



MESTRA

Chorro de arena GALAXY

Ref. 080235



DepoDent

Chorro de arena GALAXY

Ref. 080235

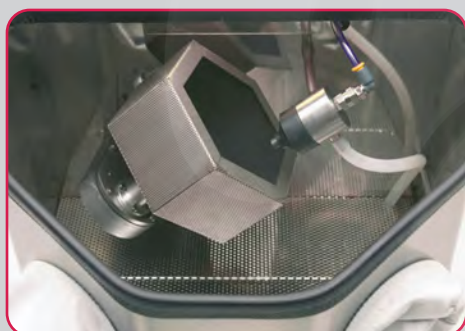
Sin duda el tiempo es el recurso más escaso y por lo tanto más valorado por el profesional de la Prótesis Dental. De ahí su interés por máquinas y sistemas que permitan automatizar tareas ahorrando tiempo y consecuentemente dinero.

La Arenadora con Pistola Estática **Galaxy** ha sido diseñada por el equipo técnico de **MESTRA** para cubrir esta necesidad, ofreciendo a coste reducido una herramienta fiable que simplifica y facilita los trabajos de chorreado. Chorrear nunca ha sido tan fácil, cómodo y económico.

La arenadora con Pistola Estática **Galaxy** se encuentra construida íntegramente en acero inoxidable, material noble, de fácil limpieza y sin oxidación.

Especificaciones

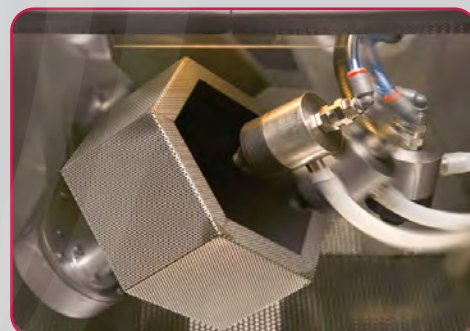
Alto 505 mm	Tensión 220 V, 50-60 Hz
Ancho 440 mm	Consumo 15 W
Fondo 385 mm	Presión de trabajo 2 a 5 bars
Peso 19 kg	Consumo máx. aire 90 litros/min. a 5 bars



La cámara de chorreado ofrece una amplia visión a través del cristal. Su holgado espacio permite una cómoda preparación y posterior retirada de los trabajos.



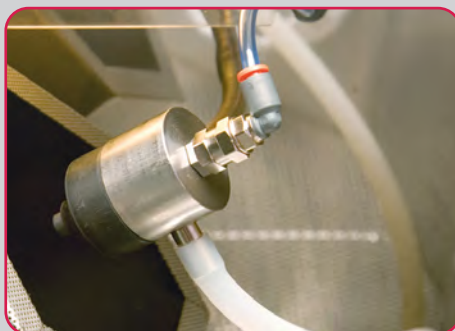
Los esqueléticos se depositan en una cesta que gira por la acción de un motor.



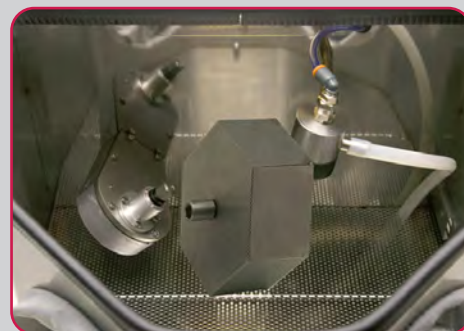
La boquilla de soplado es orientable en las tres dimensiones del espacio, por lo que siempre se consigue el ángulo de ataque ideal.



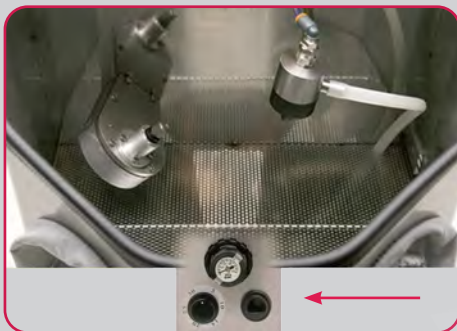
Los mandos de la máquina se han simplificado al máximo para permitir un manejo sencillo: un botón para el soplado manual; un pomo para el temporizador; y un manorregulador que lleva incorporado su propio manómetro, para conocer en todo momento la presión de soplado.



El caudal de arena recorre un circuito cerrado impulsado por un sistema neumático de tipo Venturi.



La cesta puede desacoplarse del eje motor con facilidad, lo que simplifica la preparación de los trabajos.



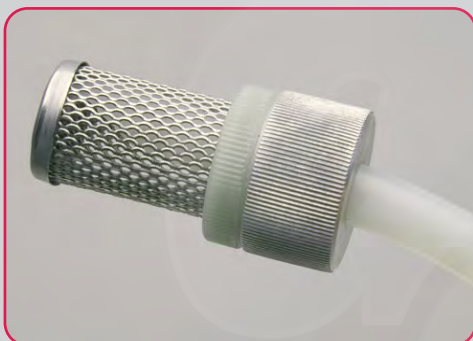
La arenadora con Pistola Estática **Galaxy** dispone de un botón para el soplado manual. De esta manera, -y orientando adecuadamente la boquilla- se facilitan los pequeños retoques de las piezas después del arenado automático.



La tolva-depósito de arena tiene una capacidad de hasta 12 kg de arena. Este volumen, junto con su acusada profundidad y los empinados ángulos de caída, permiten el funcionamiento totalmente automático de la máquina durante más de 30 minutos.



La arena almacenada en la tolva de la máquina es absorbida por la aspiración del Venturi y luego es inyectada a presión por la boquilla. Posteriormente vuelve a caer otra vez en la tolva.



El filtro situado en la boca del tubo de aspiración impide las obstrucciones de la boquilla de soplado.



La salida de polvo del interior de la cámara se realiza a través de un tubo situado en la parte lateral de la máquina, al que puede acoplarse cualquier unidad de aspiración convencional. (Preparada para trabajar con óxido de aluminio).



Los manguitos de protección ayudan a cerrar la cámara de trabajo mientras se realiza el chorreo, evitando las fugas de arena.



El vaciado de la arenadora con Pistola Estática **Galaxy** se realiza a través de un tapón situado en la parte inferior de la máquina.



La iluminación se realiza a través de una potente lámpara fluorescente que ofrece una fiel reproducción cromática sin brillos. La lámpara se encuentra protegida contra las proyecciones de arena por un escudo de policarbonato transparente.



El cristal tiene un recubrimiento especial que actúa de protección superficial. Este recubrimiento reduce el efecto abrasivo de la arena y evita accidentes en caso de rotura. La sustitución de cristal es muy sencilla.



La arenadora con Pistola Estática **Galaxy** se suministra de serie con una boquilla de **Carburo de Boro**, material de nueva generación que llega a ser hasta 10 veces más duro que el tradicional Carburo de Tungsteno empleado por la mayoría de fabricantes.



ÓXIDO DE ALUMINIO

Envasado en botes de 4 Kgs.

MICRAS:

50	100	150	250
R-080315	R-080316	R-080318	R-080317



Protector de plástico autoadhesivo. De fácil colocación, evita el deterioro del cristal por efecto de la abrasión de la arena. Se suministra en paquetes de 10 unidades.

FUNCIONAMIENTO EN GRUPO



La Unidad de Aspiración Eolo Plus, el Ciclón Decantador de Polvo, y el Chorro de Arena con Pistola Estática Galaxy, han sido especialmente diseñados para un óptimo funcionamiento en grupo, creando un conjunto chorreado-filtrado-aspiración de extraordinaria eficiencia en entornos profesionales.



MESTRA

Talleres Mestraitua SL
(+34) 944 530 388
info@mestra.es - www.mestra.es
48150 SONDIKA (Spain)



Sistema de Gestión
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 1100018003