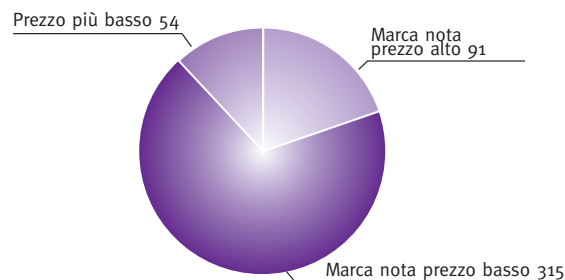


Forni per ceramica - Sondaggio su 460 responder

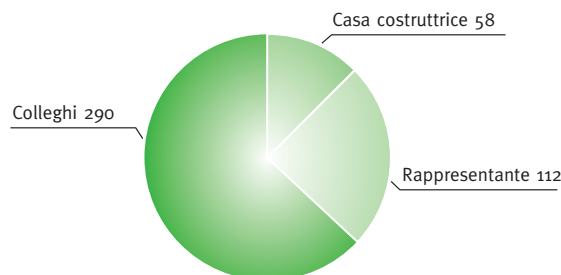
1 Nella scelta del forno da acquistare quale delle seguenti valutazioni economiche-commerciali le sembra più convincente?

Preferisco acquistare una marca molto nota anche se il prezzo è molto più alto degli altri	91	19%
Preferisco acquistare una marca molto nota però il prezzo non deve essere molto più alto degli altri	315	69%
Valuto le prestazioni dei forni in commercio e poi prendo quello che costa meno indipendentemente dalla marca	54	12%



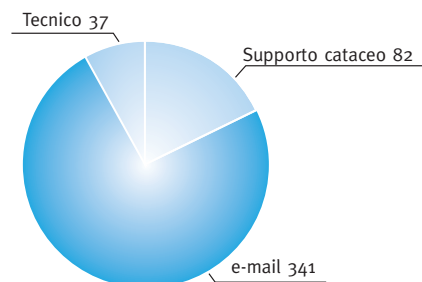
2 Nella valutazione delle prestazioni del forno (rapporto qualità/prezzo) dove attinge le informazioni necessarie per decidere?

Direttamente dalla casa costruttrice (Visitando il sito Internet, telefonando o mandando una mail)	58	13%
Dal rappresentante che passa pur sapendo che lui cercherà di indirizzarmi solo sulla marca che lui rappresenta	112	24%
Chiedendo informazioni a colleghi che già lo usano	290	63%



3 Come preferirebbe ricevere le informazioni tecnico-commerciali sulle apparecchiature per il suo laboratorio?

Per posta su supporto cartaceo	82	18%
Per Email	341	74%
Da un tecnico che passa assieme al rappresentante	37	8%



➤ A CONFRONTO

➤ FORNI PER CERAMICA							
Denominazione del prodotto	ARTIS	GIGA	GIGA PRESS	KEOPE 3	LECTRA PRESS	LECTRA SATELLIS PRESS	PROFIRE 2 COMPACT
Produttore	Ugin' Dentaire	Zhermack spa	Zhermack spa	Ariete	Ugin' Dentaire	Ugin' Dentaire	Dentsply DeguDent
Dimensioni (mm) (LxPxH)	300x420x520	300x470x670	300x470x670	300x450x400	420x360x640	320x460x400/550	270x440x460
Peso (Kg)	19,5	19	20	20	23	26	23
Funzioni del forno	Cottura	Cottura	Cottura e pressatura	Cottura e pressatura	Cottura e pressatura	Cottura e pressatura	Cottura
Tensione e frequenza di esercizio (Hz)	50	50-60	50-60	50	50-60	50-60	50-60
Tipo di resistenza utilizzata	Rivestita al quarzo	Elettrica con protezioni in tubi di allumina	Elettrica con protezioni in tubi di allumina	Quarzata	Rivestita al quarzo	Rivestita al quarzo	Metallica con schermo in silice
Sistema di risparmio energetico	Si	No	No	Si	Si	Si	Si
Programma di pulizia	Si	No	No	Si	Si	Si	No
Programma di deumidificazione	No	No	No	Si	No	No	Si
Potenza assorbita inclusa pompa (W)	1.600 ca.	2.000	2.000	1.300	1.550 ca.	2.100	1.400
Temperatura e tempo di asciugatura (°C/min)	0-1.000/0-30	100-800/0,2-40	100-800/0,2-40	100-600/1-999	0-1.200/0-30	0-1.000/0-59	100-800/0-600
Temperatura di avvio o pre-riscaldamento (°C)	0-1.000	100-800	100-800	500	0-1.200	0-1.000	>100
Calibrazione automatica della temperatura	No	Si (con piattello opzionale)	Si (con piattello opzionale)	Si	No	Si	Si
Tempo pre-riscaldamento (min)	0-30	0-40	0-40	2	0-30	0-59	0-600
Tempo di chiusura (min)	0-30 in 6 step	0,2-40	0,2-40	2	0-30 in 6 step	0-59	0-600
Temperatura massima di cottura (°C)	1.200	1.150	1.150	1.250	1.200	1.200	1.200
Velocità di salita della temperatura (°C/min)	0-200	10-180	10-180	250	0-200	20-150	1-120
Livello del vuoto	0-99%	0,1	0,1	76 tor	0-99%; 50-99% press.	0-500 mbar	70 HPa
Temperatura inserimento e disinserimento vuoto (°C)	0-1.000 e 0-1.200	0-1.150 e 100-1.150	0-1.150 e 100-1.150	Libera scelta	0-1.200 e 0-1.250 press.	0-1.000 e 0-1.200	100-1.200
Tempo max mantenimento vuoto (min)	60	40	40	Programmabile, libera	0-30	0-59	0-600
Tipo di pompa	Secco	Olio	Olio	Secco, olio	Olio	Secco	Secco
Stand by in automatico	Si	Si	Si	Si, no	Si	Si	No
Funzione eliminazione condensa	No	No	No	Si	No	No	Si
Interfaccia di comando	Pulsantiera	Pulsantiera	Pulsantiera a membrana	Touchscreen	Pulsantiera	Pulsantiera, comando WiFi	Pulsantiera + jog dial
Funzione/modalità di pressatura	No	No	Si	Si	Si	Si	No
Numero di programmi	100 liberi	200	200	1.000	100 liberi	200	500
Disponibilità di programmi predefiniti	No	Si	Si	Si	No	Si	Si
Porta USB	No	No	No	Si	No	Si	Si
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

Legenda: ⊕ approfondimento ⊖ offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

> FORNI PER CERAMICA

Denominazione del prodotto	PROFIRE 2 PRESS	PROGRAMAT EP 5000 G/2	SR 852 LUXOR CERAMIC	SR 862 LUXOR PRESS 	VACUMAT 6000 MP	VARIO 200	VARIO PRESS® 300.E
Produttore	Dentsply DeguDent	Ivoclar Vivadent	Sirio Dental Srl	Sirio Dental Srl	Vita Zahnfabrik GmbH	Zubler Gerätebau GmbH	Zubler Gerätebau GmbH
Dimensioni (mm) (LxPxH)	270x430x560	305x430x565	400x440x500	400x440x500	230x330x660	320x460x540	360x430x765
Peso (Kg)	27	20,5	30	30	15	23	26
Funzioni del forno	Cottura e pressatura	Cottura e pressatura	Cottura e pressatura	Cottura e pressatura	Cottura e pressatura	Cottura	Cottura e pressatura e disilicato di litio
Tensione e frequenza di esercizio (Hz)	50-60	50-60	50-60	50-60	50	50-60	50
Tipo di resistenza utilizzata	Metallica con schermo in silice	Tecnologia della resistenza QTK	Al quarzo	Al quarzo	Al quarzo	Kanthal Quarz	Kanthal Quarz
Sistema di risparmio energetico	Si	Si	No	No	Si	Si	Si
Programma di pulizia	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Programma di deumidificazione	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Potenza assorbita inclusa pompa (W)	1.400	8,5 A	1.200	1.200	1,5 kW max	1.700	1.800
Temperatura e tempo di asciugatura (°C/min)	100-800/0-600	0 o 100-700/0-60	Impostabile	Impostabile	200-800/0-40	20-700/0-10	20-700/0-10
Temperatura di avvio o pre-riscaldamento (°C)	>100	400	Impostabile	Impostabile	200	20-700	20-700
Calibrazione automatica della temperatura	Si	No	Si	Si	Si	No	No
Tempo pre-riscaldamento (min)	0-600	0-60	Impostabile	Impostabile	0-40	10	10
Tempo di chiusura (min)	0-600	18-30	Impostabile	Impostabile	0-40	10	10
Temperatura massima di cottura (°C)	1.200	Max 1.200	1.200	1.200	1.190	1.200	1.200
Velocità di salita della temperatura (°C/min)	1-120	10-140	Impostabile	Impostabile	20-120	1-200	1-200
Livello del vuoto	70 HPa	50 mbar	Impostabile	Impostabile	50-100%	975 mbar	Depressione max 975 mbar
Temperatura inserimento e disinserimento vuoto (°C)	100-1.200	0 o 1-1.200	Impostabile	Impostabile	200-1.190	80-1.200	80-1.200
Tempo max mantenimento vuoto (min)	0-600	60	Impostabile	Impostabile	80	20	20
Tipo di pompa	Secco	Secco	Secco	Secco	Secco	Secco	Secco
Stand by in automatico	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Funzione eliminazione condensa	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Interfaccia di comando	Pulsantiera + jog dial	Touchscreen	Pulsantiera	Pulsantiera	PAD	Glass Touch Screen	Glass Touch Screen
Funzione/modalità di pressatura	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si
Numero di programmi	500	500	100	100	500/1.000	500	500
Disponibilità di programmi predefiniti	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Porta USB	Si	Si	No	No	Si	Si	No
Prezzo di listino*	Non fornito	Euro 9.400,00	Euro 2.700,00	Euro 3.780,00	Euro 6.240,00 6.805,00	Euro 3.975,00	Non fornito

Legenda:  approfondimento  offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

Horizon Blue

La nuova versione del programma gestionale per dentisti, ancora più veloce ed affidabile.

Abbatti i costi con l'abbonamento annuale, e sei al sicuro per sempre!

Cartella clinica



Firma del paziente sui documenti direttamente da Ipad o Tablet



Agenda multipoltrona sincronizzabile su Ipad e Tablet



Nuovi Widget Endodonzia, testo, immagini



Demo gratuita scaricabile da
<http://www.caes.it>

► A CONFRONTO

INFO OPERATORI

Ariete

www.arietediffusion.it

Dentsply DeguDent

www.degudent.com

(Distributore Dentsply

Italia 800.921107

www.dentsply.it)

Ivoclar Vivadent

051.6113555

www.ivoclarvivadent.it

Sirio Dental srl

0543.490327

www.siriodental.it

Ugin' Dentaire

www.ugin-dentaire.fr

(Importatore Nobil Metal

spa - 0141.933811

www.nobilmetal.it)

Vita Zahnfabrik GmbH

www.vita-zahnfabrik.com

Zhermack spa - 800.856014

www.zhermack.com

Zubler Gerätebau GmbH -

www.zubler.de (Importato-

re e distributore Defraden-

tal spa - 045.8182811

www.defradental.it)

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE - I dati e le informazioni pubblicati in questa sezione, e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. In questa sezione i prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

► APPROFONDIMENTI

Forno SR 862 "Luxor Press"



Il nuovo forno SR 862 "LUXOR Press" prodotto dalla Sirio Dental Srl è specifico per ceramica pressata e anche ceramica tradizionale stratificata.

La camera di cottura è al quarzo il quale filtra la radiazione termica spostandone lo spettro verso l'infra-rosso, permettendo una cottura più omogenea in ogni punto della massa ceramica.

Il forno si caratterizza principalmente per la grande duttilità e per la facilità e immediatezza d'uso. Si possono impostare fino a 100 programmi così suddivisi: 70 per la ceramica tradizionale stratificata, 20 per la ceramica pressata, 10 per la cristallizzazione e caratterizzazione del disilicato di litio fresato.

Nei programmi per la ceramica tradizionale si possono impostare fino a 15 funzioni variabili che permettono di scegliere la soluzione migliore in ogni fase del ciclo di cottura.

I programmi specifici per la ceramica pressata consentono di pressare agevolmente i grezzi di tutte le marche di ceramica in particolare il disilicato di litio. La pressatura viene fatta tramite l'aria compressa che genera una spinta continua e rigorosamente costante sul manufatto, ottenuta

controllando elettronicamente sia la pressione che la velocità di inserimento.

Il controllo della temperatura è molto preciso perché è stata utilizzata un'innovativa termocoppia tipo N rivestita di una guaina stagna ad elevatissima conducibilità termica che la protegge da elementi inquinanti, senza aumentare l'inerzia termica.

Questo tipo di termocoppia ha permesso di raggiungere due obiettivi un tempo ritenuti contrastanti: la rilevazione istantanea della temperatura con annullamento del decadimento di segnale nel tempo, eliminando così la necessità di successive e periodiche tarature anche dopo anni di funzionamento.

PER INFORMAZIONI

sirio@siriodental.com

www.siriodental.it