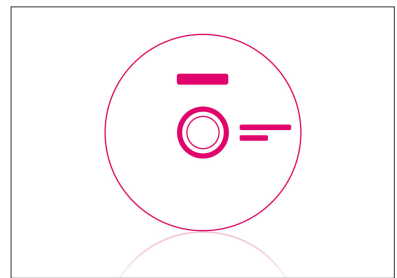
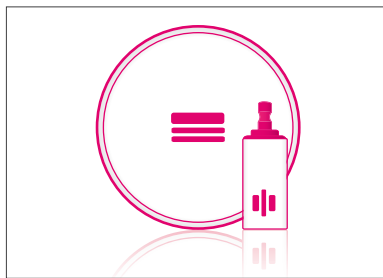
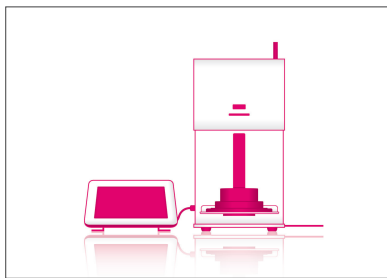
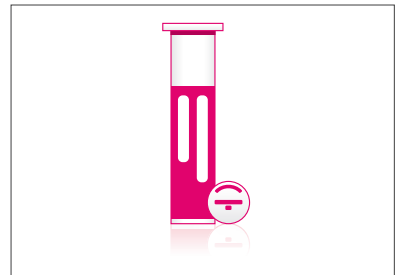
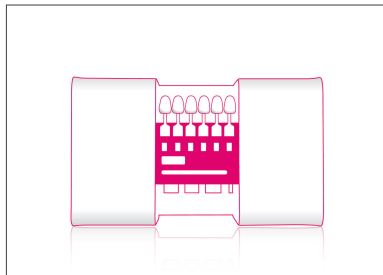


# Compendio VITA Aprile 2024

## Cottura



VITA – perfect match.

**VITA**



VITA – perfect match.

**VITA**

## VITA VACUMAT® 6000 M

Forno per ceramica Premium con dettagli sorprendenti e affidabilità convincente



### Descrizione

VITA VACUMAT 6000 M è un'unità di cottura completamente automatica con controllo a microprocessori. È idonea per tutte le cotture ceramiche. Il forno conquista per qualità ed estetica ad altissimo livello. Assicura qualità di cottura, sicurezza operativa e confort al massimo grado. La costruzione ottimizzata sotto l'aspetto ergonomico comporta un ingombro ridotto. Due piani di raffreddamento integrati offrono un appoggio sicuro dei lavori. Il design moderno con laccatura di alta qualità in sei moderni colori, attira lo sguardo sul posto di lavoro.

### Vantaggi

- La muffola in quarzo di maggior durata (Made in Germany) ed un'unità elettronica affidabile per risultati di cottura costanti e convincenti
- protezione automatica contro la formazione di acqua di condensa nella camera di cottura (**VITA AntiCon**)
- taratura automatica della temperatura con una precisione di  $\pm 1^\circ\text{C}$  ad ogni avvio di programma (**VITA AutoAdjust**)
- funzione automatica di decontaminazione (VITA SpecialClean)
- Con un'unica unità di comando **VITA vPad excellence** gestione di fino a **quattro forni**
- Con **VITA MultiPump** alimentazione del vuoto fino a **quattro forni** con un'unica pompa - esclusivo
- Con **VITA Energy Efficiency** risparmio fino al 70% di costi energetici
- Archiviazione e gestione dei dati di processo con il **FDS (Firing Data System)** di VITA
- **istruzioni di impiego integrate**
- **controllo Service** automatico **del ciclo**
- **a menu intelligente**

### Avvertenza

Per la gestione del forno occorre l'unità di comando VITA vPad comfort o VITA vPad excellence.

**VITA VACUMAT® 6000 M****Funzioni tecniche**


- programmi di servizio e controllo come ad es. taratura automatica della temperatura ad ogni avvio di programma, calibratura del vuototemperatura, contatore di esercizio della muffola
- protezione contro le interruzioni di corrente
- vuoto regolabile, vuoto preliminare e principale regolabile
- monitoraggio lift, velocità lift regolabile
- posizioni lift per preessiccazione e raffreddamento lento liberamente regolabili
- raffreddamento rapido alla temperatura di stand-by







<b>Dati tecnici</b>	
<b>Larghezza</b>	230 mm
<b>Profondità</b>	330 mm
<b>Altezza</b>	444 mm
<b>Peso</b>	13 kg (laccato)
<b>Esecuzione</b>	laccato antracite
<b>Diametro camera di cottura</b>	90 mm
<b>Altezza camera di cottura</b>	55 mm
<b>Temperatura camera di cottura</b>	max. 1200 °C
<b>Allacciamento di rete</b>	230 Volt CA, 50 Hz / 100/110 Volt CA, 50/60 Hz
<b>Potenza assorbita</b>	max. 1,5 kW
<b>Classificazione</b>	classe di protezione 1

**Accessori (a pagamento):**

- per la gestione di più forni (a partire dal 2. forno) con un'unità di controllo VITA vPad è necessario 1 switchbox (cod. D65000). Lo switchbox è idoneo per un massimo di 4 forni.
- pompa per vuoto (230 V) con custodia insonorizzante di serie
- pannelli laterali in 6 colori per individualizzare VITA VACUMAT 6000 M
- VITA MultiPump alimentazione del vuoto fino a quattro forni con un'unica pompa
- Set cifre (Nr. 1-4)

**VITA VACUMAT® 6000 M Articoli****VITA VACUMAT® 6000 M**

Denominazione		Cod.
VITA SET di controllo temperatura per il controllo della temperatura dei forni per ceramica contenente 6 zoccoli di ceramica e 3 barrette d'argento, lunghezza 70 mm e Ø 1,5 mm		B230

Denominazione		Cod.
VITA VACUMAT 6000 M laccata (230 V) * Accessori 1 Zoccolo di cottura 1 cavo per allacciamento alla rete 1 cavo di collegamento per unità di comando VITA vPad 2 confezioni di supporti di cottura G 1 Pinza (25 cm) 1 LED indicatore di stato da inserire 1 tubo per vuoto 1 Istruzioni d'uso		DV6000M220
VITA VACUMAT 6000 M laccato blu cielo (230 V) * Accessori 1 Zoccolo di cottura 1 cavo per allacciamento alla rete 1 cavo di collegamento per unità di comando VITA vPad 2 confezioni di supporti di cottura G 1 Pinza (25 cm) 1 LED indicatore di stato da inserire 1 tubo per vuoto 1 Istruzioni d'uso		DV6000MHB220
VITA VACUMAT 6000 M laccato rosso carminio (230 V) * Accessori 1 Zoccolo di cottura 1 cavo per allacciamento alla rete 1 cavo di collegamento per unità di comando VITA vPad 2 confezioni di supporti di cottura G 1 Pinza (25 cm) 1 LED indicatore di stato da inserire 1 tubo per vuoto 1 Istruzioni d'uso		DV6000MKR220
VITA VACUMAT 6000 M, laccato bianco (230 V) * Accessori 1 Zoccolo di cottura 1 cavo per allacciamento alla rete 1 cavo di collegamento per unità di comando VITA vPad 2 confezioni di supporti di cottura G 1 Pinza (25 cm) 1 LED indicatore di stato da inserire 1 tubo per vuoto 1 Istruzioni d'uso		DV6000MRW220
VITA VACUMAT 6000 M laccato blu turchese (230 V) * Accessori 1 zoccolo di cottura 1 cavo per allacciamento alla rete 1 cavo di collegamento per unità di comando VITA vPad 2 confezioni di supporti di cottura G 1 pinza (25 cm) 1 LED indicatore di stato da inserire 1 tubo per vuoto 1 istruzioni d'uso		DV6000MTB220
VITA VACUMAT 6000 M laccato nero intenso (230 V) * Accessori 1 Zoccolo di cottura 1 cavo per allacciamento alla rete 1 cavo di collegamento per unità di comando VITA vPad 2 confezioni di supporti di cottura G 1 Pinza (25 cm) 1 LED indicatore di stato da inserire 1 tubo per vuoto 1 Istruzioni d'uso		DV6000MTS220

**Forni vuoto accessori universalmente**

Denominazione		Cod.
Set pannelli laterali (colore blu) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47002
Set pannelli laterali (colore verde menta) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47003
Set pannelli laterali (colore rosa) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47004
Set pannelli laterali (colore albicocca) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47005
Set pannelli laterali (colore bianco) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) utilizzabile come blocco appunti per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47006
Set pannelli laterali (colore grigio scuro) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47007

## VITA V60 i-Line® PLUS

Senza compromessi. Potente.



### Descrizione

Il forno VITA V60 i-Line PLUS si concentra su due aspetti centrali: risultati di cottura eccellenti nel lungo periodo e semplicità d'impiego. Con il suo design intramontabile, il nuovo forno coniuga qualità comprovata e tecnologia moderna a un prezzo interessante.

### Vantaggi

- **Grandissima semplicità d'uso** grazie al touchdisplay e alla guida a menu autoesplicativa in combinazione con un design minimalistico.
- **Plug & play**: nessun dispendioso procedimento di montaggio – è sufficiente collegare, accendere e iniziare il lavoro!
- **Made in Germany**: ingegneria avanzata e qualità ottimali.
- **Qualità VITA**: utilizzo di materiali e componenti di altissima qualità con un solo obiettivo: affidabilità senza compromessi!
- **Semplicità di manutenzione**: costruzione modulare e agevole accesso a tutti i componenti soggetti ad usura semplificano la manutenzione e riducono i costi.
- raffreddamento rapido controllato e programma notturno a basso consumo energetico (**VITA Energy Efficiency**)
- Archiviazione e gestione dei dati di processo con il **FDS (Firing Data System) di VITA**.
- **Altissime prestazioni tecniche**: un animale da lavoro. Estremamente robusto, protezione incorporata contro le variazioni di corrente e muffola in quarzo VITA di lunghissima durata.
- **Ridotto all'essenziale**: un concetto di forno classico e collaudato, che rinuncia espressamente a costose funzioni aggiuntive. Questo forno si concentra su funzioni base e affidabilità assoluta.

**VITA V60 i-Line® PLUS****Funzioni tecniche**

- Massima precisione della temperatura (più / meno 2°C) per risultati di cottura ottimali
- Confort d'uso per risparmiare tempo, ingombro contenuto
- 2 piani di appoggio laterali
- Camera di cottura equipaggiata con materiale isolante di alta qualità
- Muffola in quarzo
- Termosonda (platino / rodio)
- Taratura automatica della temperatura


<b>Dati tecnici</b>	
Larghezza	260 mm
Profondità	420 mm
Altezza	570 mm
Peso	18 kg
Custodia	lamiera d'acciaio, laccata
Diametro camera di cottura	90 mm
Altezza camera di cottura	55 mm
Temperatura cottura massima	Max. 1200°C
Allacciamento elettrico	230 Volt, 50 Hz o 100/110 Volt, 50/60Hz
Potenza assorbita	Max. 1,5 kW
Classificazione	Classe di sicurezza 1
Display	7 Pollici


**Accessori (a pagamento):**

- Pompa per vuoto: 230/240 Volt, 50/60Hz, 115 Volt, 50/60 Hz o 100 Volt, 50/60 Hz.
- VITA V60 i-Line TOOLBOX (DTOOL)



**VITA V60 i-Line® PLUS Articoli****VITA V60 i-Line®**

Denominazione		Cod.
VITA SET di controllo temperatura per il controllo della temperatura dei forni per ceramica contenente 6 zoccoli di ceramica e 3 barrette d'argento, lunghezza 70 mm e Ø 1,5 mm		B230

Denominazione		Cod.
VITA V60 i-Line® PLUS (230 V) Accessori: 1 zoccolo di cottura 1 cavo di rete 1 cavo di collegamento per pompa per vuoto 1 tubo per vuoto 2 piani di appoggio laterali 1 Istruzioni d'uso		DV60IP220

**VITA V60 i-Line® accessori**

Denominazione	Cod.
VITA V60 i-Line® TOOLBOX * Scatola di metallo con: 1 foglio di lavagna bianca 1 matita stagnola 1 Pinza (25 cm) 1 confezione di supporti di cottura G 1 confezione di supporti di cottura A+B+C	DTOOL

## VITA SMART.FIRE®

### L'efficiente unità di cottura per riabilitazioni chairside



#### Descrizione

VITA SMART.FIRE è un'unità di cottura sviluppata specialmente per lo studio odontoiatrico per cotture di cristallizzazione, di glasura, dei supercolori e di correzione di tutti i correnti materiali chairside. Selezione del materiale e avvio del programma si effettuano in un'unica operazione. Per semplificare le cotture, i programmi specifici per materiale sono già preinstallati. Grazie alla costruzione compatta, l'unità di cottura ha un ingombro particolarmente ridotto e si posiziona agevolmente in qualsiasi studio.

#### Vantaggi

- Uso intuitivo grazie alla scelta del materiale e all'avvio del programma in un'unica operazione
- Chiara guida a menu con simboli programmi autoesplicativi
- Programmi preinstallati per tutti i correnti materiali chairside
- Archiviazione e gestione dei dati di processo con il **FDS (Firing Data System) di VITA**
- Confort d'uso grazie alla costruzione particolarmente compatta
- Funzionamento affidabile grazie alla tecnica di cottura di lunga durata
- Custodia resistente con superfici sigillate

#### Indicazioni

##### Unità di cottura VITA SMART.FIRE

- Unità di cottura da studio di ingombro ridotto e uso confortevole
- Tecnica di cottura robusta, di lunga durata per un funzionamento affidabile
- Custodia resistente con superfici sigillate per una facile detersione
- Cassetto Service integrato per avere a portata di mano gli accessori, ad es. il supporto di cottura
- Taratura completamente automatica della temperatura per risultati affidabili

#### Accessori VITA SMART.FIRE

- Set accessori integrato nell'unità di cottura per il massimo confort operativo

**VITA SMART.FIRE®****Funzioni tecniche**

- programmi di servizio e controllo come ad es. taratura automatica della temperatura ad ogni avvio di programma, calibratura del vuototemperatura, contatore di esercizio della muffola
- protezione contro le interruzioni di corrente
- vuoto regolabile, vuoto preliminare e principale regolabile
- monitoraggio lift, velocità lift regolabile
- posizioni lift per preessiccazione e raffreddamento lento liberamente regolabili

<b>Dati tecnici</b>	
<b>Larghezza</b>	230 mm
<b>Profondità</b>	300 mm
<b>Altezza</b>	340 mm
<b>Peso</b>	13 kg
<b>Esecuzione</b>	Polyurethan
<b>Diametro camera di cottura</b>	80 mm
<b>Altezza camera di cottura</b>	43 mm
<b>Temperatura camera di cottura</b>	1050°C
<b>Allacciamento di rete</b>	230 Volt CA, 50 Hz / 100/110 Volt CA, 50/60 Hz
<b>Potenza assorbita</b>	950 W (230 V), max. 1100 W (100 V, 110 V)
<b>Classificazione</b>	classe di protezione 1


**Accessori VITA SMART.FIRE**







- 2x perni di platino
- 1x Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm)
- 1x supporto di cottura
- 1x pinza
- 1x piano di raffreddamento

**Accessori (a pagamento):**

- pompa per vuoto (230 V) con custodia insonorizzante di serie

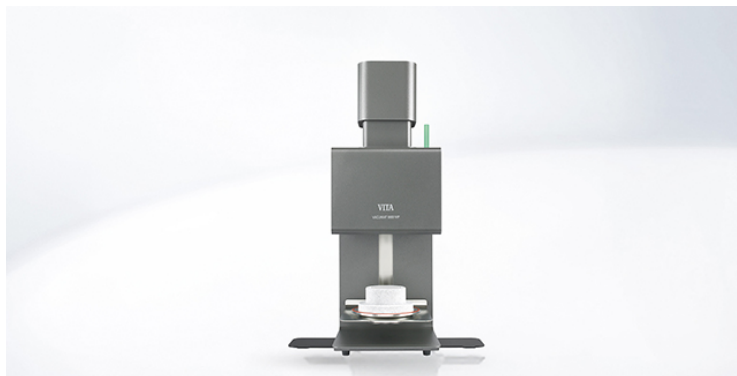
**VITA SMART.FIRE® Articoli****VITA SMART.FIRE®**

Denominazione		Cod.
VITA SET di controllo temperatura per il controllo della temperatura dei forni per ceramica contenente 6 zoccoli di ceramica e 3 barrette d'argento, lunghezza 70 mm e Ø 1,5 mm		B230

Denominazione		Cod.
VITA SMART.FIRE (230 V) * Accessori 1 cavo per allacciamento alla rete 1 Zoccolo di cottura 1 piano di raffreddamento 1 pinza 1 Supporti di cottura tondo 1 Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm) 2 Pin di platino (1 per denti anteriori e 1 per molari) 1 Cavo di collegamento tra unità di cottura e unità di comando 1 Istruzioni d'uso		DSF220
VITA SMART.FIRE Art Line (230 V) - Customized * Accessori 1 cavo per allacciamento alla rete 1 Zoccolo di cottura 1 piano di raffreddamento 1 pinza 1 Supporti di cottura tondo 1 Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm) 2 Pin di platino (1 per denti anteriori e 1 per molari) 1 Cavo di collegamento tra unità di cottura e unità di comando 1 Istruzioni d'uso		DSF220C
VITA SMART.FIRE Art Line (230 V) - Design 1 * Accessori 1 cavo per allacciamento alla rete 1 Zoccolo di cottura 1 piano di raffreddamento 1 pinza 1 Supporti di cottura tondo 1 Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm) 2 Pin di platino (1 per denti anteriori e 1 per molari) 1 Cavo di collegamento tra unità di cottura e unità di comando 1 Istruzioni d'uso		DSF220D1
VITA SMART.FIRE Art Line (230 V) - Design 2 * Accessori 1 cavo per allacciamento alla rete 1 Zoccolo di cottura 1 piano di raffreddamento 1 pinza 1 Supporti di cottura tondo 1 Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm) 2 Pin di platino (1 per denti anteriori e 1 per molari) 1 Cavo di collegamento tra unità di cottura e unità di comando 1 Istruzioni d'uso		DSF220D2
VITA SMART.FIRE Art Line (230 V) - Design 3 * Accessori 1 cavo per allacciamento alla rete 1 Zoccolo di cottura 1 piano di raffreddamento 1 pinza 1 Supporti di cottura tondo 1 Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm) 2 Pin di platino (1 per denti anteriori e 1 per molari) 1 Cavo di collegamento tra unità di cottura e unità di comando 1 Istruzioni d'uso		DSF220D3
VITA SMART.FIRE Art Line (230 V) - Design 4 * Accessori 1 cavo per allacciamento alla rete 1 Zoccolo di cottura 1 piano di raffreddamento 1 pinza 1 Supporti di cottura tondo 1 Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm) 2 Pin di platino (1 per denti anteriori e 1 per molari) 1 Cavo di collegamento tra unità di cottura e unità di comando 1 Istruzioni d'uso		DSF220D4
VITA SMART.FIRE Art Line (230 V) - Design 5 * Accessori 1 cavo per allacciamento alla rete 1 Zoccolo di cottura 1 piano di raffreddamento 1 pinza 1 Supporti di cottura tondo 1 Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm) 2 Pin di platino (1 per denti anteriori e 1 per molari) 1 Cavo di collegamento tra unità di cottura e unità di comando 1 Istruzioni d'uso		DSF220D5

## VITA VACUMAT® 6000 MP

Forno combinato di cottura e pressatura di livello premium



### Descrizione

VITA VACUMAT 6000 MP è progettato per fornire risultati di pressatura sicuri e affidabili. Questa unità di cottura e pressatura combinata riunisce tutti i pregi di un moderno forno di cottura e di pressatura e le sue dimensioni compatte dettano un nuovo standard. VITA VACUMAT 6000 MP comprende tutti i programmi e funzioni del VITA VACUMAT 6000 M.

E' inoltre indicato per tutti i materiali pressabili presenti sul mercato e per i diversi sistemi di cilindri. Il riconoscimento automatico del numero di pellets inseriti impedisce pressature errate e danni alla resistenza dovuti all'insufficiente inserimento di pellet (VITA PressControl).

### Vantaggi

- La muffola in quarzo di maggior durata (Made in Germany) ed un'unità elettronica affidabile per risultati di cottura costanti e convincenti
- protezione automatica contro la formazione di acqua di condensa nella camera di cottura (**VITA AntiCon**)
- taratura automatica della temperatura con una precisione di +/-1° C ad ogni avvio di programma (**VITA AutoAdjust**)
- funzione automatica di decontaminazione (**VITA SpecialClean**)
- tecnica di pressatura sicura **VITA CPress** sviluppata da VITA
- controllo automatico della corsa di pressatura e riconoscimento automatico del numero di pellets inseriti con **VITA PressControl**
- raffreddamento rapido controllato e programma notturno a basso consumo energetico (**VITA Energy Efficiency**)
- Archiviazione e gestione dei dati di processo con il **FDS (Firing Data System) di VITA**.
- Con un'unica unità di comando **VITA vPad** gestione di fino a **quattro forni**
- Con **VITA MultiPump** alimentazione del vuoto fino a **quattro forni** con un'unica pompa - assolutamente unico - un sistema brevettato da VITA
- Con **VITA Energy Efficiency** risparmio fino al 70% di costi energetici

### Avvertenza

Per la gestione del forno occorre l'unità di comando VITA vPad comfort o VITA vPad excellence.

**VITA VACUMAT® 6000 MP****Funzioni tecniche**


- programmi di servizio e controllo come ad es. taratura automatica della temperatura ad ogni avvio di programma, calibratura del vuototemperatura, contatore di esercizio della muffola
- protezione contro le interruzioni di corrente
- vuoto regolabile, vuoto preliminare e principale regolabile
- monitoraggio lift, velocità lift regolabile
- posizioni lift per preessiccazione e raffreddamento lento liberamente regolabili
- raffreddamento rapido alla temperatura di stand-by


<b>Dati tecnici</b>	
<b>Larghezza</b>	230 mm
<b>Profondità</b>	325 mm
<b>Altezza</b>	630 mm
<b>Peso</b>	18,7 kg (laccato)
<b>Esecuzione</b>	laccato antracite
<b>Diametro camera di cottura</b>	90 mm
<b>Altezza camera di cottura</b>	55 mm
<b>Temperatura camera di cottura</b>	max. 1200 °C
<b>Allacciamento di rete</b>	230 Volt CA, 50 Hz / 100/110 Volt CA, 50/60 Hz
<b>Potenza assorbita</b>	max. 1,5 kW
<b>Classificazione</b>	classe di protezione 1

**Accessori (a pagamento):**

- per la gestione di più forni (a partire dal 2. forno) con un'unità di controllo VITA vPad è necessario 1 switchbox (cod. D65000). Lo switchbox è idoneo per un massimo di 4 forni.
- pompa per vuoto (230 V) con custodia insonorizzante di serie
- pannelli laterali in 6 colori per individualizzare VITA VACUMAT 6000 MP
- VITA MultiPump alimentazione del vuoto fino a quattro forni con un'unica pompa
- Set cifre (Nr. 1-4)

**VITA VACUMAT® 6000 MP Articoli****VITA VACUMAT® 6000 MP**

Denominazione		Cod.
VITA SET di controllo temperatura per il controllo della temperatura dei forni per ceramica contenente 6 zoccoli di ceramica e 3 barrette d'argento, lunghezza 70 mm e Ø 1,5 mm		B230

Denominazione		Cod.
VITA VACUMAT 6000 MP laccata (230 V) * Accessori 1 zoccoli di cottura 1 zoccolo di cottura-pressatura 1 inserto di pressatura universale 1 cavo per allacciamento alla rete 1 cavo di collegamento per unità di comando VITA vPad 2 confezioni di supporti di cottura G 1 Pinza (25 cm) 1 LED indicatore di stato da inserire 1 regolatore di pressione da installare sulla pompa per vuoto 1 tubo per dispositivo di pressatura, tubo per vuoto 1 Istruzioni d'uso		DV6000MP220



**Forni vuoto accessori universalmente**

Denominazione		Cod.
Set pannelli laterali (colore blu) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47002
Set pannelli laterali (colore verde menta) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47003
Set pannelli laterali (colore rosa) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47004
Set pannelli laterali (colore albicocca) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47005
Set pannelli laterali (colore bianco) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) utilizzabile come blocco appunti per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47006
Set pannelli laterali (colore grigio scuro) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA VACUMAT 6000 M / VITA VACUMAT 6000 MP		D47007

## VITA ZYRCOMAT® 6100 MS



### Descrizione

Sviluppato e prodotto integralmente in Germania, il forno di sinterizzazione VITA ZYRCOMAT 6100 MS garantisce la consueta qualità e affidabilità VITA. Offre tre diverse modalità di sinterizzazione liberamente selezionabili: HighSpeed, convenzionale e definita dall'utilizzatore, assicurando quindi flessibilità. Studiato per i materiali VITA e per tutti i materiali strutturali a base di  $ZrO_2$  e  $Al_2O_3$  presenti sul mercato, questo forno ad alta temperatura detta parametri per quanto riguarda funzionamento orientato all'utilizzatore ed ergonomia. Un indicatore di stato a LED e segnali acustici liberamente regolabili informano a distanza e con sicurezza sullo stato di cottura. Anche il sistema di aerazione è innovativo: grazie alla costruzione intelligente il calore è convogliato in modo da evitare la parte elettronica. Nel lungo periodo termoelementi e parte elettronica sono così soggetti a minori sollecitazioni.

### Vantaggi

- **distribuzione termica omogenea** nella camera di sinterizzazione
- **taratura completamente automatica** e precisione garantita della temperatura (**VITA Autoadjust**)
- lunga durata ed esercizio con consumo di corrente durevolmente contenuto (**VITA Energy Efficiency**)
- sinterizzazione rispettosa di tutti i materiali più diffusi, come biossido di zirconio bianco e ad elevata traslucenza, cromatizzato industrialmente o manualmente in tutte le modalità per risultati di cottura costanti e convincenti
- sinterizzazione HighSpeed meno di 60 minuti (**VITA HighSpeed**)
- sinterizzazione HighSpeed di strutture per ponti fino a 14 elementi
- sinterizzazione di tutti i materiali strutturali dentali a base di  $ZrO_2$  e  $Al_2O_3$
- sinterizzazione rispettosa dei materiali grazie al raffreddamento controllato a  $400\text{ }^\circ\text{C}$  in tutte le modalità
- preessiccazione a bassa temperatura integrata (**VITA PreDry**) con passaggio fluido al processo di sinterizzazione
- possibilità di ampliamento modulare del sistema per maggiore **flessibilità e produttività**
- sinterizzazione fino a 80 unità su due livelli
- Archiviazione e gestione dei dati di processo con il **FDS (Firing Data System) di VITA**.

### Avvertenza

Per la gestione del forno occorre l'unità di comando VITA vPad comfort o VITA vPad excellence.

**VITA ZYRCOMAT® 6100 MS****Funzioni tecniche**


- Programmi Service e di controllo, come ad es. taratura automatica della temperatura all'avvio di ogni programma , controllo della temperatura
- Protezione contro le interruzioni di corrente, Controllo lift
- 4 termoelementi in siliciuro di molibdeno ad alte prestazioni per una distribuzione omogenea della temperatura - sostituibili singolarmente
- Taratura automatica della temperatura ad ogni avvio di programma
- Precisione della temperatura +/- 2 °C
- Elettronica di alta qualità che garantisce tempi e programmi di sicuri
- Camera di cottura dotata di materiali isolanti di alta qualità

<b>Dati tecnici</b>	
Larghezza	315 mm
Profondità	500 mm
Altezza	470 mm
Peso	27 kg (laccato)
Esecuzione	laccato antracite
Diametro camera di cottura	Diametro utile 90 mm
Altezza camera di cottura	Altezza utile 70 mm
Temperatura camera di cottura	max. 1600 °C
Allacciamento di rete	230 Volt CA, 50 Hz
Potenza assorbita	max. 1,5 kW
Classificazione	classe di protezione 1

**Accessori (a pagamento):**

- Per la gestione multiforno con un'unità di comando VITA vPad (a partire dal 2. forno) occorre 1 Switchbox (Cod. D65000). Lo Switchbox è indicato per il collegamento di max. 4 forni.
- Pannelli laterali in 3 colori per individualizzare VITA ZYRCOMAT 6100 MS
- Set cifre magnetiche (Nr. 1-4)

**VITA ZYRCOMAT® 6100 MS Articoli****VITA ZYRCOMAT® 6100 MS**

Denominazione		Cod.
VITA ZYRCOMAT 6100 MS laccato (230 V) * Accessori 1 Zoccolo di cottura 1 cavo per allacciamento alla rete 1 Pinza (25 cm) 1 Base di sinterizzazione MS 1 Confezione da 150 g sfere di ZrO2 1 LED indicatore di stato da inserire 1 Istruzioni d'uso		DZY6100MS220

**VITA ZYRCOMAT® MS accessori speciali**

Denominazione	Cod.
Set pannelli laterali (colore blu) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA ZYRCOMAT 6000 MS + 6100 MS	D53000
Set pannelli laterali (colore verde menta) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) per VITA ZYRCOMAT 6000 MS + 6100 MS	D53001
Set pannelli laterali (colore bianco) Set da 2 pannelli (fissaggio a magneti) utilizzabile come blocco appunti per VITA ZYRCOMAT 6000 MS + 6100 MS	D53002
Set ricambio anelli controllo temperatura	D66003
Set controllo temperatura per VITA ZYRCOMAT 6000 MS + 6100 MS	DTKALSETMS

## VITA vPad excellence

Salutiamo il futuro.



### Descrizione

#### Unità di comando per:

- VITA VACUMAT 6000 M
- VITA VACUMAT 6000 MP
- VITA ZYRCOMAT 6000 MS
- VITA ZYRCOMAT 6100 MS

### Vantaggi

#### Hardware:

- 10" Touch-Display da 10" di ultima generazione
- Lettore carte SD per gestire fotografie
- Due porte USB per il trasferimento dati
- Base di appoggio regolabile per un'operatività ottimale sull'apparecchio
- 3 GB di memoria per dati clienti (programmi di cottura, foto, file PDF)

#### Software:

- Modalità forni multipli fino a 4 forni
- Prima messa in funzione guidata
- Gestione profilo
- Desktop configurabili liberamente
- Programmi di cottura per i materiali VITA ed i materiali CAD/CAM più diffusi preinstallati
- Istruzioni di impiego integrate per tutti i materiali VITA
- Creare nuovi programmi di cottura o modificare programmi di cottura esistenti
- Funzione di assistenza digitale
- Memorizzazione dei dati di cottura per sistemi di qualità
- Capacità WiFi
- VITA FURNACE App (gratuita nel Google Play Store)
- Trasferimento dati
- Visore foto e PDF incorporato
- Salvaschermo
- Multilingue

**VITA vPad excellence****Funzioni tecniche**

- numerosi programmi di servizio e di controllo, come ad es. taratura automatica della temperatura ad ogni avvio di programma, termosonda e monitoraggio vuoto, raffreddamento rapido, programma notturno, protezione contro le interruzioni di corrente, contatore di esercizio per apparecchiatura e muffola, decontaminazione automatica
- controllo funzioni con registrazione corsa lift, vuoto preliminare e principale, svolgimento di temperature e tempi
- memorizzazione, messa in sicurezza e protezione antintrusione per profili utente e programmi individuali
- aggiornamento software e trasferimento dati su altre unità di comando vPad e PC tramite USB-stick
- controllo e visualizzazione errori
- posizioni lift per preessiccazione, raffreddamento e raffreddamento rapido alla temperatura di stand-by liberamente programmabili
- scelta lingue

<b>Dati tecnici</b>	
<b>Larghezza</b>	260 mm
<b>Profondità</b>	150 mm
<b>Altezza</b>	200 mm
<b>Peso</b>	1,6 kg
<b>Esecuzione</b>	plastica
<b>Classificazione</b>	classe di protezione1

Temperatura di esercizio: 10° C - 35° C


Umidità dell'aria per l'esercizio: max. 80% umidità relativa

Settore di impiego: omologato solo per uso all'interno di locali

**Accessori (a pagamento):**

- programma FDS (Firing Data System) - software PC per gestione e archiviazione dei dati di cottura
- per la gestione di 2 o più forni VITA VACUMAT 6000 M, VITA ZYRCOMAT 6000 MS, VITA ZYRCOMAT 6100 MS o VITA VACUMAT 6000 MP con un'unità di controllo VITA vPad excellence è necessario 1 switchbox (cod. D65000).

**VITA vPad excellence Articoli****VITA vPad excellence**

Denominazione		Cod.
VITA vPad excellence * Accessori 1 cavo di allacciamento 1 Istruzioni d uso		DVPADEXV1



## VITA vPad comfort

**Semplice. Affermato. Affidabile.**



### Descrizione

#### Unità di comando per:

- VITA VACUMAT 6000 M
- VITA VACUMAT 6000 MP
- VITA ZYRCOMAT 6000 MS
- VITA ZYRCOMAT 6100 MS

### Vantaggi

#### Hardware:

- Display TFT da 10" di ultima generazione
- Una porta USB per il trasferimento dati
- Base di appoggio regolabile per un'operatività ottimale sull'apparecchio
- 3 GB di memoria per dati clienti (programmi di cottura, foto, file PDF)

#### Software:

- Programmi di cottura per i materiali VITA ed i materiali CAD/CAM più diffusi preinstallati
- Istruzioni di impiego integrate per tutti i materiali VITA
- Creare nuovi programmi di cottura o modificare programmi di cottura esistenti
- Memorizzazione dei dati di cottura per sistemi di qualità
- Trasferimento dati
- Visore foto e PDF incorporato
- Salvascermo
- Multilingue

## VITA vPad comfort

### Funzioni tecniche

- numerosi programmi di servizio e di controllo, come ad es. taratura automatica della temperatura ad ogni avvio di programma, termosonda e monitoraggio vuoto, raffreddamento rapido, programma notturno, protezione contro le interruzioni di corrente, contatore di esercizio per apparecchiatura e muffola, decontaminazione automatica
- controllo funzioni con registrazione corsa lift, vuoto preliminare e principale, svolgimento di temperature e tempi
- memorizzazione, messa in sicurezza e protezione antintrusione per profili utente e programmi individuali
- aggiornamento software e trasferimento dati su altre unità di comando vPad e PC tramite USB-stick
- controllo e visualizzazione errori
- posizioni lift per preessiccazione, raffreddamento e raffreddamento rapido alla temperatura di stand-by liberamente programmabili
- scelta lingue

Dati tecnici	
Larghezza	260 mm
Profondità	150 mm
Altezza	200 mm
Peso	1,6 kg
Esecuzione	plastica
Classificazione	classe di protezione1

Temperatura di esercizio: 10° C - 35° C


Umidità dell'aria per l'esercizio: max. 80% umidità relativa

Settore di impiego: omologato solo per uso all'interno di locali

### Accessori (a pagamento):

- programma FDS (Firing Data System) - software PC per gestione e archiviazione dei dati di cottura

**VITA vPad comfort Articoli****VITA vPad comfort**

Denominazione		Cod.
VITA vPad comfort * Accessori 1 cavo di allacciamento 1 Istruzioni d uso		DVPADCV1

## Pompa per vuoto




### Descrizione

Pompa per vuoto VITA con custodia insonorizzante per un vuoto stabile e aria compressa costante

**Pompa per vuoto**

<b>Dati tecnici</b>	<b>220 V / 50 Hz</b>
<b>Potenza</b>	80 W
<b>Peso</b>	5,2 kg
<b>Vuoto finale</b>	30 mbar
<b>portata</b>	20 l/min
<b>livello di rumore</b>	52 dB
<b>Larghezza</b>	13,5 cm
<b>Profondità</b>	31 cm
<b>Altezza</b>	20,4 cm
<b>Garanzia</b>	2 Anni

**Pompa per vuoto Articoli****Pompa per vuoto**

Denominazione		Cod.
Pompa per vuoto (220 V)		DVPU220

**Pompa per vuoto II**

Denominazione	Cod.
Pompa per vuoto II (200-240V)	DVPURM220

## Accessori per VITA Forni



### Descrizione




Nell'ampia gamma di optional potete scegliere set di pannelli laterali da individualizzare, piani di appoggio, pompa per vuoto, zoccoli ed altri accessori per un perfetto setup.



**Accessori per VITA Forni Articoli****Accessori per VITA Forni di cottura**

Denominazione	Cod.
Memory Stick per VITA VACUMAT 40 T, 4000 PREMIUM T, INCERAMAT 3 T, ZYrcomat T, VACUMAT 6000 M/MP	D42300
Piano di raffreddamento	D62100
pinza	D62102
Supporti di cottura tondo	D62103
Cotone refrattario tondo (Ø 44 mm), 2 pz.	D62104S

**Accessori per Forno di sinterizzazione**

Denominazione		Cod.
Forni pinza per VITA ZYRCOMAT		D53003
Supporti base di sinterizzazione VITA, 4 pz.		D53295
Confezione da 150 g sfere di ZrO <sub>2</sub> per cotture di sinterizzazione VITA YZ		E38002
Confezione singola base di sinterizzazione Ø 74 mm per VITA ZYrcomat T		E38006
Confezione singola crogiuolo di sinterizzazione Ø 80 mm per VITA ZYrcomat T		E38010
Confezione completa base e crogiuolo di sinterizzazione per VITA ZYrcomat T		E38011
Confezione singola base di sinterizzazione grande Ø 92 mm per VITA ZYrcomat T		E38012
Confezione singola crogiuolo di sinterizzazione grande Ø 100 mm per VITA ZYrcomat T		E38013
Confezione completa base e crogiuolo di sinterizzazione grande per VITA ZYrcomat T		E38014
Base di sinterizzazione per VITA ZYRCOMAT MS		E38015

## Pezzi di ricambio per apparecchi



**Pezzi di ricambio per apparecchi Articoli****Pezzi di ricambio per forni vuoto e vPads**

Denominazione	Cod.
Zoccolo di cottura-pressatura universale (100 g & 200 g)	D23294U
Inserito di pressatura universale (100 g & 200 g)	D23294US
Zoccoli di cottura - pressatura Nr. 1: 38 x 15 mm per für VITA VACUMAT 6000MP	D47294-P1
Zoccoli di cottura - pressatura Nr. 2: 54 x 15 mm per VITA VACUMAT 6000MP	D47294-P2
Zoccoli di cottura - pressatura dischi Nr. 1: 36 x 5 mm per VITA VACUMAT 6000MP	D47294-PS1
Zoccolo di cottura per VITA SMART.FIRE	D62035
Muffola di cottura (230 V) per VITA SMART.FIRE	D62039
Zoccolo di cottura per VITA VACUMAT 30, 40, 40 T, 50, 200, 250, 300, 4000P, 4000 PT, ATMOMAT, VITA V60 i-Line, VITA VACUMAT 6000 M	D23294

**Pezzi di ricambio per forni atmosferico**

Denominazione	Cod.
Muffola di cottura (230 V) per VITA ATMOMAT, VACUMAT 40, 40 T, 4000 P, 4000 PT, 6000M, 6000MP	D32261
Temoelemento per VITA ZYRCOMAT 6000 MS + 6100 MS	D53041

## VITA MultiPump



### Descrizione

Per l'alimentazione del vuoto fino a quattro forni con un'unica pompa.


Da ordinare come accessorio per la pompa per vuoto a partire dal secondo forno. Da utilizzare solo in combinazione con VITA vPad excellence.

Contenuto set base:

2 cavi USB, 10 m tubo vuoto per due unità di cottura.

Dimensioni: 244,5 x 172,0 x 73,0 mm

**VITA MultiPump Articoli****VITA MultiPump**

Denominazione		Cod.
VITA MultiPump		D61000

**VITA MultiPump accessori**

Denominazione	Cod.
VITA MultiPump ausiliare accessori 2 cavi USB, 10 m tubo vuoto per 3. e 4. unità di cottura	D61004

## VITA SWITCHBOX




### Descrizione

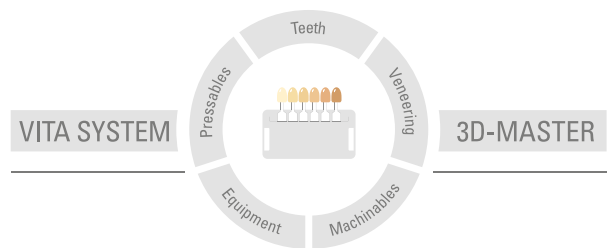
Per la gestione di 2 o più forni.

Fino ad un massimo di 4 forni.



**VITA SWITCHBOX Articoli****VITA SWITCHBOX**

Denominazione		Cod.
VITA SWITCHBOX II * Per la gestione di 2 o più forni. Fino ad un massimo di 4 forni		D65000



I nostri prodotti sono sviluppati per l'impiego nel settore dentale e devono essere utilizzati in conformità alle istruzioni di impiego. Le rappresentazioni ed i dati non implicano la promessa di proprietà e non sono vincolanti. Stato informazione: 04/2024

# VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Postfach 1338 · D-79704 Bad Säckingen · Germany  
Tel. +49 (0) 7761/562-0 · Fax +49 (0) 7761/562-299  
Hotline: Tel. +49 (0) 7761/562-222 · Fax +49 (0) 7761/562-446  
[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)  
 [facebook.com/vita.zahnfabrik](https://facebook.com/vita.zahnfabrik)