

**Renfert**

making work easy



**BASIC**

Microsabbiatrici

## Sabbiatrici con perfetta visuale e libertà di manovra

Con una visuale straordinaria sulle proprie mani ed un getto altamente focalizzato, gli apparecchi Basic facilitano le operazioni di sabbiatura.

### Questo facilita il lavoro

- 1 riduzione drastica del consumo di abrasivo
- 2 flusso di abrasivo costante
- 3 cabina di sabbiatura illuminata in modo omogeneo (4.800 lux)
- 4 ugello estremamente preciso
- 5 ampia lastra di controllo



perfect view



compact



tool included



easy use

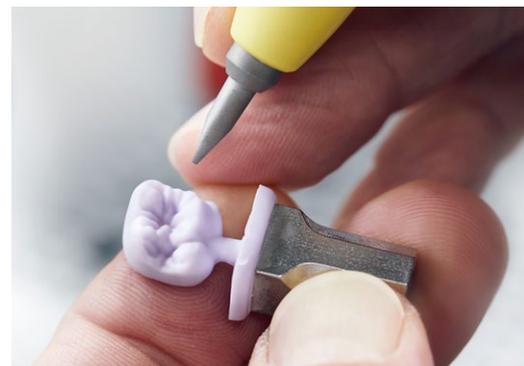
### Oliver Brix incontra la Basic quattro IS:

„La microsabbiatrice Basic quattro IS è così precisa che posso addirittura creare i solchi occlusali.“



Definire i solchi occlusali è così semplice:  
Guarda il video su [www.renfert.com/basic](http://www.renfert.com/basic)

Quadro d'insieme Sabbiatrici	Basic quattro IS	Basic quattro	Basic master	Basic classic	Basic eco
Numero serbatoi	2-4	2-4	2	1-2	1-2
Volume cabina di sabbiatura	20l	20l	20l	14l	10l
Soffiatore d'aria	✓	✓	-	-	-
Funzione Stop Immediato	✓	-	-	-	-
Regolazione pressione per ogni singolo serbatoio	✓	-	-	-	-
Vetro rivestito in silicone	✓	✓	✓	optional	-





perfect  
view



easy use



tool  
included



# Basic quattro IS

## Microsabbiatrice

Microsabbiatrice professionale con 2–4 serbatoi e tecnologia di arresto immediato „IS“ per una sabbiatura controllata senza ulteriore fuoriuscita di abrasivo.

### Dati tecnici

Tensione / frequenza di rete ammessa	220–240 V, 50/60 Hz   100–120 V, 50/60 Hz
Pressione di esercizio	1–6 bar (14,5–87 psi)
Pressione di raccordo max.	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo d'aria	98 l/min a 6 bar (3.46 cfm a 87psi)
Intensità d'illuminazione	4800 Lux
Potenza della lampada	16 W
Dimensioni (L x A x P) con 1–2 serbatoi	395 x 320 x 510 mm (15.6 x 12.6 x 20.1")
Dimensioni (L x A x P) con 3–4 serbatoi	395 x 320 x 610 mm (15.6 x 12.6 x 24.0")
Capienza serbatoi	1000 ml (34 fl. oz.)
Numero serbatoi	2–4
Volume cabina di sabbiatura	20 l (5.3 gal)
Peso (da vuoto con 2 serbatoi)	11,5 kg (25.4 lbs)

### Referenze

<b>Basic quattro IS</b> , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbiatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2959 0000
<b>Basic quattro IS</b> , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbiatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2959 1000
<b>Serbatoio supplementare</b> , incl. ugello di sabbiatura 0,8 mm, 25–70 µm	No. 2959 0050
<b>Serbatoio supplementare</b> , incl. ugello di sabbiatura 1,2 mm, 70–250 µm	No. 2959 0250

### #RenfertBlog

“Sabbiate, non stratificate” di Oliver Brix

→ [blog.renfert.com](http://blog.renfert.com)



Ulteriori informazioni  
disponibili online



### Arresto immediato integrato „IS“



### Vantaggi

- Risparmio di abrasivo fino all'80% grazie alla miscela aria-sabbia ottimizzata e alla tecnologia di arresto immediato „IS“.
- Lavoro rapido e sicuro con l'ausilio di un dispositivo individuale per la regolazione e la visualizzazione della pressione su ogni serbatoio.
- Elevata libertà di movimento nella cabina di sabbiatura ampiamente dimensionata (20 l).

### Dettagli

- Facile ampliamento con aggiunta di serbatoio senza l'uso di utensili tramite raccordi rapidi e la guida cromatica.
- Sabbiatura precisa grazie all'illuminazione ottimale della cabina di sabbiatura mediante tecnologia LED.
- Buona visibilità del manufatto a lunga durata attraverso il vetro rivestito in silicone.

### Making work easy

Grazie ad un'ottimale miscela di aria e sabbia, questa camera di miscela unica nel suo genere permette di ridurre i costi di sabbiatura fino all'80% oltre che aumentare la produttività. Inoltre l'apparecchio è particolarmente adatto alla sabbiatura delicata dei solchi occlusali grazie alla funzione di arresto immediato.

# Basic quattro

## Microsabbiatrice

Microsabbiatrice professionale con 2-4 serbatoi.



### Vantaggi

- Funzione ad alto rendimento con la speciale tecnologia della camera di miscela (principio di Venturi).
- Semplice pulizia delle mani e degli oggetti grazie al soffiatore d'aria incorporato.
- Elevata libertà di movimento nella cabina di sabbatura ampiamente dimensionata (20 l).

### Dettagli

- Sabbatura precisa grazie all'illuminazione ottimale della cabina di sabbatura mediante tecnologia LED.
- Buona visibilità del manufatto a lunga durata attraverso il vetro rivestito in silicone.

### Dati tecnici

Tensione / frequenza di rete ammessa	220-240 V, 50/60 Hz   100-120 V, 50/60 Hz
Pressione di esercizio	1-6 bar (14,5-87 psi)
Pressione di raccordo max.	6-8 bar (87-116 psi)
Consumo d'aria	98 l/min a 6 bar (3.46 cfm a 87 psi)
Intensità d'illuminazione	4800 Lux
Potenza della lampada	16 W
Dimensioni (L x A x P) con 1-2 serbatoi	395 x 285 x 460 mm (15.6 x 11.2 x 18.1")
Dimensioni (L x A x P) con 3-4 serbatoi	395 x 285 x 560 mm (15.6 x 11.2 x 22.0")
Capienza serbatoi	1000 ml (34 fl. oz.)
Numero serbatoi	2-4
Volume cabina di sabbatura	20 l (5.3 gal)
Peso (da vuoto con 2 serbatoi)	8,9 kg (19.6 lbs)

### Referenze

<b>Basic quattro</b> , 220-240 V, 1 x 25-70 µm, 1 x 70-250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2958 0000
<b>Basic quattro</b> , 100-120 V, 1 x 25-70 µm, 1 x 70-250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2958 1000
<b>Serbatoio supplementare</b> , incl. ugello di sabbatura 0,8 mm, 25-70 µm	No. 2958 0050
<b>Serbatoio supplementare</b> , incl. ugello di sabbatura 1,2 mm, 70-250 µm	No. 2958 0250

### HowTo-Video

Montaggio del serbatoio con poche semplici manovre.  
[youtu.be/ybUKitnDUyU](https://youtu.be/ybUKitnDUyU)



**Ulteriori informazioni  
 disponibili online**





perfect  
view



tool  
included



# Basic master

## Microsabbatrice

Microsabbatrice con 2 serbatoi e cabina di sabbatura grande.

### Dati tecnici

Tensione / frequenza di rete ammessa	220–240 V, 50/60 Hz   100–120 V, 50/60 Hz
Pressione di esercizio	1–6 bar (14,5–87 psi)
Pressione di raccordo max.	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo d'aria	98 l/min a 6 bar (3.46 cfm a 87 psi)
Intensità d'illuminazione	4800 Lux
Potenza della lampada	16 W
Dimensioni (L x A x P)	395 x 285 x 460 mm (15.6 x 11.2 x 18.1")
Capienza serbatoi	1000 ml (34 fl. oz.)
Numero di serbatoi	2
Volume cabina di sabbatura	20 l (5.3 gal)
Peso (da vuoto con 2 serbatoi)	8,1 kg (17.9 lbs)

### Referenze

<b>Basic master</b> , 220–240 V, 2 x 25–70 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm	No. 2948 2000
<b>Basic master</b> , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2948 2025
<b>Basic master</b> , 220–240 V, 2 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 1,2 mm	No. 2948 2250
<b>Basic master</b> , 100–120 V, 2 x 25–70 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm	No. 2948 4000
<b>Basic master</b> , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2948 4025
<b>Basic master</b> , 100–120 V, 2 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 1,2 mm	No. 2948 4250

Ulteriori informazioni  
disponibili online



### Suggerimento –

#### Silicatizzazione a freddo nella sabbatrice

3M Espe raccomanda esclusivamente le sabbatrici Renfert della gamma Basic per l'impiego con Rocatec™. Il vantaggio: il rivestimento avviene in modo assolutamente uniforme, con l'energia d'impatto raccomandata.

### Vantaggi

- Funzione ad alto rendimento con la speciale tecnologia della camera di miscela (principio di Venturi).
- Sabbatura precisa grazie all'illuminazione ottimale della cabina di sabbatura mediante tecnologia LED.
- Elevata libertà di movimento nella cabina di sabbatura ampiamente dimensionata (20 l).

### Dettagli

- Buona visibilità del manufatto a lunga durata attraverso il vetro rivestito in silicone.

# Basic classic

## Microsabbiatrice

Microsabbiatrice compatta  
con 1-2 serbatoi.



perfect  
view



tool  
included



### Dati tecnici

Tensione / frequenza di rete ammessa	220–240 V, 50/60 Hz   100–120 V, 50/60 Hz
Pressione di esercizio	1–6 bar (14,5–87 psi)
Pressione di raccordo max.	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo d'aria	98 l/min a 6 bar (3.46 cfm a 87 psi)
Intensità d'illuminazione	4800 Lux
Potenza della lampada	16 W
Dimensioni (L x A x P)	355 x 270 x 415 mm (14.0 x 10.6 x 16.3")
Capienza serbatoi	1000 ml (34 fl. oz.)
Numero di serbatoi	1–2
Volume cabina di sabbatura	14 l (3.7 gal)
Peso (da vuoto con 2 serbatoi)	6,5 kg (14.3 lbs)
Peso (da vuoto con 1 serbatoio)	5,4 kg (11.9 lbs)

### Vantaggi

- Funzione ad alto rendimento con la speciale tecnologia della camera di miscela (principio di Venturi).
- Sabbatura precisa grazie all'illuminazione ottimale della cabina di sabbatura mediante tecnologia LED.
- Buona libertà di movimento nella spaziosa cabina di sabbatura (14 l).

### Dettagli

- Ampliabile a 2 serbatoi senza l'uso di utensili.

### Referenze

<b>Basic classic</b> , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, incl. ugello di sabbatura 0,8 mm	No. 2947 1050
<b>Basic classic</b> , 220–240 V, 1 x 70–250 µm, incl. ugello di sabbatura 1,2 mm	No. 2947 1250
<b>Basic classic</b> , 220–240 V, 2 x 25–70 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm	No. 2947 2000
<b>Basic classic</b> , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2947 2025
<b>Basic classic</b> , 220–240 V, 2 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 1,2 mm	No. 2947 2250
<b>Basic classic</b> , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, incl. ugello di sabbatura 0,8 mm	No. 2947 3050
<b>Basic classic</b> , 100–120 V, 1 x 70–250 µm, incl. ugello di sabbatura 1,2 mm	No. 2947 3250
<b>Basic classic</b> , 100–120 V, 2 x 25–70 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm	No. 2947 4000
<b>Basic classic</b> , 100–120 V, 1 x 25–70 µm, 1 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2947 4025
<b>Basic classic</b> , 100–120 V, 2 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbatura 1,2 mm	No. 2947 4250
<b>Nachrüsttank</b> , 25–70 µm, incl. ugello di sabbatura 0,8 mm	No. 2947 0050
<b>Nachrüsttank</b> , 70–250 µm, incl. ugello di sabbatura 1,2 mm	No. 2947 0250

Ulteriori informazioni  
disponibili online



# Basic eco

## Microsabbiatrice

Microsabbiatrice compatta con 1 o 2 serbatoi.



perfect view



tool included



compact

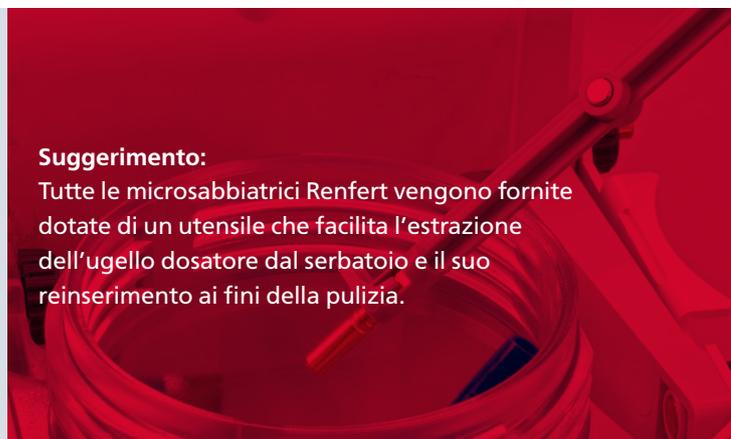


### Dati tecnici

Tensione / frequenza di rete ammessa	220–240 V, 50/60 Hz   120 V, 50/60 Hz
Pressione di esercizio	1–6 bar (14.5–87 psi)
Pressione di raccordo max.	6–8 bar (87–116 psi)
Consumo d'aria	98 l/min a 6 bar (3.46 cfm a 87 psi)
Intensità d'illuminazione	4800 Lux
Potenza della lampada	9 W
Dimensioni (L x A x P)	350 x 275 x 400 mm (13.8 x 10.8 x 15.7")
Capienza serbatoi	1000 ml (34 fl. oz.)
Numero di serbatoi	1–2
Volume cabina di sabbiatura	10 l (2.64 gal)
Peso (da vuoto con 2 serbatoi)	5,5 kg (12.1 lbs)
Peso (da vuoto con 1 serbatoio)	4,4 kg (9.7 lbs)

### Referenze

<b>Basic eco</b> , 220–240 V, 1 x 25–70 µm, incl. ugello di sabbiatura 0,8 mm	No. 2949 1050
<b>Basic eco</b> , 220–240 V, 1 x 70–250 µm, incl. ugello di sabbiatura 1,2 mm	No. 2949 1250
<b>Basic eco</b> , 220–240 V, 1 x 25–70 µm , 1 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbiatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2949 2025
<b>Basic eco</b> , 120 V, 1 x 25–70 µm, incl. ugello di sabbiatura 0,8 mm	No. 2949 3050
<b>Basic eco</b> , 120 V, 1 x 70–250 µm, incl. ugello di sabbiatura 1,2 mm	No. 2949 3250
<b>Basic eco</b> , 120 V, 1 x 25–70 µm , 1 x 70–250 µm, incl. 2 ugelli di sabbiatura 0,8 mm / 1,2 mm	No. 2949 4025
<b>Nachrüsttank</b> , 25–70 µm, incl. ugello di sabbiatura 0,8 mm	No. 2947 0050
<b>Nachrüsttank</b> , 70–250 µm, incl. ugello di sabbiatura 1,2 mm	No. 2947 0250



### Suggerimento:

Tutte le microsabbiatrici Renfert vengono fornite dotate di un utensile che facilita l'estrazione dell'ugello dosatore dal serbatoio e il suo reinserimento ai fini della pulizia.

### Vantaggi

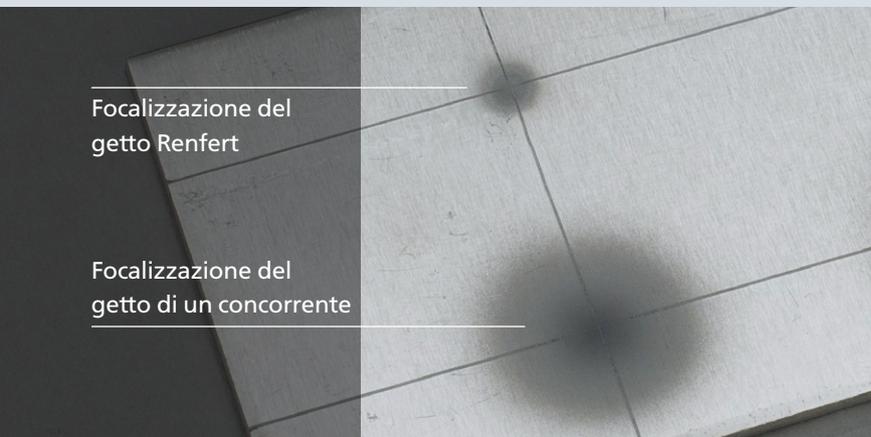
- Funzione ad alto rendimento con la speciale tecnologia della camera di miscela (principio di Venturi).
- Sabbiatura precisa grazie all'illuminazione ottimale della cabina di sabbiatura mediante tecnologia LED.
- Spazio di manovra sufficientemente ampio nella cabina di sabbiatura (10 l).

### Dettagli

- Ampliabile a 2 serbatoi senza l'uso di utensili.

Focalizzazione del getto Renfert

Focalizzazione del getto di un concorrente





**Renfert**



Perché la passione per la tecnica dentale e la semplificazione del lavoro sono inseparabili per Renfert.

Noi della Renfert vogliamo semplificare il lavoro di odontotecnici e dentisti e consentire una gestione ottimale dei processi lavorativi. Lo sviluppo dei nostri apparecchi e dei nostri materiali avviene in uno scambio attivo con le persone che li utilizzano quotidianamente. Molti utenti apprezzano la qualità e fanno affidamento su questo impegno. Ogni giorno, in cui lavorano con i prodotti Renfert.



**making work easy**



**Renfert**

**GARANZIA  
OPERATIVA**

Garanzia di 3 anni  
Pezzi di ricambio  
per 10 anni  
Garanzia Activity

[www.renfert.com](http://www.renfert.com)