14. Caster with brakes
15. Foot on/off switch (trolley)

Pump specifications	
Max. vacuum kPa/mmHg	-95/-713
Flow [l/min]	40, 50, 60
Dimensions [inches]	8.3x12.0x14.8
Weight rack version [lbs]	20.5
Drive unit	Long-lasting piston/cylinder technology
Power consumption [W]	120
Power consumption [W] in standby mode*	<1
Rpms [at 40l/min, 50l/min, 60l/min]	63, 79, 102
Noise level [dB(A)] [at 40l/min, 50l/min, 60l/min]**	37.8, 38.4, 39.8
Vacuum regulator	Membrane
Protection against electric shock	Type CF (cardiac floating: max. earth leaking current 10µA)
Ingress Protection	IP21
CE Marked	Yes
IEC 60601-1: 2005, Edition 3.0 fulfilled	Yes
Equipotential conductor	On pump
Housing design	Hood, single piece
On/off switch and flow change buttons	CleanTouch technology – without gaps/grooves
Overflow protection device	Safety set with mechanical overflow protection
Warranty [years]	5
Shelf life [years]	2
Automatic voltage detection	Yes – 100-240 VAC, 50/60Hz
Made in	Switzerland
Year first sold	2013
Trolley specifications	
4 casters with brakes	Yes
On/off switch integrated into trolley	Yes
Equipotential conductor on trolley	Yes
Standard rail	Yes

FICHA TECNICA SET DE ASPIRACIÓN AXS UNIVERSAL
TUBO DE ASPIRACIÓN

- Tubo de aspiración compatible con Bomba de Aspiración Dominant Flex.
- Diámetro interno 0.218 in y largo de 300 cms.
- Con Clamp controlador del flujo, que facilita al operador el inicio y la detención de la aspiración del flujo desde el paciente hacia la bomba sin necesidad de apagarla.
- En su extremo distal, el conector sigue la norma ISO 594, para conectar con catéteres de aspiración de diseño estándar.
- En su extremo proximal, el conector está diseñado para minimizar el riesgo de entrada de aire al sistema. Se puede conectar al recolector ClotFinder o directamente al reservorio desechable.
- El tubo de aspiración AXS Universal es 2 veces más largo que la competencia, lo que provee un bombeo más rápido y un flujo más alto en menor tiempo.



FICHA TECNICA SET DE ASPIRACIÓN AXS UNIVERSAL
SET RECOLECTOR

- El set recolector de AXS Universal consta de dos partes: el vaso filtrador ClotFinder y el reservorio desechable.
- El vaso filtrador ClotFinder, único en el mercado, permite identificar de manera rápida e higiénica, los coágulos aspirados durante el procedimiento, antes de que el flujo sanguíneo llegue al reservorio desechable.
- El reservorio desechable es fácil de preparar, guardar y desechar, sin que ningún operador entre en contacto con el flujo sanguíneo. Tiene dos manillas que permite su fácil manejo, para operarios diestros o zurdos.

