



CAD/CAM Catalogo Prodotti

Listino europeo in € – 2019



Collegarsi!

Per una flessibilità ancora maggiore.
Scarica ora la libreria Zfx gratis!

3shape 



CONNESSIONE AL
SERVER DIRETTA

3shape

Aggiornamenti software

Compatibile con le ultime librerie implantari
Zimmer Biomet, Camlog, Dentsply Implants,
Megagen, Nobel Biocare, Straumann ...



Zfx

Zfx

Scarica subito le biblioteche Zfx gratuitamente:
www.zfx-dental.com



Indice

CAD/CAM Hard- and Software

Zfx™ Manager 2.0	4
iTero® element™, iTero® element™ Flex	6
3M™ Mobile True Definition	8
Zfx™ IntraScan	9
Zfx™ Shade	10
Zfx™ AllinOne NAS	11
Zfx™ Evolution plus	12
Zfx™ CAD Software	14
Zfx™ Inhouse5x wet & dry	18



CAD/CAM Materialien

Zfx™ Tools in breve	22
Zfx™ Zirconium Multilayer & High Translucent	30
Zfx™ Zirconium – VITA YZ® HT Color	34
Zfx™ Zirconium – VITA YZ® ST	36
Zfx™ Zirconium allround	38
Zfx™ Zirconium effect	39
Zfx™ Zirconium BionX ²	40
Zfx™ Zirconium Eco – Upcera ST white	42
Zfx™ Color Liquid allround	44
Zfx™ art.liners	45
Zfx™ Cobalt Chromium	46
Zfx™ Cobalt Chromium Eco	47
Zfx™ Titanium G5	48
Zfx™ PMMA	50
Zfx™ Cera	52
Zfx™ PU Accurate	53
Zfx™ Baltic Denture	54
Zfx™ Ceramica Ibrida, Zfx™ Vetro Ceramica	56
Zfx™ Pre-Abutments	58



Componentistica

Zfx™ componentistica	60
Zfx™ Accessori	62
Modulo d'ordine	66

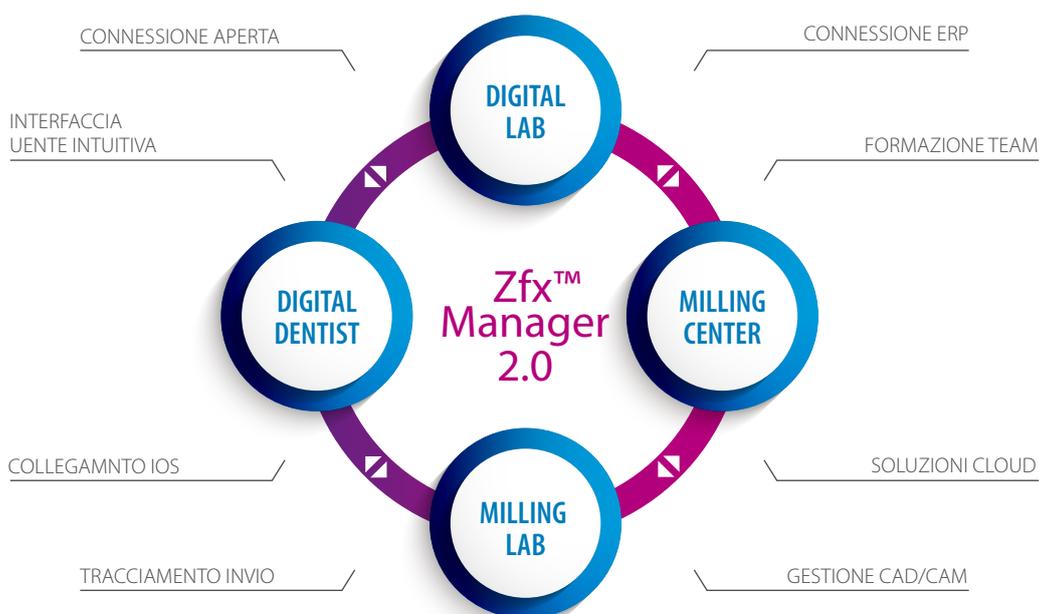


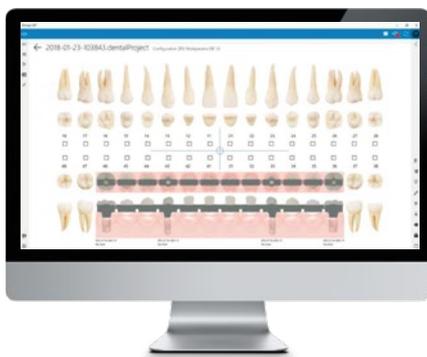
Zfx™ Manager 2.0

Abbinamento di membri del team e tecnologie

Zfx™ Manager 2.0 è il motore di tutti i processi digitali in Zfx™ Digital Workflow. La piattaforma facilita la comunicazione e lo scambio di dati tra tutte le parti partecipanti al piano di cura. Se sono utilizzate soluzioni software con interfacce aperte, è possibile gestire e monitorare tutti i processi CAD/CAM tramite esse.

- Piattaforma di comunicazione con funzionalità di creazione in team
- Pianificazione di progetto e creazione delle attività
- Connessione ERP, calcolo automatico dei costi e analisi statistiche
- Interfaccia utente intuitiva
- Soluzione cloud con salvataggio dati opzionale
- Gestione CAD/CAM con collegamento IOS integrato (iTero®, True Definition)
- Connessione aperta per software CAD concorrenti come Dental Wings, 3Shape e Exocad
- Encode® Converter
- Monitoraggio della produzione e tracciabilità delle attività





Pacchetti Zfx™ Manager 2.0

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Manager Share Light <ul style="list-style-type: none"> • Contenuto in tutti i pacchetti Zfx CAD/CAM • Semplice approvazione progetto fino a 1GB • Gestione ordini e contatti • ... 	Zfx™ Manager Share Premium <ul style="list-style-type: none"> • Funzioni Zfx™ Manager Share Light • Memoria di salvataggio 1GB • Opzioni supplementari di salvataggio fino a 100 GB • Analisi statistiche • ... 	Zfx™ Manager Production <ul style="list-style-type: none"> • Funzioni Zfx™ Manager Share Light + Premium • Memoria di salvataggio 10GB • Connettività ERP e calcolo costi automatico • Configurazioni individuali di costi e tipologie di lavoro • Software di gestione Zfx™ Milling Lab con connessione al cliente • ...
Zfx™ Manager 2.0 Share Light (per utente/anno), sottoscrizione licenza*	ZFX13001280	Gratuito**
Zfx™ Manager 2.0 Share Premium (per utente/anno), sottoscrizione licenza*	ZFX13001281	99,00
Zfx™ Manager 2.0 Production (per gruppo/mese), sottoscrizione licenza*	ZFX13001282	190,00
Crediti (per pezzo)	ZFX13001283	1,00

*Il software viene disattivato in caso di mancato pagamento della quota annuale. La licenza comprende tutti gli aggiornamenti.
 **Gratuitamente con una licenza attiva Zfx™ CAD o CAM. Prezzo senza licenza attiva CAD o CAM (per utente/anno) €99,00.-

iTero® element™ iTero® element™ Flex

iTero® element™ è sinonimo di scansioni estremamente precise e altamente prestazionali nonché di creazione di immagini nitide. Il suo aspetto elegante abbina iTero® element™ a funzioni intelligenti per supporto del lavoro e di una nuova immagine del sorriso dei pazienti.

Uno scanner manuale centrale dalla forma ergonomica consente una facile gestione di iTero® element™ durante il processo di scansione. Il touchpad migliorato per i comandi utente permette di raffigurare in modo chiaro gli elementi scansionati e di ruotare liberamente i modelli scansionati. Inoltre supporta l'interfaccia diretta con invisalign® per un semplice sistema di flusso digitale.

Con un tempo di rilevamento di 60 secondi, lo scanner intraorale esegue una scansione dell'intera mandibola in tempi record. Scansioni dettagliate e raffigurazioni migliorate a colori sul sottile monitor da 21,5" semplificano il riconoscimento della struttura delle gengive e dei denti. Una migliore mobilità è garantita dalla batteria incorporata che ci consente di spostare l'apparecchiatura senza alimentazione elettrica o necessità di riavvio nell'impiego pratico.



Figura: iTero®

iTero® element™

	N° art.	Prezzo (€)
Scanner intraorale iTero® element™ 1 – Comprehensive Solution	108064	27.999,00
Scanner intraorale iTero® element™ 2 – Comprehensive Solution	202965	29.999,00
Scanner intraorale iTero® element™ 1 – Foundation Solution*	108064207021	25.999,00
Scanner intraorale iTero® element™ 2 – Foundation Solution*	202965207021	27.999,00

*Foundation Solution = soluzione per ricostruzioni senza software Aligner



**PRESTO
DISPONIBILE!**
iTero® Element 5D con
tecnologia NIRI



Figura: iTero®

iTero® offre con iTero® element™ Flex uno scanner manuale utilizzabile ovunque e in qualsiasi momento.

Il nuovo scanner intraorale viene fornito con una borsa portatile su misura per consentirne il trasporto facile e sicuro tra gli studi medici. Grazie al ridotto ingombro, lo scanner garantisce con l'ausilio di un laptop compatibile la perfetta trasmissione dei dati anche in piccoli laboratori. Questa apparecchiatura manuale ed ergonomica è in grado di fornire scansioni 3D dell'intera mandibola ad alta risoluzione estremamente fedeli in meno di 60 secondi.

La raffigurazione visiva dell'anatomia è chiara e comprensibile. In questo modo è possibile spiegare con semplicità il piano di cura ai pazienti. La tecnologia è collegabile a strumenti come il simulatore invisalign® Outcome e la tecnologia TimeLapse e offre così flussi di lavoro completi di ricostruzione e interventi ortopedici sulla mandibola. iTero® element™ Flex coniuga i vantaggi di iTero® element™ con la mobilità e la flessibilità.

iTero® element™ Flex

	N° art.	Prezzo (€)
Scanner intraorale iTero® element™ Flex (laptop non incluso) – Comprehensive Solution	202964	25.999,00
Scanner intraorale iTero® element™ Flex (laptop non incluso) – Foundation Solution*	202964207021	23.999,00



**OFFICIAL
RESELLER**

*Foundation Solution = soluzione per ricostruzioni senza software Aligner

3M™ Mobile True Definition Zfx™ IntraScan

Lo scanner 3M™ Mobile True Definition è uno scanner intraorale mobile basato su tablet con touchscreen integrato e funzione W-LAN.

Lo scanner intraorale, con un peso di soli 2,75 kg, rende facile il trasporto tra le sale dello studio medico. Il piccolo ed ergonomico apparecchio manuale garantisce un facile accesso a zone critiche e genera 20 immagini 3D al secondo con un campo di misura di 10×30 mm (a profondità normale). Il tempo di scansione per una mandibola completa varia tra soli uno e tre minuti.



Figura: 3M

La raffigurazione visiva dell'anatomia è chiara e comprensibile. In questo modo è possibile spiegare con semplicità il piano di cura ai pazienti. Lo scanner 3M™ Mobile True Definition è supportato da una piattaforma aperta e sicura basata su cloud, dove gli odontoiatri condividono file con i laboratori e altri partner e possono connettersi ad essi. La tecnologia è applicabile in abbinamento all'unità di fresatura Zfx™ Inhouse5x e altri sistemi.

3M™ Mobile True Definition

	Prezzo (€)
Zfx Listino prezzi (Sistema aperto)	16.900,00
Formazione start-up Zfx	su richiesta
Quota licenza*	su richiesta

3M SALES
AGENT

*Necessario piano date. Calcolato con €199,00 al mese. Prezzo suggerito non vincolante del produttore: €16.900,00. Tutti i prezzi sono indicati al netto di IVA.



Lo scanner intraorale Zfx™ IntraScan scansione impronte ottiche di altissima precisione può essere raggiunto grazie alla tecnologia innovativa.

Il Zfx™ IntraScan comprende un manipolo 600 grammi che è collegato via cavo ad un notebook. L'intera tecnologia di registrazione è stata integrata nel manipolo, in modo che potesse essere erogato con una postazione di lavoro completa.



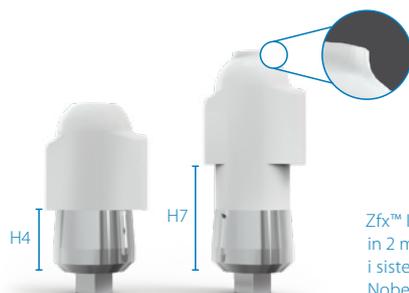
Lo scanner intraorale la situazione dentale viene registrata digitalmente e generata da i dati risultanti un modello 3D. Vengono mostrati sia il disco e il tessuto molle. Per servire impronte digitali che sono state prese con la scansione Zfx™ IntraScan, come base per il computer-aided design e la fabbricazione di protesi e restauri dentali supportati. Applicazione della polvere scansione non è necessaria.

Zfx™ IntraScan- & Pacchetto Software

Nuovo software disponibile!

- Zfx™ IntraScan
- Zfx™ IntraScan Software / Sistema aperto
- Pacchetto di sistema tra cui Dell PC portatile Sistema

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx Listino prezzi (Sistema aperto)	ZFX03001221	15.500,00
Zfx™ IntraScan Software licenza p.a.	ZFX13001231	790,00
Zfx Start-up-Formazione		su richiesta



Zfx™ IntraScan scanbodies sono disponibili in 2 misure (4 e 7 mm) e sono compatibili con i sistemi di impianto Zimmer Biomet, Camlog, Nobel Biocare, Strauman e molti altri.

Zfx™ Shade Zfx™ AllinOne NAS



Zfx™ Shade consente una precisa determinazione del colore del dente. Veloce, facile e completamente indipendente dalla luce ambientale.

La determinazione del colore dei denti ad occhio nudo spesso rappresenta una sfida importante per il dentista: A seconda delle condizioni di illuminazione, un dente può effetti otticamente diversi e la determinazione della corretta tonalità per un restauro non è quindi sempre possibile. Con il Zfx™ Shade è dentisti assistente perfetto per la determinazione digitale del colore del dente di lato.

Il sistema brevettato è costituito da una macchina fotografica digitale e uno spettrofotometro con illuminazione a LED. Lo strumento può essere estremamente precisa spettrale valutare e senza l'influenza della luce ambientale, il colore del dente è determinata con precisione.

Zfx™ Shade Pacchetto

	N° art.	Prezzo (€)
<ul style="list-style-type: none">• Zfx™ Shade• Zfx™ Shade Software (3 licenze)		
Zfx Listino prezzi	ZFX03000331	3.500,00



Il Zfx™ Shadericonosce i colori come sono realmente. Indipendentemente dalle condizioni diluce – in modo rapido, preciso e affidabile.



La soluzione server perfetta per laboratori e centri di fresatura Zfx™ Inhouse5x, ottimizzata per Zfx™ Workflow.

Grazie all'intuitiva interfaccia utente di QTS 4.2 è possibile gestire il proprio NAS senza difficoltà e in modo comodo per l'utente.

- Centralizzazione con prestazioni eccellenti di salvataggio dei dati, benessere, condivisione interna dei dati e suddivisione delle attività
- Memoria 4TB configurata in Raid 1 – Possibilità di espandere la memoria in qualsiasi momento e di integrare in aggiunta fino a 10 driver con alloggiamento di espansione
- Facile ricerca di file specifici tramite ricerca naturale in tempo reale con Qsirch
- Uscita HDMI, ottima esperienza audiovisiva
- Gestibile con comando gratuito a distanza
- Video Full-HD in tempo reale o transcodifica offline
- Bluetooth con comando multimediale a più zone

Pacchetto Zfx™ AllinOne NAS

	N° art.	Prezzo (€)
<ul style="list-style-type: none"> • Zfx™ AllinOne NAS • Memoria 4TB configurabile in Raid 1 • Intel Quad-Core-NAS ad alte prestazioni con supporto per HDMI, transcodifica e immagini virtuali per laboratori 		
Zfx Listino prezzi	ZFX02000269	850,00

Zfx™ Evolution plus Zfx™ Evolution plus+



La serie Zfx™ Evolution è perfettamente adatta alle esigenze individuali del odontotecnico.

Il Zfx™ Evolution plus incarna uno scanner a luce strutturata completamente automatico con un'interfaccia aperta che è stato appositamente sviluppato da Zfx Innovation a Bolzano, Italia. Lo scanner può digitalizzare modelli completi per la costruzione di strutture di ponti complessi con un massimo di 14 collegamenti così come i modelli articolati.

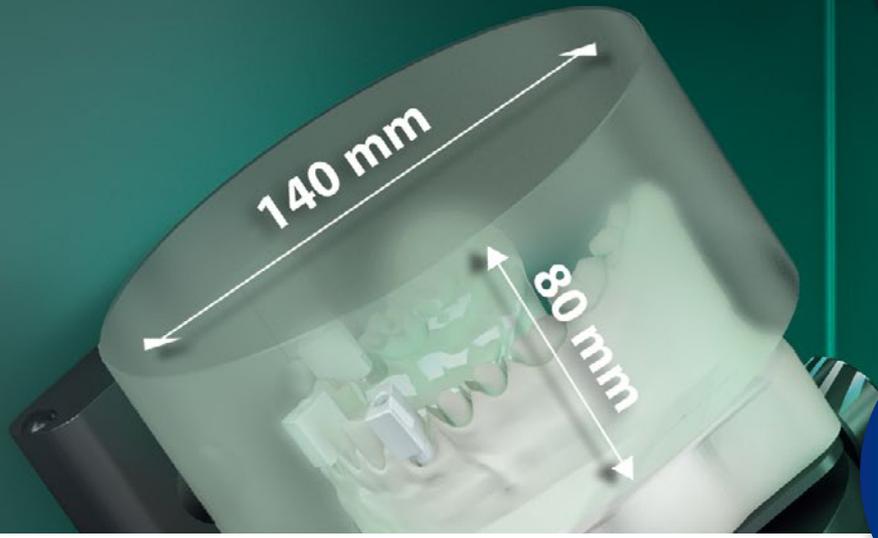
Con una velocità di scansione di meno di 35 secondi per le singole preparazioni e 70 secondi per il modello, Zfx offre non solo uno dei più veloci, ma anche uno dei sistemi CAD più precise sul mercato dentale. Una caratteristica lungimirante è lo strumento "pronto per il 3D-stampa".

L'Aggiornamento+: Zfx™ Evolution Plus+

Per chi vuole ancora di più il Zfx™ Evolution Plus+ include un ulteriore "telecamera a colori" ed è compatibile con strumenti aggiuntivi nel software CAD come il modulo "Texture Mapping".

Zfx™ Scanner- & Pacchetto Software

Pacchetto Zfx™ Evolution plus	N° art.	Prezzo (€)
<ul style="list-style-type: none"> × 3D-Scanner Zfx™ Evolution plus × Zfx™ CAD Software / Sistema aperto × Unità PC con 22" TFT × Zfx™ Manager 2.0 × Zfx™ Multi-Die Table × Zfx™ Multi-Die Software Upgrade 	ZFX03030001	19.950,00
Zfx Listino prezzi (Sistema aperto)		
Pacchetto Zfx™ Evolution plus+	N° art.	Prezzo (€)
<ul style="list-style-type: none"> × 3D-Scanner Zfx™ Evolution plus+ × Zfx™ CAD Software / Sistema aperto × Unità PC con 22" TFT × Zfx™ Manager 2.0 × Zfx™ Multi-Die Table × Zfx™ Multi-Die Software Upgrade × Camera Colori × Texture Mapping 	ZFX03030002	22.450,00
Zfx Listino prezzi (Sistema aperto)		
	N° art.	Prezzo (€)
Zfx CAD Software licenza p.a.	ZFX13000767	390,00
Zfx Start-up-Formazione (presso il vostro partner Zfx; max. 2 tecnici)		su richiesta



Precisione del volume <math>< 9 \mu\text{m}^*</math>

Zfx™ Evolution plus – Singoli componenti

Zfx™ Multi-Die Table

Per ospitare fino a 12 monconi di unascansione (solo in combinazione con l'aggiornamento del software Multi-Die-Zfx™, vedere a pagina 15).



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Multi-Die Table	ZFX02001227	590,00

Zfx™ Baltic Denture Holder Scan

Per ospitare mascella superiore e inferiore in una scansione (Ulteriori informazioni sul Baltico Protesi Zfx™ mette a pagina 54).



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Baltic Denture Halter Scan	ZFX02002070	149,00

Zfx™ Arti-Synchronizer

Per il trasferimento preciso della situazione del modello del "reale" in articolazione "virtuale". Il modulo è (necessaria piastre Splitcast originali) per vari sistemi disponibili.



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Arti-Synchronizer (Sistema escl. paistre base)		
per ARTEX® 126 mm altezza	ZFX02001228	350,00
per ARTEX® 116 mm altezza	ZFX02001233	350,00
per SAM®	ZFX02001230	350,00
per STRATOS®	ZFX02001231	350,00
per KAVO®	ZFX02001232	350,00
per PANADENT®	ZFX02001234	350,00
per DENAR® MARK 330	ZFX02001235	350,00
tramite Zirkonzahn (PS 1 Plaster)	ZFX02001236	350,00
tramite GAMMA Dental (References SL)	ZFX02001237	681,00

Zfx™ Evolution plus+ Upgrade: Camera Colori

La "macchina fotografica a colori" intelligente – 2+1 Tecnologia – impressionato per quanto riguarda il loro alto livello di dettaglio e riproduzione dei colori realistica.



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Evolution plus+ Upgrade: Camera Colori	ZFX03030003	2.500,00

NUOVO

* Misura dopo procedura di prova VDI

Software CAD Zfx™

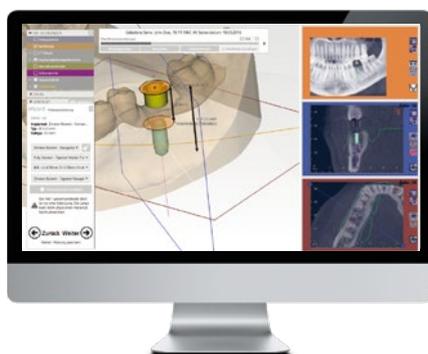
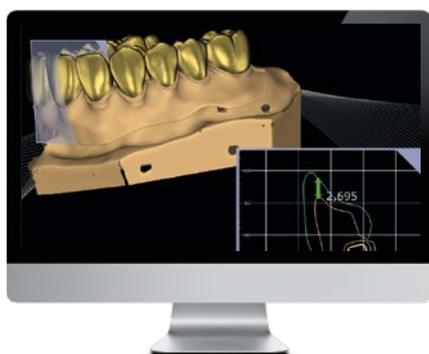


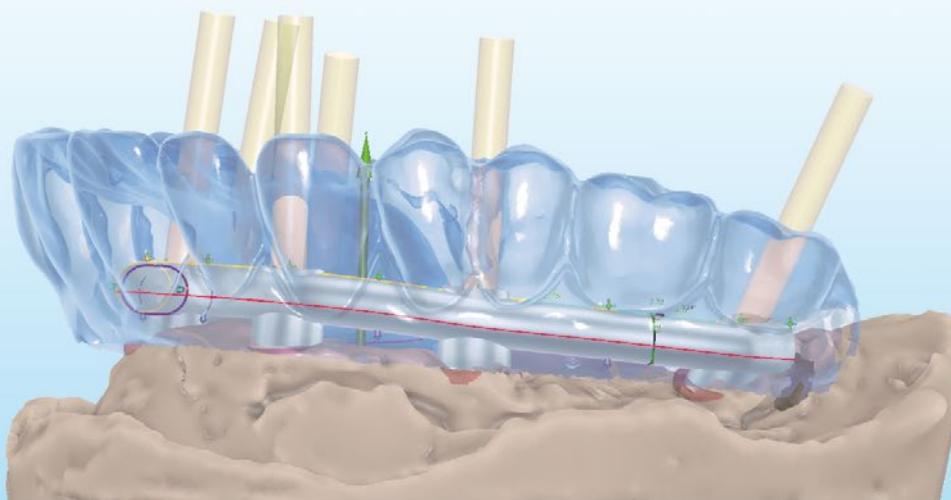
Il software CAD Zfx™ fornito con lo scanner è integrabile senza problemi nei laboratori...

Nella progettazione virtuale con il software CAD Zfx™ i limiti per gli utilizzatori sono davvero pochi. Nel software sono state integrate, tra l'altro, una banca dati con forme di denti e una libreria con geometrie di giunzione. Nonostante i processi automatizzati è sempre possibile effettuare modifiche manuali e realizzare ad esempio i prodotti in modo del tutto personalizzato con utensili a sagomatura libera.

Progettazioni anatomiche con riduzione opzionale in ceramica per: corone, ponti, inlay, corone telescopiche, ponti Maryland, ponti per impianti, abutment, wax-up e ponti semifissi.

I dati di progetto consentono una lavorazione simultanea molto precisa a 5 assi nei centri di fresatura o in laboratorio. Lo scanner è disponibile con software base incluso, mediante il quale è possibile progettare elementi anatomici completi e sostegni anatomicamente ridotti. Lo spettro delle indicazioni realizzabili comprende, oltre a veneer, inlay, onlay e singole corone, anche ponti Maryland e ponti con più elementi.





Zfx™ CAD Software Upgrades



Upgrade: Zfx™ Multi-Die

Funzione per la scansione fino a 12 moni in uno scan (include la funzione software necessario e accessori appropriati).

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Multi-Die	ZFX10001196	550,00



Upgrade: Zfx™ DICOM Viewer

Per la visualizzazione e conservazione di DICOM dati (per esempio mascherine chirurgiche).

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ DICOM Viewer	ZFX10001020	600,00



Upgrade: Zfx™ Bite-Splint

Il modulo Bite Splint Zfx™ permette la costruzione di alta qualità di Bite Splint.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Bite-Splint	ZFX10001197	900,00



Upgrade: Zfx™ Articolatore Virtuale

Consente digitalizzazione e integrazione dei modelli articolati (sistemi articolatori Artex®, PROTAR®, SAM®, Stratos® e Panadent®) nel software.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Virtueller Artikulator	ZFX10000657	1.000,00



Upgrade: Zfx™ Abutment Designer

Strumento per la progettazione di pilastri implantari personalizzato. La libreria associata include geometrie di connessione per tutti i sistemi implantari comuni.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Abutment Designer	ZFX10000659	1.000,00



Upgrade: Zfx™ Bar Designer

Consente la progettazione digitale di tutti i tipi di barre, nonché il posizionamento di allegati separazione e Locator.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Bar Designer	ZFX10000660	1.000,00

Software CAD Zfx™



Upgrade: Zfx™ Provisional Crown & Bridges

Consente la realizzazione di provvisori prelimitura in base alla scansione (l'anatomia è duplicato).

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Provisional Crown & Bridges	ZFX10001021	690,00



Upgrade: Zfx™ TruSmile

Modulo per la visualizzazione restauri nel software con un realismo quasi fotografico.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ TruSmile	ZFX10000665	400,00



Upgrade: Zfx™ Digital-intraModel

Per la costruzione del modello digitale tra cui librerie analogiche di diversi produttori di impianti.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Digital-intraModel	ZFX10002335	1.200,00



Upgrade: The Art of Shape

Valorizzazione di biblioteca tra cui dente di erenti forme per la ricostruzione individuale ed estetica dei restauri protetica.

	N° art.	Prezzo (€)
The Art of Shape	ZFX10002334	150,00



NUOVO



Upgrade: Zfx™ Jaw Motion Import

Consente l'importazione di dati di misurazione della mandibola dai relativi sistemi di registrazione, come ad esempio il sistema JMA di Zebris.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Jaw Motion Import	ZFX10001088	850,00

NUOVO



Upgrade: Zfx™ Smile Design

Consente una facile soluzione per la pianificazione estetica con risultati prevedibili. Combinazione delle foto dei pazienti con linee di contorni e situazioni 3D.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Smile Design	ZFX10001023	1.400,00

Zfx™ Smile Design funziona solo in combinazione con l'aggiornamento Zfx™ TruSmile.



Upgrade: Tooth library "ZRS" by Manfred Wiedmann

Ampliamento della biblioteca dente con 180 disegni (Set per il superiore e inferiore, denti anteriori e posteriori).

	N° art.	Prezzo (€)
Tooth library "ZRS"	ZFX10002336	600,00

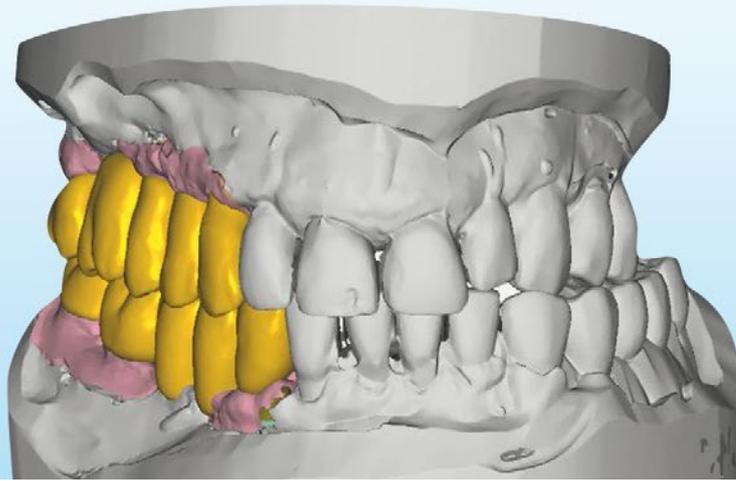
NUOVO



Upgrade: Zfx™ Partial Framework

La soluzione digitale per realizzare modelli fusi di protesi in fusione pregevoli ed estraibili.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Partial Framework	ZFX10001018	1.900,00



NUOVO



Upgrade: Zfx™ exoplan con Guide Creator

Consente a tecnici di laboratorio, odontoiatri, specialisti in implantologia e chirurghi la massima flessibilità nella pianificazione degli impianti e nel design delle maschere per foratura.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ exoplan con Guide Creator	ZFX10002337	3.450,00
Quota di sottoscrizione annuale Zfx™ exoplan con Guide Creator	ZFX13001284	490,00

Disponibili in mercati UE selezionati tramite rivenditori qualificati per il commercio di prodotti medicali.



Upgrade: Zfx™ Encode Converter – Software-Modulo

Software modulo destinato al decodifica di informazioni 3D di BellaTek® Encode® Gengivaex da Zimmer Biomet e per la costruzione di singole Encode® Pilastrì.

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Encode Converter – Modulo software	ZFX10001201	1.500,00



Upgrade: Baltic Denture System ^{BD}Creator® PLUS

Per la progettazione digitale e produzione di protesi in resina completi.

	N° art.	Prezzo (€)
Baltic Denture System ^{BD}Creator® PLUS	1032138	1.400,00

Quota singola obbligatoria di sottoscrizione: €220,00

Zfx™ enCOIN Prepaid Card

L'Encode Converter Zfx™ viene semplicemente attivato mediante l'uso di enCOINS ottenuti dai Centri di fresatura Zfx e utilizzati per decodificare i file del modello STL generati dalle impronte tradizionali o digitali. Se il moncone e il lavoro sono prodotti in un centro di fresatura Zfx o Laboratorio autorizzato Zfx, l'utente disporrà di uno sconto uguale al valore delle enCOINS spesi per la decodifica.

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.zfx-dental.com



	Valore	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ enCoin Prepaid Card	1 enCOIN	ZFX10001202	15,00
	5 enCOINS	ZFX10001203	75,00
	10 enCOINS	ZFX10001204	150,00
	25 enCOINS	ZFX10001205	375,00

Zfx™ Inhouse5x wet & dry



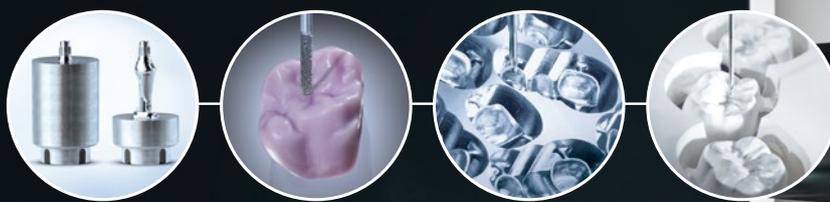
Con il Inhouse5x wet & dry fornisce una unità di fresatura compatta per 5 assi simultanei, che può essere facilmente integrato in qualsiasi laboratorio.

La macchina è dotata di un mandrino ad alta frequenza (6.000 min⁻¹ a 100.000 min⁻¹). Insieme a una varietà di strategie e frese un processo di produzione più rapido e più economico è quindi garantita.

Il Zfx™ Inhouse5x è già nella versione base, sia per la fresatura e rettificazione e per la lavorazione a secco e ad umido, così molti materiali come zirconio, ceramiche, compositi, PMMA, cera, cobalto-cromo e titanio possono essere modificati.

Zfx™ Inhouse5x wet & dry & CAM Pacchetto Software

	N° art.	Prezzo (€)
<ul style="list-style-type: none">• Zfx™ Inhouse5x – Zfx Inhouse™ sistema aperto per 5 assi Lavorazione simultanea in modalità umido e secco• Con estrazione e filtro• Zfx™ Inhouse5x – CAM Software - EXPERT 5-Axis simultaneous HyperDENT• L'unità PC include TFT Display	<ul style="list-style-type: none">• Zfx supporto cialde r2d2• Zfx™ Single-Block supporto per sistemi di fissaggio Sirona CEREC• Zfx™ Cutting Oil• Zfx™ Templates	
Zfx Listino prezzi (Sistema aperto)	ZFX03002273	84.900,00
Installazione e Zfx 3 giornate di formazione di start-up in loco (Tariffa giornaliera più, spese di viaggio)	ZFX12000759	1.300,00
Zfx aggiornamento software CAM accordo p.a. (Strategie, modelli, ... sempre up-to-date)	ZFX13000769	2.900,00



Zfx™ Inhouse5x filtri

Filtro per refrigerante Zfx™ 100 µm

Filtro fine per separare tutti i materiali solidi dal refrigerante e garantire quindi il perfetto funzionamento del circuito di raffreddamento. Il filtro del refrigerante deve essere cambiato una volta al mese.



	N° art.	Prezzo (€)
Filtro per refrigerante Zfx™	ZFX02010010	19.00

Filtro di aspirazione Zfx™

Filtro antipolvere in zirconio per raccogliere i trucioli aspirati. Essi cadono infine nella vasca di raccolta. Il filtro di aspirazione deve essere cambiato ogni 2-3 mesi.



	N° art.	Prezzo (€)
Filtro di aspirazione Zfx™	ZFX02010000	295.00

Zfx™ Filtro per trucioli Zfx™ 45 ppi

Il filtro per trucioli impedisce che essi entrino nel contenitore dell'olio e in seguito arrivino al circuito di raffreddamento. Il filtro deve essere cambiato ogni 2-3 mesi.



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Filtro per trucioli Zfx™ 45 ppi V	ZFX02010030	19.90

Zfx™ Filtro per trucioli Zfx™ 45 ppi V2

Il filtro per trucioli impedisce che essi entrino nel contenitore dell'olio e in seguito arrivino al circuito di raffreddamento. Il filtro è autopulente ed è stato realizzato specificatamente per la lavorazione del titanio.



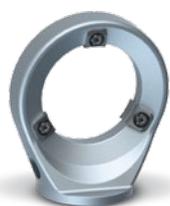
	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Filtro per trucioli Zfx™ 45 ppi V2	ZFX02010031	29.90

Zfx™ Inhouse5x wet & dry

Zfx™ Inhouse5x Singoli componenti

Zfx™ Blankholder

Portapezzi per ricevere i materiali in forma Ronde. (Nel pacchetto software Zfx™ Inhouse5x wet & dry & CAM Zfx™ Inhouse5x un supporto Ronde è in dotazione).



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Blankholder	ZFX03002277	950,00

Zfx™ Singolo Blockholder

Portapezzi per facilitare il posizionamento di materiali in forma di blocco (ad es. IPSe.max®, VITA Suprinity®, IPS Empress ...).



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Singolo Blockholder	ZFX02002075	390,00

Zfx™ Ceramic-Multi-Block Holder (fino a 15 blocchi)

Consente equipaggiamento multipla con materiali in forma di blocco (ad es. IPS e.max®, VITA Suprinity®, IPS Empress ...).



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Ceramic-Multi-Block Holder	ZFX02002073	1.250,00

Zfx™ Baltic Denture Holder Mill

Portapezzi per ricevere gli spazi protesi Baltico Zfx™ per la produzione di protesi totali.



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Baltic Denture Holder Mill	ZFX02002071	799,00

Zfx™ Pre-Abutment Multi-Blank Holder

Staffa pezzo per il montaggio con Zfx™ spazi vuoti pre-pilastro con diverse geometrie di popolari produttori di impianti.



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Pre-Abutment Multi-Blank Holder	ZFX02002069	2.500,00

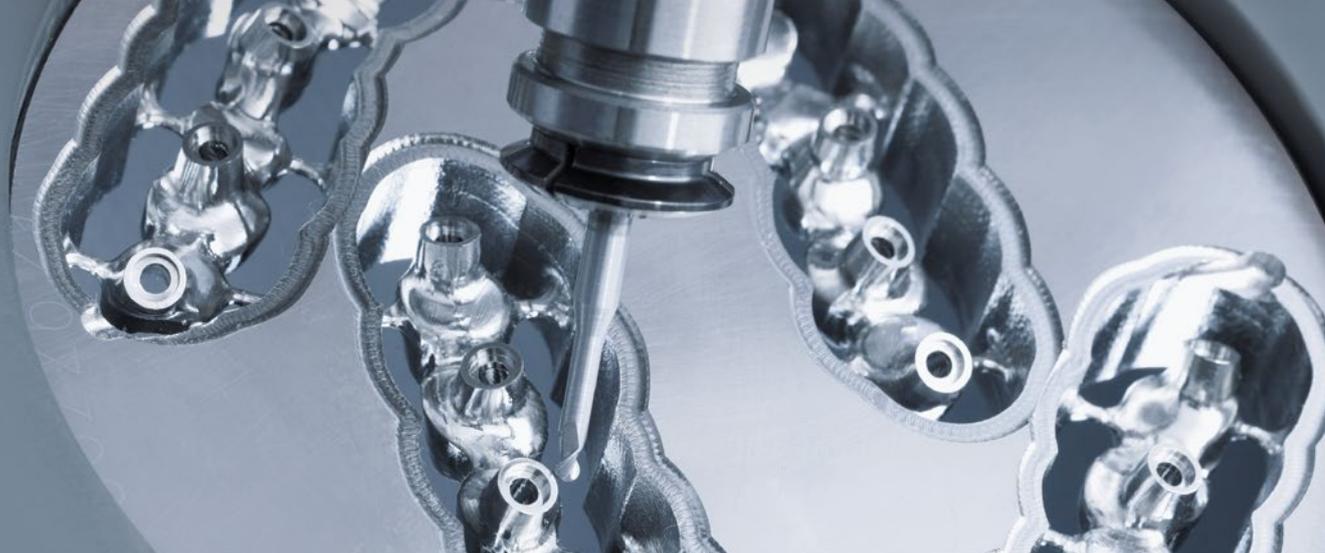
Zfx Upgrade:

Unità multipla meccanizzata

Consente la lavorazione di ponti per impianti su piattaforme a unità multipla e a livello di impianti in cobalto-cromo, titanio, ossido di zirconio, PMMA e Peek.



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Multi-Unit Software CAM Upgrade	ZFX10001200	2.500,00



Opzioni Zfx™ Inhouse5x

Option: Multiple CAM session

Esso consente di memorizzare e di calcolo di più sessioni CAM.

	N° art.	Prezzo (€)
Option: Multiple CAM session	ZFX10000663	490,00

Option: Multi machine CAM

Permette il controllo di più macchine con una licenza CAM.

	N° art.	Prezzo (€)
Option: Multi machine CAM	ZFX10000668	600,00

Forni di sinterizzazione

DEKEMA Austromat® 674®

Il concetto SiC per sostegni in zirconio fresati di qualsiasi grandezza. Sono possibili fino a 40 unità per livello (impilabili opzionalmente in due livelli). Gli elementi riscaldanti generano una temperatura uniforme nella camera di combustione fino a 1.560 °C.



	N° art.	Prezzo (€)
DEKEMA Austromat® 674®	105268	10.450,00

DEKEMA Austromat® 674i®

Gli altiforni consentono la sinterizzazione fino a 1.560 °C, la vetrificazione e la cristallizzazione in ambiente di programmazione Chairside a ciclo rapido. Il forno ha una capacità adeguata a tutte le grandezze attuali di ponti o fino a 40 unità in un solo livello (ø100 mm). Un secondo livello di sinterizzazione è opzionale.



	N° art.	Prezzo (€)
DEKEMA Austromat® 674i®	105550	11.900,00

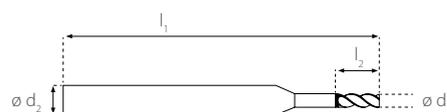
Zfx™ Frese



Zfx™ Frese

Per la lavorazione precisa di materiali nel settore dentale offre Zfx™ utensili in metallo duro di fresatura solidi che sono prodotte. Qui diverse geometrie e rivestimenti di taglio sono stati elaborati e fusi. Questi tengono la fattori rilevanti durata dell'utensile, costi degli utensili e il tempo di elaborazione in equilibrio e quindi garantire l'efficienza e la massima qualità. Feedback diretto da garanzie di produzione cicli di sviluppo brevi e consente

tempi di risposta rapidi. La fresatura di Zfx copre una vasta gamma di applicazioni e materiali spettro e sono sempre disponibile a magazzino.



Zfx™ Zirconium Frese

Frese VHM con rivestimento Diamond speciale di ultima generazione, garanzia superiore stabilità dei bordi e il chilometraggio nella lavorazione a secco ea umido.

Zi Frese



- Corone: anatomicamente ridotte o completamente anatomiche
- Ponti: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Corone parziali
- Telescopiche primarie
- Inlay, Onlay: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Faccette

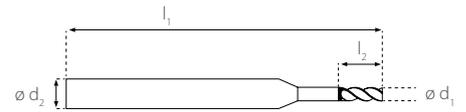
Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T20	2,00 mm	45 mm	20 mm	ZFX06000467	93,00
T15	1,50 mm	42 mm	15 mm	ZFX06000466	89,00
T10	1,00 mm	42 mm	10 mm	ZFX06000465	87,00
T5	0,60 mm	42 mm	6 mm	ZFX06000464	87,00

Zi Frese per costruzioni direttamente avvitate



- Abutment ibrido individuale su Ti-base (2-P abutment)
- Abutment ibrido individuale su Ti-base (2-P abutment): anatomicamente ridotto o completamente anatomico
- Ponti direttamente avvitati su multi-unit: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Abutment ibrido ponte individuale su Ti-base (2-P abutment bridge): anatomically reduced and fully anatomic

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T20	2,00 mm	45 mm	20 mm	ZFX06000467	93,00
T15	1,50 mm	42 mm	15 mm	ZFX06000466	89,00
T10	1,00 mm	42 mm	10 mm	ZFX06000465	87,00
T5	0,60 mm	42 mm	6 mm	ZFX06000464	87,00
T51	1,00 mm	45 mm	10 mm	ZFX06002300	99,00
T42	2,00 mm	50 mm	20 mm	ZFX06002290	95,00
T41	1,50 mm	50 mm	20 mm	ZFX06002280	99,00



Zfx™ Cromo Cobalto Frese

Frese VHM con rivestimenti speciali e taglio geometrie bordo di tutte le operazioni, dalla sgrossatura attraverso la finitura fino alla rifinitura fine. Gli utensili sono adatti per la lavorazione a umido ea secco.

CoCr Frese



- Corone: anatomicamente ridotte o completamente anatomiche
- Ponti: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Corone parziali
- Telescopiche primarie
- Inlay, Onlay: anatomicamente ridotti o completamente anatomici

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (L ₁)	Profondità (L ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T221	2,00 mm	40 mm	11,5 mm	ZFX06000519	69,00
T214	1,50 mm	40 mm	6 mm	ZFX06000480	46,00
T201	1,00 mm	40 mm	6 mm	ZFX06000478	49,00
T189	0,50 mm	40 mm	1,5 mm	ZFX06000479	53,00
T153	2,00 mm	40 mm	12 mm	ZFX06001244	99,00
T111	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06000476	49,00
T100	1,00 mm	40 mm	4 mm	ZFX06000481	46,00

CoCr Frese per costruzioni direttamente avvitate

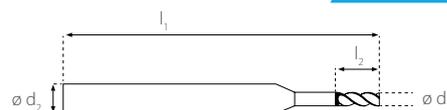


- Abutment ibrido individuale su Ti-base (2-P abutment)
- Abutment ibrido individuale su Ti-base (2-P abutment): anatomicamente ridotto o completamente anatomico
- Ponti direttamente avvitati su multi-unit: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Abutment ibrido ponte individuale su Ti-base (2-P abutment bridge): anatomically reduced and fully anatomic

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (L ₁)	Profondità (L ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T221	2,00 mm	40 mm	11,5 mm	ZFX06000519	69,00
T214	1,50 mm	40 mm	6 mm	ZFX06000480	46,00
T201	1,00 mm	40 mm	6 mm	ZFX06000478	49,00
T189	0,50 mm	40 mm	1,5 mm	ZFX06000479	53,00
T153	2,00 mm	40 mm	12 mm	ZFX06001244	99,00
T111	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06000476	49,00
T100	1,00 mm	40 mm	4 mm	ZFX06000481	46,00
T413	2,60 mm	50 mm	25 mm	ZFX06002270	89,00
T411	2,20 mm	50 mm	21 mm	ZFX06002260	89,00
T409	1,50 mm	50 mm	21 mm	ZFX06002250	99,00
T260	1,00 mm	40 mm	4 mm	ZFX06002234	89,00
T176	1,00 mm	40 mm	6 mm	ZFX06002238	75,00
T171	1,50 mm	40 mm	4 mm	ZFX06002237	79,00
T170	1,00 mm	40 mm	2,5 mm	ZFX06002236	79,00
T158	1,50 mm	45 mm	15 mm	ZFX06000496	89,00
T156	1,50 mm	45 mm	16 mm	ZFX06000498	59,00
T154	2,00 mm	45 mm	16 mm	ZFX06000507	89,00
T151/ T251	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06002235	89,00
T151/ T251	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06002235	89,00

I valori possono essere diversi. Le informazioni correnti vi si trovano nelle schede di sicurezza sotto www.zfx-dental.com

Zfx™ Frese



Zfx™ Titanio Frese

Frese VHM con un rivestimento speciale per la lavorazione sicura ed economica di titanio e Pre-Abutments.

Ti Frese



- Corone: anatomicamente ridotte o completamente anatomiche
- Ponti: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Corone parziali
- Telescopiche primarie
- Inlay, Onlay: anatomicamente ridotti o completamente anatomici

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T621	2,00 mm	40 mm	11,5 mm	ZFX06000490	69,00
T614	1,50 mm	40 mm	6 mm	ZFX06000488	79,00
T601	1,00 mm	40 mm	6 mm	ZFX06000486	67,00
T589	1,50 mm	40 mm	1,5 mm	ZFX06000487	71,00
T511	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06000484	68,00
T500	1,00 mm	40 mm	4 mm	ZFX06000489	69,00
T153	2,00 mm	40 mm	12 mm	ZFX06001244	99,00

Ti Pre-Abutment Frese

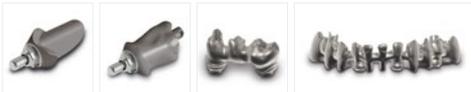


- Abutment individuale da pre-manufactured abutment blank

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T621	2,00 mm	40 mm	11,5 mm	ZFX06000490	69,00
T511	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06000484	68,00
T153	2,00 mm	40 mm	12 mm	ZFX06001244	99,00
T151 / T251	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06002235	89,00



Ti Frese per costruzioni direttamente avvitate



- Abutment ibrido individuale su Ti-base (2-P abutment)
- Abutment ibrido individuale su Ti-base (2-P abutment): anatomicamente ridotto o completamente anatomico
- Ponti direttamente avvitati su multi-unit: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Abutment ibrido ponte individuale su Ti-base (2-P abutment bridge): anatomically reduced and fully anatomic

Tool ID	Ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T621	2,00 mm	40 mm	11,5 mm	ZFX06000490	69,00
T614	1,50 mm	40 mm	6 mm	ZFX06000488	79,00
T601	1,00 mm	40 mm	6 mm	ZFX06000486	67,00
T589	1,50 mm	40 mm	1,5 mm	ZFX06000487	71,00
T511	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06000484	68,00
T500	1,00 mm	40 mm	4 mm	ZFX06000489	69,00
T153	2,00 mm	40 mm	12 mm	ZFX06001244	99,00
T413	2,60 mm	50 mm	25 mm	ZFX06002270	89,00
T411	2,20 mm	50 mm	21 mm	ZFX06002260	89,00
T409	1,50 mm	50 mm	21 mm	ZFX06002250	99,00
T260	1,00 mm	40 mm	4 mm	ZFX06002234	89,00
T176	1,00 mm	40 mm	6 mm	ZFX06002238	75,00
T171	1,50 mm	40 mm	4 mm	ZFX06002237	79,00
T170	1,00 mm	40 mm	2,5 mm	ZFX06002236	79,00
T158	1,50 mm	45 mm	15 mm	ZFX06000496	89,00
T156	1,50 mm	45 mm	16 mm	ZFX06000498	59,00
T154	2,00 mm	45 mm	16 mm	ZFX06000507	89,00
T151 / T251	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06002235	89,00
T151 / T251	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06002235	89,00

Zfx™ Frese



Zfx™ PMMA e Cera Frese

Speciali geometrie all'avanguardia per l'elaborazione ad alte prestazioni delle materie plastiche attuali del settore dentale.

PMMA Frese



- Corone: anatomicamente ridotte o completamente anatomiche
- Ponti: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Corone parziali
- Telescopiche primarie

- Faccette
- Bitesplint
- Inlay, Onlay: anatomicamente ridotti o completamente anatomici

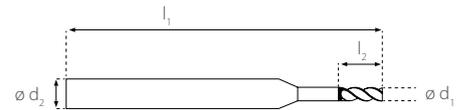
Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T21	2,00 mm	42 mm	15 mm	ZFX06000954	53,00
T16	1,50 mm	42 mm	10 mm	ZFX06000473	45,00
T11	1,00 mm	42 mm	8 mm	ZFX06000472	45,00
T6	0,60 mm	42 mm	6 mm	ZFX06000953	53,00

PMMA Frese per costruzioni direttamente avvitate



- Abutment ibrido individuale su Ti-base (2-P abutment)
- Abutment ibrido individuale su Ti-base (2-P abutment): anatomicamente ridotto o completamente anatomico
- Ponti direttamente avvitati su multi-unit: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Abutment ibrido ponte individuale su Ti-base (2-P abutment bridge): anatomically reduced and fully anatomic

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T21	2,00 mm	42 mm	15 mm	ZFX06000954	53,00
T16	1,50 mm	42 mm	10 mm	ZFX06000473	45,00
T11	1,00 mm	42 mm	8 mm	ZFX06000472	45,00
T6	0,60 mm	42 mm	6 mm	ZFX06000953	53,00
T413	2,60 mm	50 mm	25 mm	ZFX06002270	89,00
T411	2,20 mm	50 mm	21 mm	ZFX06002260	89,00
T409	1,50 mm	50 mm	21 mm	ZFX06002250	99,00
T260	1,00 mm	40 mm	4 mm	ZFX06002234	89,00
T176	1,00 mm	40 mm	6 mm	ZFX06002238	75,00
T171	1,50 mm	40 mm	4 mm	ZFX06002237	79,00
T170	1,00 mm	40 mm	2,5 mm	ZFX06002236	79,00
T158	1,50 mm	45 mm	15 mm	ZFX06000496	89,00
T156	1,50 mm	45 mm	16 mm	ZFX06000498	59,00
T154	2,00 mm	45 mm	16 mm	ZFX06000507	89,00
T151 / T251	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06002235	89,00
T151 / T251	1,50 mm	40 mm	8 mm	ZFX06002235	89,00



Zfx™ Vetro e Hybrid ceramica Frese

Montato punti con rivestimento particolarmente di alta qualità del diamante in varie granulometrie per sgrossatura, finitura e rifinitura fine.

Vetro e Hybrid ceramica Frese



- Corone: anatomicamente ridotte o completamente anatomiche
- Corone parziali
- Inlay, Onlay: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Abutment ibrido ponte individuale su Ti-base (Z-P abutment bridge): anatomically reduced and fully anatomic
- Faccette

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T126	2,00 mm	40 mm	12 mm	ZFX06000512	65,00
T125	1,00 mm	40 mm	10 mm	ZFX06000520	69,00
T124	0,50 mm	40 mm	10 mm	ZFX06000521	69,00

Zfx™ PU Accurate Frese

Speciali geometrie all'avanguardia per l'elaborazione ad alte prestazioni delle materie plastiche attuali del settore dentale.

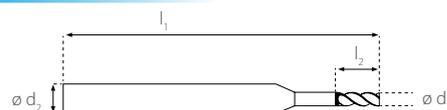
PU Accurate Frese



- Corone: anatomicamente ridotte o completamente anatomiche
- Ponti: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Faccette
- Telescopiche primarie
- Inlay, Onlay: anatomicamente ridotti o completamente anatomici
- Specimen

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T162	4,00 mm	45 mm	16 mm	ZFX06000952	99,00
T21	2,00 mm	42 mm	15 mm	ZFX06000954	53,00
T16	1,50 mm	42 mm	10 mm	ZFX06000473	45,00
T11	1,00 mm	42 mm	8 mm	ZFX06000472	45,00
T6	0,60 mm	42 mm	6 mm	ZFX06000953	53,00

Zfx™ Frese

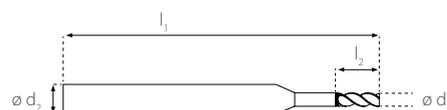


Zfx™ Special Tools

Strumenti speciali per la produzione di geometrie.

Special Tools

Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T113	1,50 mm	45 mm	12 mm	ZFX06000494	73,00
T155	2,00 mm	45 mm	20 mm	ZFX06002233	129,00
T159	1,50 mm	45 mm	20 mm	ZFX06002330	55,00
T180	0,30 mm	40 mm	2 mm	ZFX06001084	115,00
T190	0,50 mm	40 mm	3,5 mm	ZFX06000495	73,00
T203	1,00 mm	45 mm	10 mm	ZFX06000493	68,00
T259	0,40 mm	40 mm	3 mm	ZFX06002239	89,00



Zfx™ Baltic Denture Tools

Speciali geometrie all'avanguardia per l'elaborazione ad alte prestazioni di materiali morbidi nel campo odontoiatrico.

Baltic Denture Frese



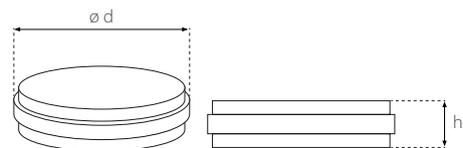
Tool ID	ø Utensile (d ₁)	Lunghezza Fresa (l ₁)	Profondità (l ₂)	N° art.	Prezzo (€)
T33	3,00 mm	50 mm	15 mm	ZFX06002310	47,00
T23	2,00 mm	50 mm	20 mm	ZFX06002320	47,00

Zfx

THE GLOBAL LEADER IN DIGITAL DENTISTRY

- 10 Centri di fresaggio Zfx
- 110 laboratori di fresaggio autorizzati Zfx
- > 1.200 Scanner nel mercato
- > 250.000 Unità fresate per anno



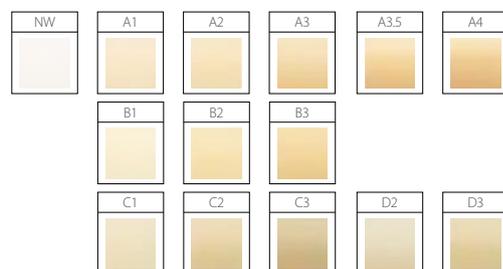


KATANA™ Zirconium STML

KATANA™ Zirconium STML (Super Transluzent Multi Layered) Blanks consistono in strati laureati di colore e hanno una elevata traslucenza naturale.

Il materiale è ideale per la produzione di restauri estetici, come corone, ponti, faccette e intarsi / onlay.

Colori



KATANA™ Zirconium STML Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	Colore / N° art.						Prezzo (€)
		NW	A1	A2	A3	A3.5	A4	
98	14	125-3242EU	125-3122EU	125-3152EU	125-3182EU	125-3212EU	125-5232EU	179,00
98	18	125-3253EU	125-3133EU	125-3163EU	125-3193EU	125-3223EU	125-5243EU	209,00
98	22	125-3264EU	125-3144EU	125-3174EU	125-3204EU	125-3234EU	125-5254EU	249,00
			B1	B2	B3			
98	14		125-5262EU	125-5292EU	125-5322EU			179,00
98	18		125-5273EU	125-5303EU	125-5333EU			209,00
98	22		125-5284EU	125-5314EU	125-5344EU			249,00
			C1	C2	C3			
98	14		125-5352EU	125-5382EU	125-5412EU			179,00
98	18		125-5363EU	125-5393EU	125-5423EU			209,00
98	22		125-5374EU	125-5404EU	125-5434EU			249,00
				D2	D3			
98	14			125-5442EU	125-5472EU			179,00
98	18			125-5453EU	125-5483EU			209,00
98	22			125-5464EU	125-5494EU			249,00

Zfx™ Zirconium Frese + Zfx™ Zirconium Frese per costruzioni direttamente avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



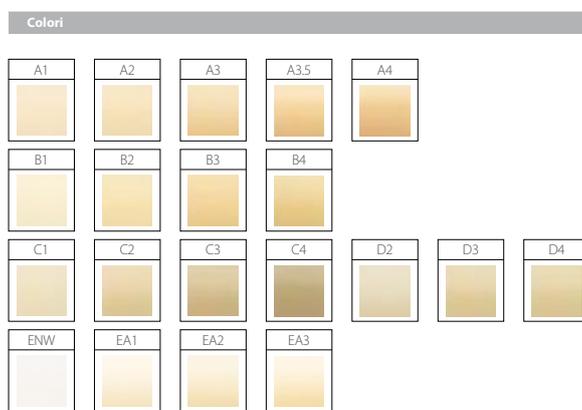
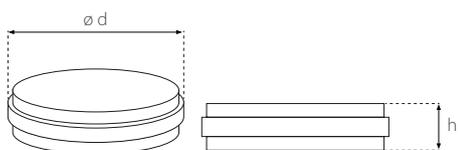
I valori possono essere diversi. Le informazioni correnti vi si trovano nelle schede di sicurezza sotto www.zfx-dental.com

Zfx™ Zirconium Multilayer & High Translucent



KATANA™ Zirconium UTML

KATANA™ Zirconium UTML (Ultra Translucent Multi Layered) Blanks consiste anche laureato strati di colore. Gli spazi vuoti sono perfetti per chi ricerca l'esterica per restauri anteriori e posteriori, come le faccette e corone anteriori, grazie alla molto elevata traslucenza e la pendenza naturale. Inoltre, gli spazi vuoti corrispondono alla guida del colore VITA (VITA classical A – D°).



KATANA™ Zirconium UTML Blanks

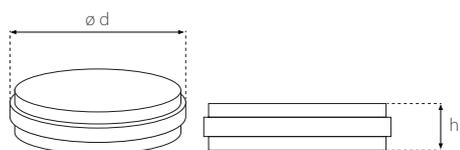
Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	Colore / N° art.					Prezzo (€)
		A1	A2	A3	A3.5	A4	
98	14	125-3842EU	125-3872EU	125-3902EU	125-3932EU	125-3962EU	179,00
98	18	125-3853EU	125-3883EU	125-3913EU	125-3943EU	125-3973EU	209,00
98	22	125-3864EU	125-3894EU	125-3924EU	125-3954EU	125-3984EU	249,00
		B1	B2	B3	B4		
98	14	125-3992EU	125-4022EU	125-4052EU	125-4082EU		179,00
98	18	125-4003EU	125-4033EU	125-4063EU	125-4093EU		209,00
98	22	125-4014EU	125-4044EU	125-4074EU	125-4104EU		249,00
		C1	C2	C3	C4		
98	14	125-4112EU	125-4142EU	125-4172EU	125-4202EU		179,00
98	18	125-4123EU	125-4153EU	125-4183EU	125-4213EU		209,00
98	22	125-4134EU	125-4164EU	125-4194EU	125-4224EU		249,00
		D2	D3	D4			
98	14	125-4232EU	125-4262EU	125-4292EU			179,00
98	18	125-4243EU	125-4273EU	125-4303EU			209,00
98	22	125-4254EU	125-4284EU	125-4314EU			249,00
		ENW	EA1	EA2	EA3		
98	14	125-3392EU	125-3302EU	125-3332EU	125-3362EU		179,00
98	18	125-3403EU	125-3313EU	125-3343EU	125-3373EU		209,00
98	22	125-3414EU	125-3324EU	125-3354EU	125-3384EU		249,00

I valori possono essere diversi. Le informazioni correnti vi si trovano nelle schede di sicurezza sotto www.zfx-dental.com



KATANA™ Zirconium HT

KATANA™ Zirconium HT (High Translucent) sono bianchi vuoti alto traslucido, che possono essere utilizzati in posizione ideale per la colorazione individuale. L'elevata traslucenza soddisfa tutte le esigenze estetiche. A partire trasformazione monoclinica assicura eccellente durata a temperatura più bassa e inferiore.

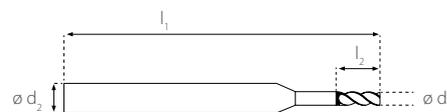


KATANA™ Zirconium HT Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	Colore / N° art.			Prezzo (€)
		HT	HT12	HT13	
98	10	125-2111EU	125-2251EU	125-2301EU	109,00
98	14	125-2122EU	125-2262EU	125-2312EU	139,00
98	18	125-2133EU	125-2273EU	125-2323EU	179,00
98	22	125-2144EU	125-2284EU	125-2334EU	219,00
98	26	125-2155EU	125-2295EU	125-2345EU	249,00

Zfx™ Zirconium Frese + Zfx™ Zirconium Frese per costruzioni direttamente avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.

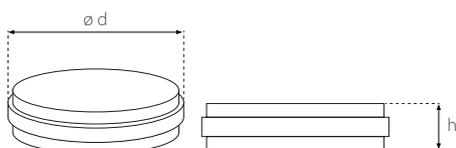


Zfx™ Zirconio



VITA YZ® HT Color

I blank a colori VITA YZ® HT (High Translucent) servono per la realizzazione di ricostruzioni totalmente o parzialmente coperte e di ponti monolitici per sostegni completamente coperti. Con materiali grezzi a bordi stabili e a struttura omogenea delle giunzioni è possibile ottenere risultati individuali molto naturali e con colorazioni simili agli originali.



Proprietà fisiche		
Densità (dopo la cottura di sinterizzazione)	g/cm ³	6,08
E-Modulo	GPa	210
WAK (20–500 °C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	10,5
Resistenza alla frattura	MPa*m ^{1/2}	4,5
Resistenza alla frattura (3 punti)	MPa	1.200
Composizione chimica		
Ossido di zirconio	ZrO ₂	90–95 %
Ossido di ittrio	Y ₂ O ₃	4–6 %
Biossido di afnio	HfO ₂	1–3 %
Ossido di alluminio	Al ₂ O ₃	0–1 %
Pigmenti		0–1 %

VITA YZ® HT Color Blanks

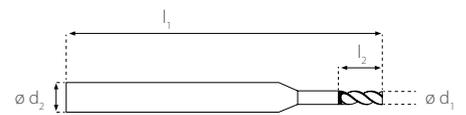
Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	Colore / N° art.			Prezzo (€)
Bianco					
98	12	ECDY14981200*			149,00
98	14	ECDY14981400*			170,00
98	16	ECDY14981600*			191,00
98	18	ECDY14981800*			212,00
98	20	ECDY14982000*			233,00
98	25	ECDY14982500*			264,00
Colore					
		A1	A2	A3	
98	14	ECDY24981436*	ECDY24981437*	ECDY24981438*	187,00
98	18	ECDY24981836*	ECDY24981837*	ECDY24981838*	233,20
98	20	ECDY24982036*	ECDY24982037*	ECDY24982038*	256,30
98	25	ECDY24982536*	ECDY24982537*	ECDY24982538*	290,40
		1M2	2M2	3M2	
98	14	ECDY24981407*	ECDY24981412*	ECDY24981420*	187,00
98	18	ECDY24981807*	ECDY24981812*	ECDY24981820*	233,20
98	20	ECDY24982007*	ECDY24982012*	ECDY24982020*	256,30
98	25	ECDY24982507*	ECDY24982512*	ECDY24982520*	290,40

*Quantità minima di ordinazione per n.art.: 5 pezzi; I valori possono essere diversi. Le informazioni correnti vi si trovano nelle schede di sicurezza sotto www.zfx-dental.com



Strumenti in zirconio Zfx™ + strumenti in zirconio Zfx™ per strutture avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.

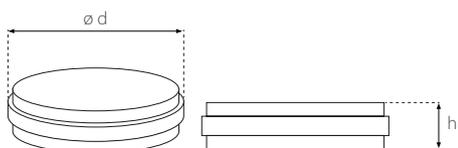


Zfx™ Zirconium



VITA YZ® ST (Super Translucent)

I blank VITA YZ® ST (Super Translucent) servono per la realizzazione di ricostruzioni parzialmente coperte e strutture monolitiche per denti laterali. Con materiali grezzi a bordi stabili e a struttura omogenea delle giunzioni è possibile ottenere risultati individuali molto naturali e con colorazioni simili agli originali.



Proprietà fisiche		
Densità (dopo la cottura di sinterizzazione)	g/cm ³	6,05
E-Modul	GPa	210
WAK (20–500 °C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	10,3
Resistenza alla frattura	MPa·m ^{1/2}	3,5
Resistenza alla frattura (3 punti)	MPa	> 850
Composizione chimica		
Ossido di zirconio	ZrO ₂	88–93 %
Ossido di ittrio	Y ₂ O ₃	6–8 %
Biossido di afnio	HfO ₂	1–3 %
Ossido di alluminio	Al ₂ O ₃	0–1 %
Pigmenti		0–1 %

VITA YZ® ST (Super Translucent) Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	Colore / N° art.					Prezzo (€)
White							
98,4	14	EDWYS7981400*					170,00
98,4	18	EDWYS7981800*					212,00
98,4	20	EDWYS7982000*					233,00
98,4	25	EDWYS7982500*					264,00
Color							
		A1	A2	A3	A3.5	A4	
98,4	14	EDCYS7981436*	EDCYS7981437*	EDCYS7981438*	EDCYS7981439*	EDCYS7981440*	187,00
98,4	18	EDCYS7981836*	EDCYS7981837*	EDCYS7981838*	EDCYS7981839*	EDCYS7981840*	233,20
98,4	20	EDCYS7982036*	EDCYS7982037*	EDCYS7982038*	EDCYS7982039*	EDCYS7982040*	256,30
98,4	25	EDCYS7982536*	EDCYS7982537*	EDCYS7982538*	EDCYS7982539*	EDCYS7982540*	290,40
		B1	B2	B3		B4	
98,4	14	EDCYS7981441*	EDCYS7981442*	EDCYS7981443*		EDCYS7981444*	187,00
98,4	18	EDCYS7981841*	EDCYS7981842*	EDCYS7981843*		EDCYS7981844*	233,20
98,4	20	EDCYS7982041*	EDCYS7982042*	EDCYS7982043*		EDCYS7982044*	256,30
98,4	25	EDCYS7982541*	EDCYS7982542*	EDCYS7982543*		EDCYS7982544*	290,40
		C1	C2	C3		C4	
98,4	14	EDCYS7981445*	EDCYS7981446*	EDCYS7981447*		EDCYS7981448*	187,00
98,4	18	EDCYS7981845*	EDCYS7981846*	EDCYS7981847*		EDCYS7981848*	233,20
98,4	20	EDCYS7982045*	EDCYS7982046*	EDCYS7982047*		EDCYS7982048*	256,30
98,4	25	EDCYS7982545*	EDCYS7982546*	EDCYS7982547*		EDCYS7982548*	290,40

*Quantità minima di ordinazione per n.art.: 5 pezzi; I valori possono essere diversi. Le informazioni correnti vi si trovano nelle schede di sicurezza sotto www.zfx-dental.com



Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	Colore / N° art.				Prezzo (€)
		D2	D3	D4		
98,4	14	EDCYS7981449*	EDCYS7981450*	EDCYS7981451*		187,00
98,4	18	EDCYS7981849*	EDCYS7981850*	EDCYS7981851*		233,20
98,4	20	EDCYS7982049*	EDCYS7982050*	EDCYS7982051*		256,30
98,4	25	EDCYS7982549*	EDCYS7982550*	EDCYS7982551*		290,40
Multicolor						
		A1	A2	A3	A3.5	
98,4	14	EDMYS7981436*	EDMYS7981437*	EDMYS7981438*	EDMYS7981439*	221,00
98,4	18	EDMYS7981836*	EDMYS7981837*	EDMYS7981838*	EDMYS7981839*	275,60
98,4	22	EDMYS7982236*	EDMYS7982237*	EDMYS7982238*	EDMYS7982239*	333,20
			B2			
98,4	14		EDMYS7981442*			221,00
98,4	18		EDMYS7981842*			275,60
98,4	22		EDMYS7982242*			333,20
			C2			
98,4	14		EDMYS7981449*			221,00
98,4	18		EDMYS7981846*			275,60
98,4	22		EDMYS7982246*			333,20
			D2			
98,4	14		EDMYS7981449*			221,00
98,4	18		EDMYS7981849*			275,60
98,4	22		EDMYS7982249*			333,20

Strumenti in zirconio Zfx™ + strumenti in zirconio Zfx™ per strutture avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



*Quantità minima di ordinazione per n. art.: 5 pezzi; I valori possono essere diversi. Le informazioni correnti vi si trovano nelle schede di sicurezza sotto www.zfx-dental.com

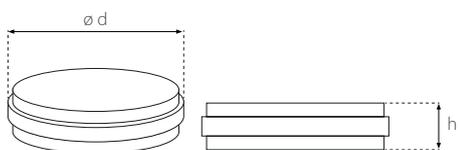
Zfx™ Zirconium allround

Zfx™ Zirconium effect



Zfx™ Zirconium allround

Il allround zirconio pre-sinterizzato Zfx™ costituito da una struttura assolutamente omogenea, che offre un'elevatissima resistenza verde durante la lavorazione, un'eccellente stabilità dei bordi e idrotermica durezza a lungo termine. Il materiale biocompatibile previene le allergie e uno sgradevole sapore metallico o sensazione di caldo-freddo è mancante. Questo zirconio adatto per la produzione di corone, ponti, inlay, onlay, ponti di impianto e allegati.



Proprietà fisiche		
Densità (dopo la cottura di sinterizzazione)	g/cm ³	> 6,0
E-Modulo	GPa	> 200
WAK (25-500°C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	10,5
Resistenza alla frattura	MPa*m ^{1/2}	> 9
Resistenza alla frattura (4 Punti)	MPa	1.200 (± 200)
Porosità aperta	%	0

Composizione chimica		
Ossido di zirconio	ZrO ₂	88-96%
Ossido di ittrio	Y ₂ O ₃	4-6%
Biossido di afnio	HfO ₂	1-5%
Ossido di alluminio	Al ₂ O ₃	0-1%

Zfx™ Zirconium allround Blanks

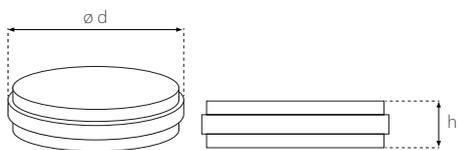
Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	Colore	N° art.	Prezzo (€)
98	10	0.00	ZFX08000522	82,00
98	12	0.00	ZFX08000523	87,00
98	14	0.00	ZFX08000524	89,00
98	16	0.00	ZFX08000525	99,00
98	18	0.00	ZFX08000526	104,00
98	20	0.00	ZFX08000527	107,00
98	25	0.00	ZFX08000528	115,00



Zfx™ Zirconium effect

Il Zfx™ zirconio effect combina le proprietà del materiale del allround zirconio Zfx™ con un significativo aumento della trasmissione della luce. Il materiale ha una propria economia e offre anche tutti i vantaggi di una completamente in ceramica sostituzioni di denti da ossido di zirconio. Le indicazioni comprendono corone, ponti, inlay e onlay.

Proprietà fisiche		
Densità (dopo la cottura di sinterizzazione)	g/cm ³	> 6,0
E-Modulo	GPa	> 200
WAK (25–500°C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	10,5
Resistenza alla frattura	MPa*m ^{1/2}	> 6
Resistenza alla frattura (4 punti)	MPa	1.200 (± 200)
Porosità aperta	%	0
Composizione chimica		
Ossido di zirconio	ZrO ₂	70–100%
Ossido di ittrio	Y ₂ O ₃	3–15%
Biossido di afnio	HfO ₃	1–5%
Ossido di alluminio	Al ₂ O ₃	0–1%



Zfx™ Zirconium effect Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
98	10	ZFX08000539	90,00
98	12	ZFX08000540	96,00
98	14	ZFX08000541	99,00
98	16	ZFX08000542	109,00
98	18	ZFX08000543	115,00
98	20	ZFX08000544	118,00
98	25	ZFX08000545	127,00

Zfx™ Zirconium Frese + Zfx™ Zirconium Frese per costruzioni direttamente avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.

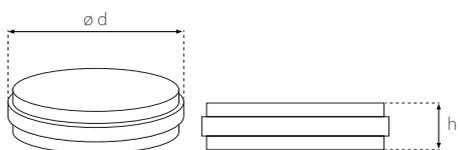


Zfx™ Zirconium BionX²



Zfx™ Zirconium BionX²

Il nuovo Zfx™ BionX² è traslucido come la ceramica e stabile come ossido di zirconio e stabilisce nuovi standard materiali. Con struttura mista cubi tetragonale una trasmissione della luce fino ad ora non raggiunto combinata con eccellenti caratteristiche tecniche. Il risultato è un biocompatibili ceramica ad alte prestazioni (tipo II, Classe 5) per intarsi pieno di contorno, onlay, faccette e ponti fino a 3 membri.



Proprietà fisiche

Densità (dopo la cottura di sinterizzazione)	g/cm ³	> 6,0
E-Modulo	GPa	> 210
WAK (25–500°C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	10
Resistenza alla frattura	MPa·m ^{1/2}	> 4,8
Resistenza alla frattura (4 punti)	MPa	> 720

Composizione chimica

Ossido di zirconio	ZrO ₂	70–100%
Ossido di ittrio	Y ₂ O ₃	3–15%
Biossido di afnio	HfO ₂	1–5%
Ossido di alluminio	Al ₂ O ₃	0–1%

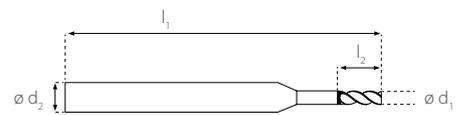
Zfx™ Zirconium BionX² Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
98	10	ZFX08000491	124,00
98	12	ZFX08000492	139,00
98	14	ZFX08000493	149,00
98	16	ZFX08000494	165,00
98	18	ZFX08000495	182,00
98	20	ZFX08000496	189,00
98	25	ZFX08000497	215,00



Zfx™ Zirconium Frese + Zfx™ Zirconium Frese per costruzioni direttamente avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



“The Art of Shape” Tre blocchi per l'estetica

Ingegnosamente semplice: Zfx definito con “L'arte della Forma” una sofisticata linea di prodotti per la produzione di restauri altamente estetici Zirconia. “The Art of Shape” è la combinazione perfetta per modo economico al restauro altamente estetica per arrivare.

Le corone sono inizialmente utilizzando **le librerie di forma dei denti** Zfx paziente-specifici costruita ed eventualmente ridotto per impiallacciatura (cut-back). Successivamente, l'impalcatura della zirconia vuoto **Zfx™ BionX²** viene fresato, **art.liners** caratterizzato e completato con il **colore allround Zfx™ Color Liquid e Zfx™ art.liners**.

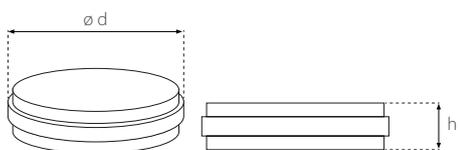


Zfx™ Zirconio Eco



Upcera ST white

Upcera ST white combina le caratteristiche di materiale dello zirconio Zfx™ con un sensibile aumento della trasparenza. Il materiale convince per la convenienza economica e offre inoltre tutti i vantaggi di un dente sostitutivo in ceramica piena in ossido di zirconio. Tra le indicazioni sono contemplati le corone e i ponti.



Proprietà fisiche

Densità (dopo la cottura di sinterizzazione)	g/cm ³	6,08±0,01
WAK (20–500 °C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	10,5
Resistenza alla frattura (3 punti)	MPa	1.200
Porosità aperta	%	43

Composizione chimica

Ossido di zirconio	ZrO ₂ + HfO ₂ + Y ₂ O ₃	≥ 99%
Ossido di ittrio	Y ₂ O ₃	4,5%–6%
Biossido di afnio	HfO ₂	≤ 5%
Ossido di alluminio	Al ₂ O ₃	≤ 0,5%
Altri ossidi		≤ 0,5%

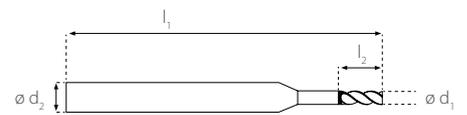
Upcera ST white Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
98	10	D98-10	60,00
98	12	D98-12	72,00
98	14	D98-14	78,00
98	16	D98-16	89,00
98	18	D98-18	93,00
98	20	D98-20	95,00
98	22	D98-22	98,00
98	25	D98-25	106,00



Strumenti in zirconio Zfx™ + strumenti in zirconio Zfx™ per strutture avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



Zfx™ Color Liquid allround Zfx™ art.liners



Zfx™ Color Liquid allround

Il allround Zfx™ i liquidi di colore per zirconia sono la base ideale per l'individualizzazione completamente anatomica, nonché di fronte capace ponteggi zirconio. Al fine di offrire una valida alternativa in ceramica di ceramica o impiallacciato cromo cobalto, produzione

efficiente in laboratorio è di fondamentale importanza. Con l'i liquidi di colore allround Zfx™ fornisce un sistema di soluzione per la colorazione che può essere utilizzato per tutte le zirconie Zfx.

Zfx™ Liquid allround – colori dentina Vita®

per le immersioni e per la tecnica del pennello

Dimensione (ml)	Colore	N° art.	Prezzo (€)
100	A1	ZFX02003017	59,90
100	A2	ZFX02003018	59,90
100	A3	ZFX02003019	59,90
100	A3.5	ZFX02003020	59,90
100	A4	ZFX02003021	59,90
100	B1	ZFX02003023	59,90
100	B2	ZFX02003024	59,90
100	B3	ZFX02003025	59,90
100	B4	ZFX02003026	59,90
100	C1	ZFX02003028	59,90
100	C2	ZFX02003029	59,90
100	C3	ZFX02003030	59,90
100	C4	ZFX02003031	59,90
100	D2	ZFX02003033	59,90
100	D3	ZFX02003034	59,90
100	D4	ZFX02003036	59,90

Zfx™ Liquid allround – taglio colore al

occlusale e individualizzazione incisale

Dimensione (ml)	Colore	N° art.	Prezzo (€)
30	dark pink	ZFX02003054	59,90
30	light pink	ZFX02003055	59,90
30	dark grey	ZFX02003056	59,90
30	light grey	ZFX02003057	59,90
30	dark brown	ZFX02003058	59,90
30	light brown	ZFX02003059	59,90

Zfx™ Liquid allround –colori ad effetto

olorazione della dentina o individualizzazione occlusale

Dimensione (ml)	Colore	N° art.	Prezzo (€)
15	Incisal SA 1	ZFX02003049	14,90
15	Incisal SA 2	ZFX02003050	14,90
15	Incisal SC 1	ZFX02003051	14,90
15	Incisal SC 2	ZFX02003052	14,90
15	Incisal SO	ZFX02003053	14,90

Zfx™ variazione Liquid allround

per alleggerire la dentina

Dimensione (ml)	N° art.	Prezzo (€)
30	ZFX02003015	22,90
100	ZFX02003016	59,90



Zfx™ Color Liquid allround – Set

Il Zfx™ Color Liquid allround – Il set contiene tutti i liquidi necessari per laproduzione di corone anatomiche completamente estetiche in zirconia. Ma la dentina sono utili anche per l'individualizzazione tappi e le strutture per il successivo rivestimento in ceramica.

Set di consegna

- 16 Bottiglie à 30 ml Colori dentina
- 5 Bottiglie à 15 ml Colori incisivi
- 40 Applicatori

	N° art.	Prezzo (€)
Liquid Set	ZFX02003014	399,00



Zfx™ art.liniers

I Zfx™ art.liniers, un insieme di 5 pennelli diversi sono ideali per la realizzazione di opere di zirconio completamente anatomiche. Ogni spazzola ha una certa area – pittura di zirconio verde fino a applicare losmalto al lavoro finito. Il manico del pennello è ergonomica e si adattaperfettamente alla mano. La forma triangolare è la base per il sistema no.roll, cadono dal tavolo è impedito.

Set di consegna

- color.linier: Pennello per un piccolo e raffinato Inchiostrazione (dimensione del pennello: – 10)
- glasur.linier: pennello Glaze per un piccolo e raffinato applicazione Glaze (dimensione del pennello: 1)
- +color.linier: Pennello per colorieren grande ponti in Zirconio (dimensione del pennello: 6)
- individual.linier: Spazzola per individualizzazione prima e dopo sinterizzazione (dimensione del pennello: 4)
- gingiva.linier: Spazzola gengivale per colorieren la gengiva prima di sinterizzazione (dimensione del pennello: 8)



	N° art.	Prezzo (€)
art.liniers	ZFX02003013	59,00

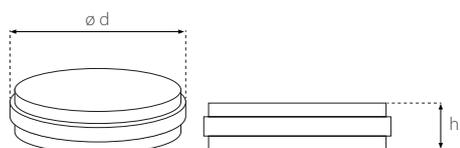
Zfx™ Cobalt Chromium

Zfx™ Cobalt Chromium Eco



Zfx™ Cobalt Chromium

Zfx™ Cromo Cobalto è una cialda in metallo ideale per la ritenzione della ceramica sulla base di cobalto-cromo, senza nichel e berillio. Il materiale può essere utilizzato per la produzione di corone e ponti, un pezzo abutment e sovrastrutture implantari. Grazie alla sua durezza ridotta, il vuoto CoCr è ideale per la fresatura e rivestimento in ceramica.



Proprietà fisiche		
Densità	g/cm ³	8,55
Durezza	HV 10/30	285
E-Modulo	GPa	240
WAK (25–500 °C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	14,5
Carico di snervamento RP 0,2%	MPa	375
Resistenza alla trazione	MPa	525
Percentuale allungamento a rottura	%	14,7
Composizione chimica		
Cobalto	Co	50–70 %
Cromo	Cr	19–30 %
Silicio	Si	0–2 %

Zfx™ Cobalt Chromium Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
98	10	ZFX08000561	172,00
98	12	ZFX08000562	183,00
98	13,5	ZFX08000563	204,00
98	15	ZFX08000564	216,00
98	18	ZFX08000565	243,00
98	20	ZFX08000609	258,00
98	24,5	ZFX08000566	264,00

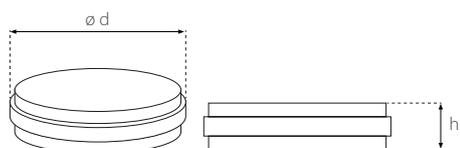


Zfx™ Cobalt Chromium Eco

La produzione industriale Zfx™ cromo cobalto Eco azzera Zfx offre un'alternativa economica per la produzione di protesi di alta qualità. Il materiale è stato ottimizzato e fornire eccellenti proprietà di fresatura e bassa usura router di fresatura per le esigenze del Zfx™ Inhouse5x. Il nichel e gli spazi berylliumfreien stanno facendo per corone singole, nonché per restauri su impianti complessi o di rivestimento in ceramica.

Proprietà fisiche		
Densità	g/cm ³	8,8
Durezza	HV 5/30	300
E-Modulo	GPa	200
WAK (25–500°C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	14,4
Carico di snervamento	MPa	300
Resistenza alla trazione	MPa	610
Percentuale allungamento a rottura	%	5

Composizione chimica		
Cobalto	Co	50–100%
Cromo	Cr	25–50%



Zfx™ Cobalt Chromium Eco Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
98	10	ZFX08000810	133,00
98	12	ZFX08000812	146,00
98	13,5	ZFX08000813	162,00
98	15	ZFX08000815	171,00
98	18	ZFX08000818	189,00
98	20	ZFX08000820	206,00

Zfx™ Cromo Cobalto Frese + Zfx™ Cromo Cobalto Frese per costruzioni direttamente avitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.

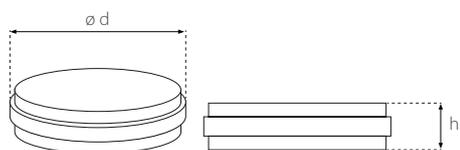


Zfx™ Titanium G5



Zfx™ Titanium G5

La lega di titanio qualità colpisce per la sua qualità costante e convince con i valori di tenacità e durezza alto di frattura. Pertanto, il vuoto titanio è ideale per la produzione di corone e ponti nei denti anteriori e posteriori e implantari e ponti costruzioni. Per il rivestimento estetico di tutte le ceramiche da rivestimento convenzionali può essere utilizzato.



Proprietà fisiche		
Densità	g/cm ³	4,43
Durezza	HV 10/30	353
E-Modulo	GPa	114
WAK (25–500°C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	10,3
Carico di snervamento	MPa	836
Resistenza alla trazione	MPa	897
Percentuale allungamento a rottura	%	12

Composizione chimica		
Titanio	Ti	~ 90%
Ferro	Fe	0,13%
Alluminio	Al	6,0%
Vanadio	V	4,1%
Ossigeno	O	0,1%
Idrogeno	H	0,001%
Azoto	N	0,01%
Carbonio	C	0,03%

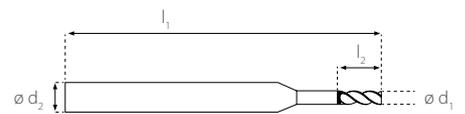
Zfx™ Titanium G5 Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
98	10	ZFX08000710	88,00
98	12	ZFX08000712	98,00
98	14	ZFX08000714	105,00
98	15	ZFX08000715	114,00
98	16	ZFX08000716	118,00
98	18	ZFX08000718	132,00
98	20	ZFX08000720	141,00
98	22	ZFX08000722	150,00
98	25	ZFX08000725	159,00



Zfx™ Titanio Frese + Zfx™ Titanio Frese per costruzioni direttamente avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



Training pratici programmati

Zfx e Zimmer Biomet offrono una varietà di corsi pratici. I vari programmi di formazione sono specificamente programmati per migliorare le conoscenze e le competenze pratiche dei partecipanti.

Per ulteriori informazione sui nostri programmi di formazione visitate i nostri siti web:
zfx-dental.com
zimmerbiomet.com

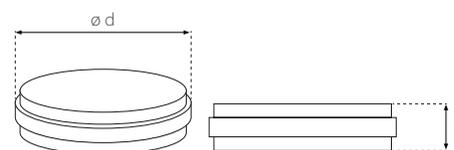
Zfx™ PMMA



Zfx™ PMMA

Le catene industrialmente polimerizzati PMMA termoplastici di carbonio ha un elevato carico di rottura e resistenza alla flessione. Grazie alla buona compatibilità con il corpo, è ideale per le persone con allergie. Inoltre, il materiale è particolarmente stabile a colori ed ha una elevata trasparenza. Una struttura materiale denso garantisce la resistenza ai depositi. Il PMMA rivestimento-enabled è adatto tra l'altro per la produzione di corone, ponti, inlay e onlay.

Le Schede di Sicurezza con le proprietà fisiche e la composizione chimica di ogni colore trova online su www.zfx-dental.com



Zfx™ PMMA Blanks

	Colore	Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ PMMA temp	A1	98	15	ZFX08002060	49,00
Zfx™ PMMA temp	A1	98	20	ZFX08002061	59,00
Zfx™ PMMA temp	A2	98	15	ZFX08002062	49,00
Zfx™ PMMA temp	A2	98	20	ZFX08002063	59,00
Zfx™ PMMA temp	A3	98	15	ZFX08002064	49,00
Zfx™ PMMA temp	A3	98	20	ZFX08002065	59,00
Zfx™ PMMA temp	A3.5	98	15	ZFX08002066	49,00
Zfx™ PMMA temp	A3.5	98	20	ZFX08002067	59,00
Zfx™ PMMA temp	B2	98	15	ZFX08002068	49,00
Zfx™ PMMA temp	B2	98	20	ZFX08002069	59,00
Zfx™ PMMA temp	C2	98	15	ZFX08002070	49,00
Zfx™ PMMA temp	C2	98	20	ZFX08002071	59,00
Zfx™ PMMA temp	D3	98	15	ZFX08002072	49,00
Zfx™ PMMA temp	D3	98	20	ZFX08002073	59,00
Zfx™ PMMA cast	cast	98	20	ZFX08002090	35,00
Zfx™ PMMA splint	Split trasparente	98	15	ZFX08002000	34,00
Zfx™ PMMA splint	Split trasparente	98	20	ZFX08002001	39,00



	Colore	Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ PMMA multicolor	A1	98	16	KML0116	63,00
Zfx™ PMMA multicolor	A1	98	20	KML0120	69,00
Zfx™ PMMA multicolor	A2	98	16	KML0216	63,00
Zfx™ PMMA multicolor	A2	98	20	KML0220	69,00
Zfx™ PMMA multicolor	A3	98	16	KML0316	63,00
Zfx™ PMMA multicolor	A3	98	20	KML0320	69,00
Zfx™ PMMA multicolor	B0	98	16	KML0416	63,00
Zfx™ PMMA multicolor	B0	98	20	KML0420	69,00
Zfx™ PMMA multicolor	B3	98	16	KML0516	63,00
Zfx™ PMMA multicolor	B3	98	20	KML0520	69,00
Zfx™ PMMA multicolor	C2	98	16	KML0616	63,00
Zfx™ PMMA multicolor	C2	98	20	KML0620	69,00

Zfx™ PMMA Tools + Zfx™ PMMA Frese per costruzioni direttamente avvitate

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



I valori possono essere diversi. Le informazioni correnti vi si trovano nelle schede di sicurezza sotto www.zfx-dental.com

Zfx™ Cera

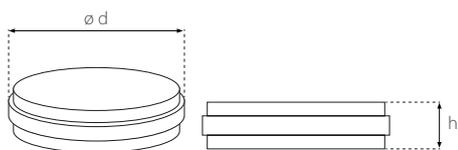
Zfx™ PU Accurate



Zfx™ Cera

I sintetici Zfx™ Cera Blanks sono utilizzati per la produzione di quadri di cera combustibili senza residui. Essi offrono eccellenti proprietà di fresatura e formano un bel tensione che non si attacca il router (non un dispositivo medico).

Proprietà fisiche		
Punto di rilascio	°C	100-130
Densità a 20° C	g/cm ³	0,97
Solvente contenete solventi organici	%	0,0
Contenuto del corpo solido	%	100

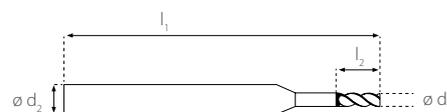


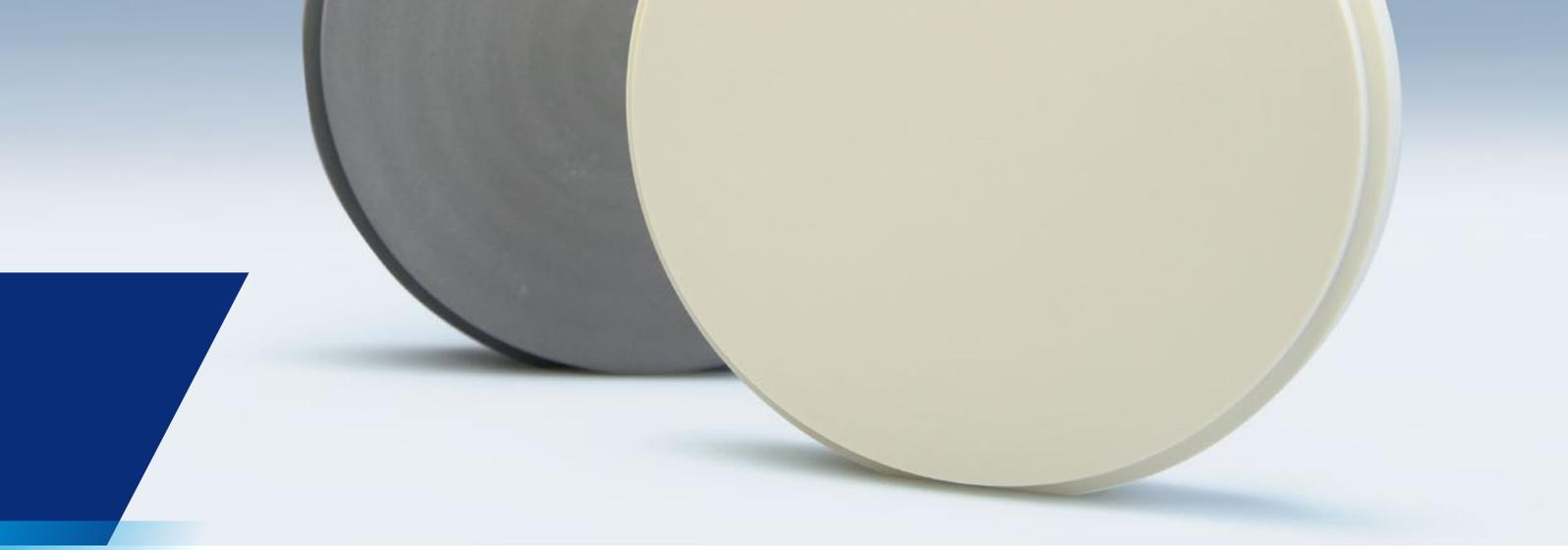
Zfx™ Cera Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	N° art.	Prezzo (€)
98	20	ZFX08003030	49,00

Zfx™ Cera Frese + Zfx™ Cera Frese per costruzioni direttamente avvitate

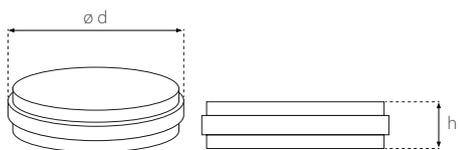
Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.





Zfx™ PU Accurate

Stabilità dimensionale e resistenza alla frattura, e buona lavorabilità distinguono Zfx™ PU accurate. Il materiale può essere rimosso per evaporazione, è particolarmente facile e veloce da mulino ed è adatto anche alla produzione modello utilizzando la tecnologia CAD/CAM e dell'impronta digitale.



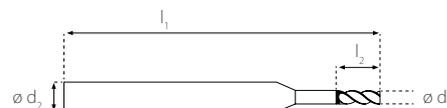
Proprietà fisiche	ivory / grey	
Densità	g/cm ³	1,0/1,0
Durezza Shore		D 75/D 76
E-Modulo	MPa	1.800/1.850
Resistenza alla frattura	MPa	48/50
Resistenza alla trazione	MPa	47/48
Schlagzähigkeit	kJ/m ²	13/14
Resistenza al calore	°C	85/90
Coefficiente di dilatazione termica lineare	K ⁻¹	55×10 ⁻⁶ / 50-55×10 ⁻⁶

Zfx™ PU Accurate Blanks

Dimensione d (mm)	Altezza h (mm)	Colore	N° art.	Prezzo (€)
98	12	ivory	ZFX08002270	20,00
98	12	grey	ZFX08002271	20,00
98	16	ivory	ZFX08002272	22,00
98	16	grey	ZFX08002273	22,00
98	20	ivory	ZFX08002268	23,00
98	20	grey	ZFX08002269	23,00
98	26	ivory	ZFX08002274	24,00
98	26	grey	ZFX08002275	24,00

Zfx™ PU Accurate Frese

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



Zfx™ Baltic Denture



Zfx^{BD}Key® Set

Zfx™ Baltic Denture

Con il sistema di protesi Baltico Zfx™ protesi complete possono essere realizzati in PMMA altamente reticolato. Nel vuoto per la fresatura dei denti sono già integrati nella formazione estetica funzionale. Con il Baltico protesi Zfx™ KEY® impostare il posizionamento ottimale dei denti è determinata da considerazioni funzionali ed estetici.

Proprietà fisiche

Proprietà fisiche		
Contenuto di monomero residuo	%	al di sotto 1
Resistenza alla flessione	MPa	> 90
Assorbimento dell'acqua	µg/mm ³	> 32

Kit di sistema Zfx™ Baltic Denture

	Zfx™ Evolution Baltic Denture Set	Zfx™ Milling Lab Baltic Denture Set
	N° art.: ZFX02000270	N° art.: ZFX02000271
Zfx™ Baltic Denture System^{BD}Key® Set costituito da 3 pz. ^{BD} KEY® (UpperKEY & LowerKEY), ^{BD} KEY® Lock, ^{BD} KEY® Plane, ^{BD} KEY® Fin, ^{BD} KEY® Connect	2x	2x
Zfx™ Baltic Denture Scan support per Zfx™ Evolution	1x	1x
Baltic Denture System^{BD}Creator® PLUS (Software)	1x	1x
Zfx™ Baltic Denture Mill support per Zfx™ Inhouse5x		1x
Zfx^{BD}Load® Starterkit Composto da UJ (mascella superiore) piccolo, LJ (mascella inferiore) piccola, media UJ, media LJ, UJ grande, LJ grande; in ogni caso in colore A2 e span "M".		1x
	Prezzo per il set: € 3.490,00	Prezzo per il set: € 4.990,00



Zfx™ Baltic Denture Scan support per Zfx™ Evolution



Zfx™ Baltic Denture Mill support per Zfx™ Inhouse5x



Zfx 80Load® Starterkit

Zfx™ Baltic Denture supporto

	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Baltic Denture Scan supporto per Zfx™ Evolution	ZFX02002070	149,00
Zfx™ Baltic Denture Mill supporto per Zfx™ Inhouse5x	ZFX02002071	799,00

Zfx™ Baltic Denture Frese

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



Zfx™ Ceramica Ibrida

Zfx™ Vetro Ceramica

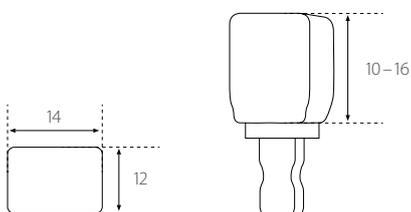


VITA ENAMIC®

VITA ENAMIC® una struttura dentale in ceramica ibrida a doppia rete. La rete di ceramica domi-nari è rinforzata da una rete polimerica, per cui entrambe le reti completamente penetrare (rete polimerica ~14 peso .-%, rete ceramica ~86 peso .-%). La ceramica ibrido ha una enorme capacità di, promette una sostanza disponibilità splendidamente generale e impressiona con le proprietà particolarmente denti-like. Il risultato è di alta precisione e dettaglio.

Proprietà fisiche		
Durezza	HV 10/30	2,5
E-Modulo	GPa	30
Modulo Weibull		20
Densità	g/cm ³	2,1
Resistenza alla frattura	MPa	150-160
Statico Carico di rottura	N	1.766
Resistenza alla frattura (SEVNB)	MPa*m ^{0,5}	1,5
Allungamento percentuale	%	0,5
Solubilità chimica	µg/cm ²	0,0

Composizione chimica		
Siliziumdioxid	SiO ₂	58-63%
Aluminiumoxid	Al ₂ O ₃	20-23%
Natriumoxid	Na ₂ O	9-11%
Kaliumoxid	K ₂ O	4-6%
Bortrioxid	B ₂ O ₃	0,5-2%
Titaniumdioxid	TiO ₂	<1%
Kalziumoxid	CaO	<1%



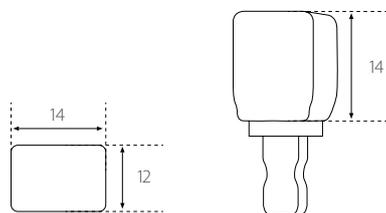
VITA ENAMIC® Blocks

Altezza h (mm)	Contenuto	Colore / N° art.						Prezzo (€)
Color								
		0M1-HT	1M1-HT	1M2-HT	2M2-HT	3M2-HT	4M2-HT	
10	5 Stk.	EN1EM4022645	EN1EM4062645	EN1EM4072645	EN1EM4122645	EN1EM4202645	EN1EM4282645	109,05
14	5 Stk.	EN1EM4022765	EN1EM4062765	EN1EM4072765	EN1EM4122765	EN1EM4202765	EN1EM4282765	125,40
		0M1-T	1M1-T	1M2-T	2M2-T	3M2-T	4M2-T	
14	5 Stk.	EN1EM3022765	EN1EM3062765	EN1EM3072765	EN1EM3122765	EN1EM3202765	EN1EM3282765	125,40
			1M1-ST	1M2-ST	2M2-ST	3M2-ST	4M2-ST	
14	5 Stk.		EN1EM7062765	EN1EM7072765	EN1EM7122765	EN1EM7202765	EN1EM7282765	125,40
Multicolor								
			1M1-HT	1M2-HT	2M2-HT	3M2-HT	4M2-HT	
14	5 Stk.		EN1EC4062765	EN1EC4072765	EN1EC4122765	EN1EC4202765	EN1EC4282765	152,45
16	5 Stk.		EN1EC4062885	EN1EC4072885	EN1EC4122885	EN1EC4202885	EN1EC4282885	166,50



VITA SUPRINITY®

VITA SUPRINITY® permette grazie alla sua microstruttura a grana fine ed omogenea esatte risultati finali ed è caratterizzata da una elevata tenacità costante. La traslucenza, fluorescenza e opalescenza integrati assicurano un colore naturale e risultati altamente estetici. Il materiale è conosciuto per le sue eccellenti caratteristiche di lavorazione, come ad esempio la semplice rettifica manuale e le proprietà di lucidatura. Grazie alla vasta gamma di indicazioni da corone in le regioni anteriori e posteriori a sovra-costruzioni su impianti fino a faccette, intarsi e onlay la nuova ceramica CAD/CAM è molto versatile.



Proprietà fisiche		
Durezza	HV 10/30	~7.000
E-Modulo	GPa	~70
WAK (25–500 °C)	10 ⁻⁶ K ⁻¹ CTE	~12,3
3 punti resistenza alla flessione	MPa	~420
3 punti resistenza alla flessione precristallizzato	MPa	~180
Resistenza biassiale	%	~540
Crack tenacità (SEVNB)	MPa*m ^{0,5}	~2,0
Temperatura di trasformazione	°C	~620
Temperatura di rammollimento	°C	~800
Solubilità chimica	µg/cm ²	~40

Composizione chimica		
Siliciumdioxid	SiO ₂	56–64%
Lithiumoxid	Li ₂ O	15–21%
Kaliumoxid	K ₂ O	1–4%
Phosphorpentoxid	P ₂ O ₅	3–8%
Aluminiumoxid	Al ₂ O ₃	1–4%
Zirconium dioxide	ZrO ₂	8–12%
Cerdioid	CeO ₂	0–4%
Pigmenti		0–6%

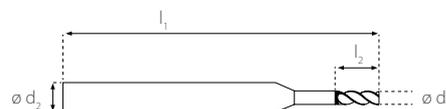
VITA SUPRINITY® Blocks

Colore	Contenuto	N° art.	Prezzo (€)
OM1-T	5 Stk.	EN1S03024445	112,10
A1-T	5 Stk.	EN1S03364445	112,10
A2-T	5 Stk.	EN1S03374445	112,10
A3-T	5 Stk.	EN1S03384445	112,10
A3.5-T	5 Stk.	EN1S03394445	112,10
B2-T	5 Stk.	EN1S03424445	112,10
C2-T	5 Stk.	EN1S03464445	112,10
D2-T	5 Stk.	EN1S03494445	112,10

Colore	Contenuto	N° art.	Prezzo (€)
OM1-HT	5 Stk.	EN1S04024445	112,10
A1-HT	5 Stk.	EN1S04364445	112,10
A2-HT	5 Stk.	EN1S04374445	112,10
A3-HT	5 Stk.	EN1S04384445	112,10
A3.5-HT	5 Stk.	EN1S04394445	112,10
B2-HT	5 Stk.	EN1S04424445	112,10
C2-HT	5 Stk.	EN1S04464445	112,10
D2-HT	5 Stk.	EN1S04494445	112,10

Zfx™ vetro ceramiche e ibride Frese

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



I valori possono essere diversi. Le informazioni correnti vi si trovano nelle schede di sicurezza sotto www.zfx-dental.com

Zfx™ Pre-Abutments



Zfx™ Pre-Abutments

Zfx™ Pre-Abutment Blanks offre i lingotti corrispondenti titanio (Great 5) con geometrie di connessione prefabbricati per tutti i principali sistemi implantari. L'aggiornamento di elaborazione pre-Abutment per Zfx™ Inhouse5x offre la possibilità di produrre componenti secondarie personalizzate tempo e costo-efficacia nel nostro laboratorio.

Proprietà fisiche		
Densità relativa	g/cm ³	5-6
Di fusione / congelamento	°F	>2.800
Composizione chimica		
Titanium	Ti	90-98%
Aluminium	Al	3-6%
Vanadium	V	2-4%
Rame	Cu	0-3%
Stagno	Sn	0-2%
Zirconium	Zr	0-1%

Zfx™ Pre-Abutment Blanks inc. vite

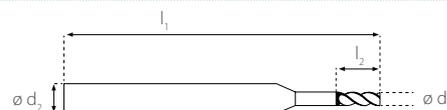
Casa Implantare	Sistema Implantare	Diametro (mm)	N° art.	Prezzo (€)
Dentsply Implants (Astratech)	EV	3,0	ZFX18000300	39,00
	EV	3,6	ZFX18000310	39,00
	EV	4,2	ZFX18000320	39,00
	EV	4,8	ZFX18000330	39,00
	EV	5,4	ZFX18000340	39,00
	OsseoSpeed®	3,0	ZFX18000140	39,00
	OsseoSpeed®	3,5-4,0	ZFX18000150	39,00
	OsseoSpeed®	4,5-5,0	ZFX18000160	39,00
Dentsply Implants	Frialit-Xive®	3,0	ZFX18000260	39,00
	Frialit-Xive®	3,4	ZFX18000270	39,00
	Frialit-Xive®	3,8	ZFX18000280	39,00
	Frialit-Xive®	4,5-6,5	ZFX18000290	39,00



Casa Implantare	Sistema Implantare	Diametro (mm)	N° art.	Prezzo (€)
Nobel Biocare	Active®	3,5	ZFX18000210	39,00
	Active®	4,3 – 5,0	ZFX18000220	39,00
	Brånemark®	3,5	ZFX18000230	39,00
	Brånemark®	4,1	ZFX18000240	39,00
	Brånemark®	5,1	ZFX18000250	39,00
	Replace®	3,5	ZFX18000170	39,00
	Replace®	4,3	ZFX18000180	39,00
	Replace®	5,0	ZFX18000190	39,00
Straumann Institut	Replace®	6,0	ZFX18000200	39,00
	Bone Level®	3,3	ZFX18000100	39,00
	Bone Level®	4,1 – 4,8	ZFX18000110	39,00
	SynOcta®	4,8	ZFX18000120	39,00
Zimmer Biomet	SynOcta®	6,5	ZFX18000130	39,00
	Certain®	3,4	ZFX18000350	39,00
	Certain®	4,1 – 6,0	ZFX18000360	39,00
	External Hex®	3,4	ZFX18000370	39,00
	External Hex®	4,1 – 6,0	ZFX18000380	39,00
	Eztetic Implant®	2,9	ZFX18000420	39,00
	Tapered Screw Vent®	3,5	ZFX18000390	39,00
	Tapered Screw Vent®	4,5	ZFX18000400	39,00
	Tapered Screw Vent®	5,7	ZFX18000410	39,00

Zfx™ Titanium Pre-Abutment Frese

Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine 22 to 28.



Zfx™ componentistica

Con i monconi Zfx™ CAD Software impianto, ponti e ponti avvitati su impianti sono costruiti, che sono compatibili al 100% con il sistema di impianto selezionato.

Nella biblioteca del software CAD Zfx™ una pluralità di geometrie connettore viene memorizzato, garantendo l'interoperabilità con i principali sistemi implantari. Dall'utente l'impianto utilizzato viene prima selezionato e poi costruire il pilastro dell'impianto.

La forma del connettore compatibile viene automaticamente presa in considerazione nella costruzione di proposta del software. Dopo il completamento della cera del record completo della costruzione, comprese le informazioni vengono trasmesse sulla base di titanio al centro di fresatura e là fresata la voce desiderata. Monconi implantari sono disponibili con base in titanio avvitato o incollato.



Il catalogo attuale con tutti i componenti sono disponibili all'indirizzo zfx-dental.com

Zfx™ componentistica



€49,-
Base in titanio antirotazionale (Regular Design and / or Small Design)



€49,-
Base in titanio rotante (Regular Design and / or Small Design)



€49,-
Base in titanio per Multi-Unit



€19,-
Vite in titanio per ponti in CrCo, titani o zirconia



Zfx Sistemi implantari compatibili

Casa Implantare	Sistema Implantare			
ZIMMER BIOMET	Conical® External Hex® SwissPlus®	Certain® Eztetic Implant® Tapered Abutment®	IOL® Tapered Screw-Vent®	Low Profile® Shoulder Abutment®
ANTHOGYR	Axiom®	MultiUnit®		
BIOTECH DENTAL	Conical abutment®	Kontakt®		
BIOHORIZONS	Internal®			
BREDET	SKY uni.cone / SKY fast and fixed®	SKY®		
CAMLOG	Screw Line®	VARIO SR®		
DENTIUM	Superline & Implantium®			
DENTSPLY IMPLANTS (ASTRATECH)	EV®	UniAbutment®		
DENTSPLY IMPLANTS	Ossesospeed®	Multi-Purpose®	Frialit-Xive®	
GLOBAL D.	Angled conical®	In-Kone®	Straight conical®	Twinkon®
MEGAGEN	AnyOne®	AnyRidge®	EZ Plus®	RescueInternal®
MICRODENT	Trylogic®			
MIS	Internal Hex®	Multi-Unit®		
NOBEL BIOCARE	Active®	Brånemark®	Multi-unit®	Replace®
OSSTEM	GS & TS®			
P-I	Amplified®	Conical Abutment®	External Hexagon®	Morse Taper®
SERF	Multi DIE®	MUA TR WD®		
STRAUMANN INSTITUT	Bone Level® SynOcta® Cementable	Multi-Base® SynOcta®	NNC®	Octa® (External Octagon)
SWEDEN & MARTINA	Global®	Outlink2®	Premium Kohno®	
THOMMEN MEDICAL	SPI®			



Viti per costruzioni in zirconio, cr-co o titanio



Matchholder Evolution



Scanbody Intrascan in 2 misure (H4 o H7)



Analoghi per modelli (adatti per modelli standar e digitali)

Zfx™ Accessori

Zfx™ Scan Spray

Il Zfx™ Scan Spray impedisce di riflessione durante la scansione e viene utilizzato per segnare i punti di contatto di lavoro protesico. Le materie prime utilizzate sono rimovibili e senza cibo residui sicuro e con acqua.

Articolo	Dimensione	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Scan Spray	75 ml	ZFX02000278	18,90
Zfx™ Scan Spray	200 ml	ZFX02001248	29,00
Zfx™ Scan Spray Superfine	200 ml	ZFX02001250	39,00



Perle di sinterizzazione Zfx™

La piastra sinterizzata è riempita con un singolo strato di perline sinterizzate. Ciò consente una sorta di "scorrimento" a cui le strutture di zirconio può durante il processo di sinterizzazione senza stress e flusso e ridurre privo di tensione.

Articolo	Dimensione	N° art.	Prezzo (€)
Perle sinterizzate Zfx™	200 g	ZFX02002658	69,00
Piastre sinterizzate	98 mm	105264	280,00



Perle di sinterizzazione Zfx™ (30 – 60 micron) per un processo di sinterizzazione precisa



Zfx™ Digital-intraModel System

Il sistema digitale modello intra Zfx™ consente la produzione di computer basato su modelli fisici dati di scansione intraorale based. Il sistema è composto da un modulo software che permette di determinare i profili d'emergenza per segmentare il modello e può regolare l'attrito su piastre base, e le piastre di base riutilizzabili associati, perni e Intercuspidator. Questi prodotti sono modelli prodotti in un centro di fresatura Zfx, sia per lasersinterizzazione o fresatura. I modelli sono forniti con corrispondenti analoghi modelli, che sono posizionati per mezzo di un meccanismo brevettato in altezza esatta e l'inclinazione.

Set di consegna

- 1 pz. Intercuspidator
- 2 pz. Zfx™ Plates
- 1 pz. Check Block
- 30 pins metallici
- 1 chiave esagonale (HXLGR) lunga con GemLock for Zfx™ IntraScan Matchholder

Articolo	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Digital-intraModel system Set	ZFX02002065	490,00

Più componenti accessori

	N° art.	Prezzo (€)
Chiave dinanometrica per Zfx™ Evolution Matchholder	ZFX02002067	89,00
Chiave esaginale lunga per Zfx™ IntraScan Matchholder dinanometrica senza GemLock	HXL1.25	99,00
Chiave esagonale con GemLock per Zfx™ IntraScan Matchholder con funzione GemLock	HXLGR1.25	114,00
Zfx™ Set Pins Metallici (50 pcs.)	ZFX02002524	99,00



Chiave dinanometrica per Zfx™ Evolution Matchholder



Chiave esaginale lunga per Zfx™ IntraScan Matchholder dinanometrica senza GemLock



Chiave esagonale con GemLock per Zfx™ IntraScan Matchholder con funzione GemLock



Pins Metallici



Analoghi da modello per tutti i sistemi implantari attuali (Vedere le pagine 60 e 61)

Zfx™ Accessori

DYMO LabelManager per Zfx™ Inhouse5x

Il peso ridotto e la stampante di etichette compatta è ideale per l'etichettatura del Zfx™ ToolCabinet.

Articolo	N° art.	Prezzo (€)
DYMO LabelManager	ZFX020100023	44,90

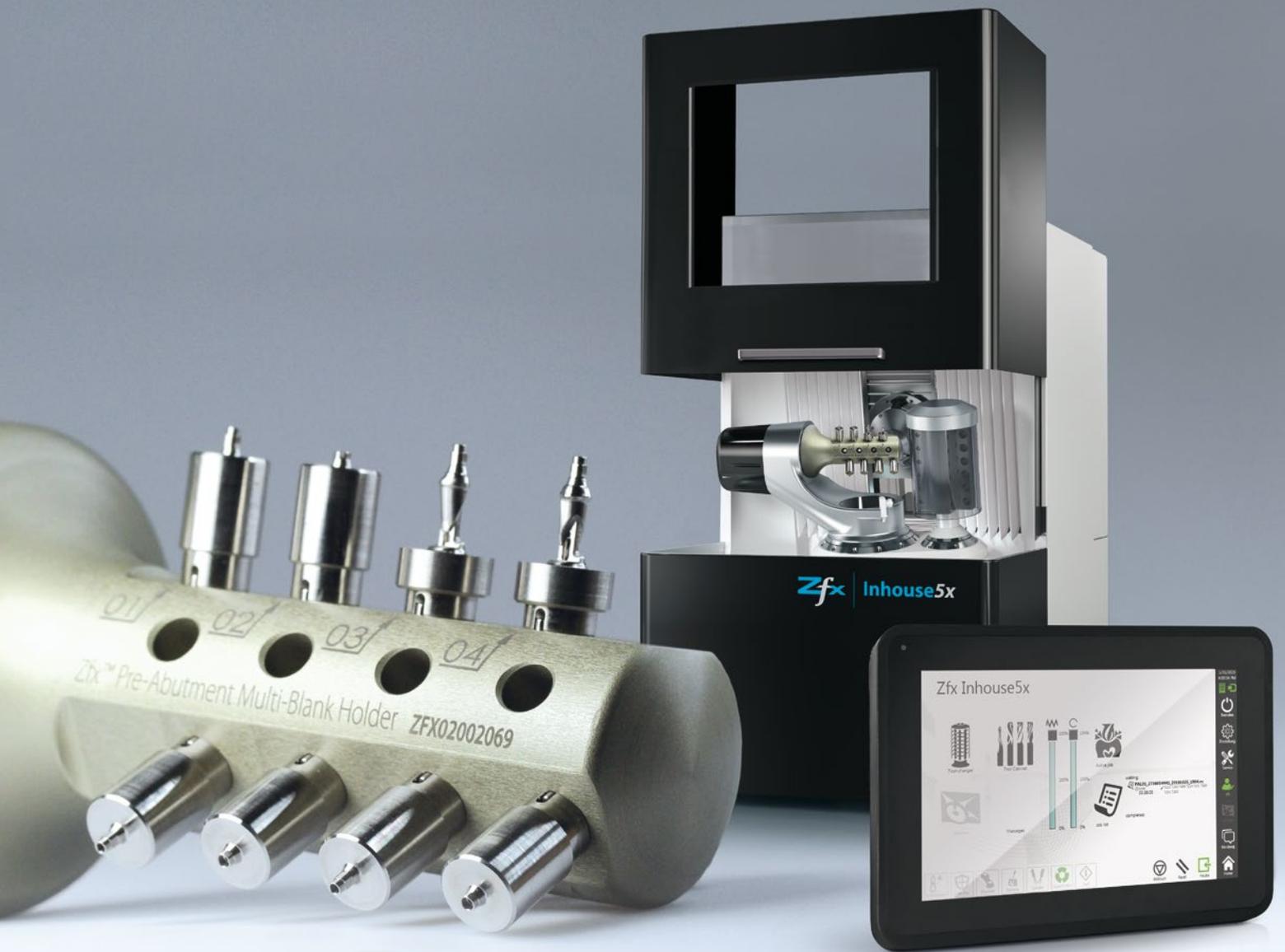


DYMO LabelManager incl. Zfx™ ToolCabinet

Il Zfx™ ToolCabinet per una chiara custodia di frese Zfx™.

Articolo	N° art.	Prezzo (€)
DYMO LabelManager incl. Zfx™ ToolCabinet	ZFX020100025	173,90

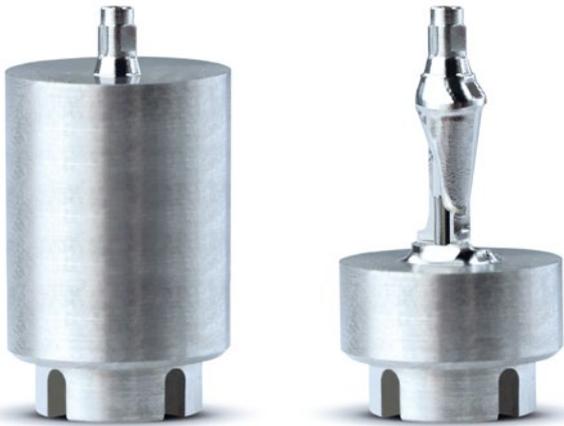




Da pagina 58 in poi è possibile trovare una panoramica dettagliata delle Zfx™ Pre-Monconi

Supporto Zfx™ Pre-Abutment Multi-Blank

Il Pre-monconi di elaborazione di aggiornamento per il Zfx™ Inhouse5x offre l'opportunità per il tempo e la fabbricazione economica di singoli pilastri nel proprio laboratorio. Con Zfx™ Pre-Abutment Blanks, Zfx fornisce gli elementi grezzi adatti in titanio con geometrie di giunzione predefinite per tutti i sistemi attuali di impianti.



	N° art.	Prezzo (€)
Zfx™ Pre-Abutment Multi-Blank Holder	ZFX02002069	2.500,00

Spedizione: Standard Express (+ €29,00 diritti di segreteria)

Firma:

N°.	Zfx N° art.	Descrizione	Quantità	Prezzo in Euro
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				

Fax +39 0473 29 20 60 o per E-Mail: italia@zfx-dental.com

Data: _____

Firma: _____

Timbro Ordinante

Zfx™ precisione del processo

In forma più alta senza spese di spedizione del modello e la scatola nera!



I due pezzi corpi Zfx™ scansione per utilizzo multiplo senza alcun deficit di accuratezza vengono prodotte con sistema di codice innovativo, che consente il riconoscimento automatico del tipo di impianto e previene errori di applicazione. Così, in combinazione con la chiave dinamometrica sviluppata per il Zfx™ Evolution plus, una precisione è assicurata di $< 5 \mu\text{m}$

Zfx™ Evolution plus permette una precisione di misura (prova VDI) nel solido $< 9 \mu\text{m}$

ACCURATEZZA
DEL PROCESSO
 $< 20 \mu\text{m}$



La produzione industriale con lavorazione simultanea 5 assi raggiunge una precisione di $< 5 \mu\text{m}$

Zfx



www.zfx-dental.com

Zimmer Dental Italy srl

Viale Italia n. 205/D
31015 Conegliano (TV), Italia
Tel. +39 0438 37681
Fax +39 0438 553181
zimmerdental.italy@zimmerbiomet.com
www.zimmerbiometdental.com

Zfx Italia GmbH

Via Stazione 22
39010 Gargazzone (BZ), Italia
Tel. +39 (0) 473 / 29 16 07
Fax +39 (0) 473 / 29 20 60
italia@zfx-dental.com