

Renfert

making work easy



BASIC

Arenadoras de chorreado fino

Arenadoras que proporcionan visión y libertad

Con una visión óptima sobre las propias manos y una precisión muy directa, los aparatos Basic hacen que el paso de trabajo del chorreado resulte más fácil.

Por eso el trabajo se hace más fácil

- 1 Reducción drástica del consumo de medios abrasivos
- 2 Flujo constante de medios abrasivos
- 3 Cabina de arenado siempre clara (4 800 lux)
- 4 Tobera extremadamente precisa
- 5 Cristal grande



perfect view



compact



tool included



easy use

A Oliver Brix le gusta la Basic quattro IS de Renfert:

„La arenadora Basic quattro IS es tan precisa que incluso puedo crear fisuras de caras oclusales con el arenado.“



Crear fisuras de caras oclusales es así de sencillo:
Vea el video en www.renfert.com/basic

Tabla sinóptica Arenadoras finas	Basic quattro IS	Basic quattro	Basic master	Basic classic	Basic eco
Número de depósitos	2-4	2-4	2	1-2	1-2
Volumen de la cabina de arenado	20l	20l	20l	14l	10l
Soplador de aire	✓	✓	-	-	-
Función Immediate Stop	✓	-	-	-	-
Ajuste de la presión individualizado por depósito	✓	-	-	-	-
Cristal recubierto de silicona	✓	✓	✓	opcional	-



Basic quattro IS

Arenadora de chorreado fino

Arenadora de chorreado fino profesional con 2–4 depósitos de arenado y la tecnología de parada rápida "IS" para un arenado controlado con cierre del flujo del medio abrasivo.



perfect view



easy use



tool included



Características técnicas

Tensión / frecuencia de red admisible	220–240 V, 50/60 Hz 100–120 V, 50/60 Hz
Presión de trabajo	1–6 bar (14,5–87 psi)
Presión máx. de conexión	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo de aire	98 l/min bei 6 bar (3.46 cfm bei 87psi)
Intensidad de iluminación	4800 Lux
Potencia de la lámpara	16 W
Medidas (Anchura x Altura x Profundidad) con 1–2 depósitos	395 x 320 x 510 mm (15.6 x 12.6 x 20.1")
Medidas (Anchura x Altura x Profundidad) con 3–4 depósitos	395 x 320 x 610 mm (15.6 x 12.6 x 24.0")
Capacidad de los depósitos	1000 ml (34 fl. oz.)
Número de depósitos	2–4
Volumen de la cabina de arenado	20 l (5.3 gal)
Peso (sin carga con 2 depósitos)	11,5 kg (25.4 lbs)

Referencias

Basic quattro IS , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2959 0000
Basic quattro IS , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2959 1000
Depósito adicional , incl. tobera de chorreado 0,8 mm, 25–70 µm	No. 2959 0050
Depósito adicional , incl. tobera de chorreado 1,2 mm, 70–250 µm	No. 2959 0250

#RenfertBlog

"Arenadas, no estratificadas" de Oliver Brix
→ blog.renfert.com



Más información disponible online



Técnica de parada inmediata IS



Ventajas

- Ahorro de medio abrasivo de hasta un 80 % mediante una mezcla óptima de aire-arena y la tecnología de parada rápida "IS".
- Trabajo rápido y seguro con ayuda de un ajuste y una indicación individual de la presión de cada depósito.
- Gran libertad de movimientos en la cabina de arenado de gran volumen (20 l).

Detalles

- Ampliación sencilla y sin herramientas de los depósitos por medio de racores rápidos y un sistema de guía por colores.
- Arenado preciso gracias a una iluminación óptima de la cabina de arenado mediante tecnología LED.
- Buena visión duradera a través del cristal recubierto de silicona.

Making work easy

Esta singular cámara de mezcla reduce los costes de arenado en hasta un 80 % gracias a una mezcla óptima de aire y arena, aumentando de este modo su rentabilidad. La arenadora sirve además en modo excelente para el chorreado de filigrana de fisuras gracias al sistema de parada rápida.

Basic quattro

Arenadora de chorreado fino

Arenadora de chorreado fino profesional con 2–4 depósitos de arenado.



Ventajas

- Trabajo rentable con la técnica especial de la cámara de mezcla (principio Venturi).
- Limpieza fácil de las manos y del objeto mediante el soplador de aire integrado.
- Gran libertad de movimientos en la cabina de arenado de gran volumen (20 l).

Detalles

- Arenado preciso gracias a una iluminación óptima de la cabina de arenado mediante tecnología LED.
- Buena visión duradera a través del cristal recubierto de silicona.

Características técnicas

Tensión / frecuencia de red admisible	220–240 V, 50/60 Hz 100–120 V, 50/60 Hz
Presión de trabajo	1–6 bar (14,5–87 psi)
Presión máx. de conexión	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo de aire	98 l/min con 6 bar (3.46 cfm con 87 psi)
Intensidad de iluminación	4800 Lux
Potencia de la lámpara	16 W
Medidas (Anchura x Altura x Profundidad) con 1–2 depósitos	395 x 285 x 460 mm (15.6 x 11.2 x 18.1")
Medidas (Anchura x Altura x Profundidad) con 3–4 depósitos	395 x 285 x 560 mm (15.6 x 11.2 x 22.0")
Capacidad de los depósitos	1000 ml (34 fl. oz.)
Número de depósitos	2–4
Volumen de la cabina de arenado	20 l (5.3 gal)
Peso (sin carga con 2 depósitos)	8,9 kg (19.6 lbs)

Referencias

Basic quattro , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2958 0000
Basic quattro , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2958 1000
Depósito adicional , incl. tobera de chorreado 0,8 mm, 25–70 µm	No. 2958 0050
Depósito adicional , incl. tobera de chorreado 1,2 mm, 70–250 µm	No. 2958 0250

HowTo-Video

Montaje sencillo del depósito.
youtu.be/ybUKitnDUyU



**Más información
disponible online**





perfect
view



tool
included



Basic master

Arenadora de chorreado fino

Arenadora de chorreado fino con 2 depósitos de arenado y una gran cabina de arenado.

Características técnicas

Tensión / frecuencia de red admisible	220–240 V, 50/60 Hz 100–120 V, 50/60 Hz
Presión de trabajo	1–6 bar (14,5–87 psi)
Presión máx. de conexión	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo de aire	98 l/min con 6 bar (3.46 cfm con 87 psi)
Intensidad de iluminación	4800 Lux
Potencia de la lámpara	16 W
Medidas (Anchura x Altura x Profundidad)	395 x 285 x 460 mm (15.6 x 11.2 x 18.1")
Capacidad de los depósitos	1000 ml (34 fl. oz.)
Número de depósitos	2
Volumen de la cabina de arenado	20 l (5.3 gal)
Peso (sin carga con 2 depósitos)	8,1 kg (17.9 lbs)

Referencias

Basic master , 220–240 V, 2 x 25–70 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm	No. 2948 2000
Basic master , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2948 2025
Basic master , 220–240 V, 2 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 1,2 mm	No. 2948 2250
Basic master , 100–120 V, 2 x 25–70 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm	No. 2948 4000
Basic master , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2948 4025
Basic master , 100–120 V, 2 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 1,2 mm	No. 2948 4250

Sugerencia – Silicación en frío en la arenadora

3M Espe recomienda exclusivamente las arenadoras de Renfert de la línea Basic para el empleo con Rocatec™. Su ventaja: el revestimiento se realiza de forma totalmente homogénea, con la energía especificada de impacto.

Ventajas

- Trabajo rentable con la técnica especial de la cámara de mezcla (principio Venturi).
- Arenado preciso gracias a una iluminación óptima de la cabina de arenado mediante tecnología LED.
- Gran libertad de movimientos en la cabina de arenado de gran volumen (20 l).

Detalles

- Buena visión duradera a través del cristal recubierto de silicona.

Más información
disponible online



Basic classic

Arenadora de chorreado fino

Arenadora compacta de chorreado fino con 1–2 depósitos de arenado.



Características técnicas

Tensión / frecuencia de red admisible	220–240 V, 50/60 Hz 100–120 V, 50/60 Hz
Presión de trabajo	1–6 bar (14,5–87 psi)
Presión máx. de conexión	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo de aire	98 l/min con 6 bar (3.46 cfm con 87 psi)
Intensidad de iluminación	4800 Lux
Potencia de la lámpara	16 W
Medidas (Anchura x Altura x Profundidad)	355 x 270 x 415 mm (14.0 x 10.6 x 16.3")
Capacidad de los depósitos	1000 ml (34 fl. oz.)
Número de depósitos	1–2
Volumen de la cabina de arenado	14 l (3.7 gal)
Peso (sin carga con 2 depósitos)	6,5 kg (14.3 lbs)
Peso (sin carga con 1 depósito)	5,4 kg (11.9 lbs)

Ventajas

- Trabajo rentable con la técnica especial de la cámara de mezcla (principio Venturi).
- Arenado preciso gracias a una iluminación óptima de la cabina de arenado mediante tecnología LED.
- Buena libertad de movimientos en la espaciosa cabina de arenado (14 l).

Detalles

- Ampliable a 2 depósitos sin herramientas.

Referencias

Basic classic , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, incl. tobera de chorreado 0,8 mm	No. 2947 1050
Basic classic , 220–240 V, 1 x 70–250 µm, incl. tobera de chorreado 1,2 mm	No. 2947 1250
Basic classic , 220–240 V, 2 x 25–70 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm	No. 2947 2000
Basic classic , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2947 2025
Basic classic , 220–240 V, 2 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 1,2 mm	No. 2947 2250
Basic classic , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, incl. tobera de chorreado 0,8 mm	No. 2947 3050
Basic classic , 100–120 V, 1 x 70–250 µm, incl. tobera de chorreado 1,2 mm	No. 2947 3250
Basic classic , 100–120 V, 2 x 25–70 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm	No. 2947 4000
Basic classic , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2947 4025
Basic classic , 100–120 V, 2 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 1,2 mm	No. 2947 4250
Depósito de reequipamiento , 25–70 µm, incl. tobera de chorreado 0,8 mm	No. 2947 0050
Depósito de reequipamiento , 70–250 µm, incl. tobera de chorreado 1,2 mm	No. 2947 0250

Más información
disponible online





perfect
view



tool
included



compact



Basic eco

Arenadora de chorreado fino

Arenadora compacta de chorreado fino con 1 o 2 depósitos de arenado.

Características técnicas

Tensión / frecuencia de red admisible	220–240 V, 50/60 Hz 120 V, 50/60 Hz
Presión de trabajo	1–6 bar (14.5–87 psi)
Presión máx. de conexión	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo de aire	98 l/min con 6 bar (3.46 cfm con 87 psi)
Intensidad de iluminación	4800 Lux
Potencia de la lámpara	9 W
Medidas (Anchura x Altura x Profundidad)	350 x 275 x 400 mm (13.8 x 10.8 x 15.7")
Capacidad de los depósitos	1000 ml (34 fl. oz.)
Número de depósitos	1–2
Volumen de la cabina de arenado	10 l (2.64 gal)
Peso (sin carga con 2 depósitos)	5,5 kg (12.1 lbs)
Peso (sin carga con 1 depósito)	4,4 kg (9.7 lbs)

Referencias

Basic eco , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, incl. tobera de chorreado 0,8 mm	No. 2949 1050
Basic eco , 220–240 V, 1 x 70–250 µm, incl. tobera de chorreado 1,2 mm	No. 2949 1250
Basic eco , 220–240 V, 1 x 25–70 µm , 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2949 2025
Basic eco , 120 V, 1 x 25–70 µm, incl. tobera de chorreado 0,8 mm	No. 2949 3050
Basic eco , 120 V, 1 x 70–250 µm, incl. tobera de chorreado 1,2 mm	No. 2949 3250
Basic eco , 120 V, 1 x 25–70 µm , 1 x 70–250 µm, incl. 2 toberas de chorreado 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2949 4025
Depósito de reequipamiento , 25–70 µm, incl. tobera de chorreado 0,8 mm	No. 2947 0050
Depósito de reequipamiento , 70–250 µm, incl. tobera de chorreado 1,2 mm	No. 2947 0250

Consejo:

Todas las arenadoras de Renfert vienen acompañadas de una herramienta con la que se extrae muy fácil la tobera de dosificación del depósito para limpiarla, y para volver a introducirla a continuación.

Ventajas

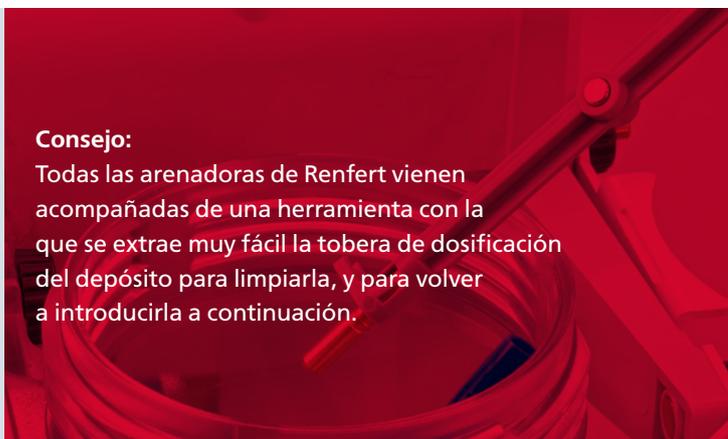
- Trabajo rentable con la técnica especial de la cámara de mezcla (principio Venturi).
- Arenado preciso gracias a una iluminación óptima de la cabina de arenado mediante tecnología LED.
- Suficientemente amplia libertad de movimientos en la cabina de arenado (10 l).

Detalles

- Ampliable a 2 depósitos sin herramientas.

Foco de
chorreado Renfert

Foco de chorreado
de un competidor





Renfert

El motivo por el que para Renfert la pasión por la técnica dental y el trabajo sencillo forman parte de lo mismo.

Nosotros en Renfert deseamos facilitarles el trabajo a los técnicos de laboratorio y dentistas, y facilitarles un flujo de trabajo óptimo. El desarrollo de nuestros equipos y materiales se realiza a través de un intercambio animado de opiniones con las personas que trabajan con ellos a diario. Muchos usuarios valoran la calidad y confían en esta reivindicación. Cada día que trabajan con productos Renfert.



making work easy



Renfert

GARANTÍA OPERATIVA

Garantía de 3 años
Piezas de recambio
durante 10 años
Garantía Activity

www.renfert.com