

3shape 

Digitalizacija za vsak laboratorij

Nina Gorkič, Miha Lucin
Zobni Laboratorij Miha in Nina



Powered by

 **Dentalia**



Že več kot 300
3Shape
uporabnikov
v Sloveniji!

»Ne predstavlja si več dela brez 3Shape laboratorijskega skenerja in programa za oblikovanje. Največjo prednost opažava na kvaliteti (končnih) izdelkov in časovnem prihranku oblikovanja/obdelovanja. Vsekakor pa nam delo olajša tudi tehnična podpora Dentalie, ki nam vedno priskoči na pomoč z rešitvami in uporabnimi nasveti.«

Nina Gorkič in Miha Lucin, zobni laboratorij Miha in Nina



Spoznajte 3Shape **F8**



Najhitrejši in najzmogljivejši
skener na svetu!



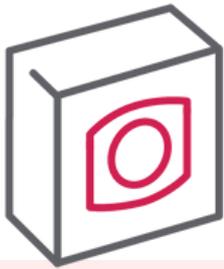
4 kamere
omogočajo
skeniranje
več korakov hkrati.



Skeniranje
celotnega modela v
le **9 sekundah** in
skeniranje dveh
modelov hkrati!



5MP kamere za
visoko **4µm**
natančnost
skeniranja.



1. KORAK: Izberite svoj **skener**

**Izbirajte med različnimi modeli glede na vaše potrebe*



E2 Visoka produktivnost

- 2 x 5 MP kamere, Blue LED Multiline
- Natančnost: **10 µm** (ISO 12836)
- Hitrost skeniranja celotnega modela: **24 sek**
- Hitrost skeniranja odtisa celotnega zobnega loka: **72 sek**
- Tekstura: Črno-bela



E3 Izjemna natančnost

- 2 x 5 MP kamere, Blue LED Multiline
- Natančnost: **7 µm** (ISO 12836)
- Hitrost skeniranja celotnega modela: **18 sek**
- Hitrost skeniranja odtisa celotnega zobnega loka: **64 sek**
- Tekstura: Barvna



E4 Izjemna hitrost in natančnost

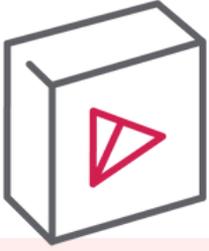
- 4 x 5 MP kamere
- Natančnost: **4 µm** (ISO 12836)
- Hitrost skeniranja celotnega modela: **9 sek**
- Hitrost skeniranja odtisa celotnega zobnega loka: **45 sek**
- Tekstura: Barvna
- Strategija skeniranja z IDM v modelu



F8 Preskok na dizajn

- 4 x 5 MP kamere
- Natančnost: **4 µm** (ISO 12836)
- Hitrost skeniranja celotnega modela: **9 sek**
- Hitrost skeniranja odtisa celotnega zobnega loka: **45 sek**
- Tekstura: Barvna
- Strategija skeniranja z IDM v modelu
- Skeniranje dveh modelov hkrati

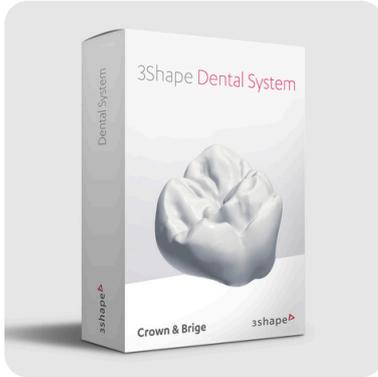
Izkoristite možnost brezplačne predstavitve in testiranja
in se sami prepričajte o doprinosu, ki ga skener prinese vašemu delu.



2. KORAK:

Izberite **programski paket**

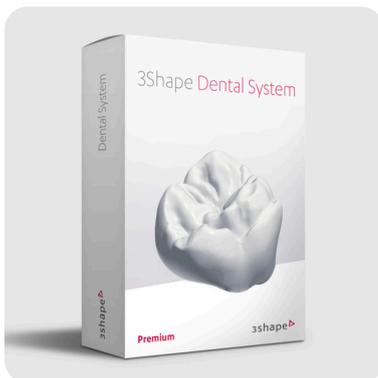
**Izberite programski paket glede na storitve, ki jih nudi vaš laboratorij (glej tudi stran 6).*



Dental System

Crown & Bridge

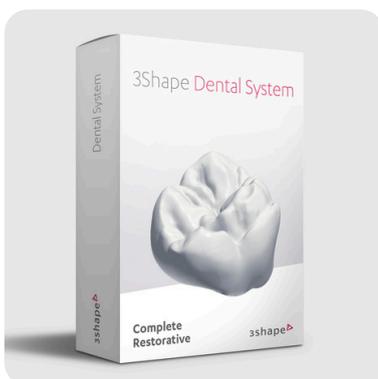
Če se ukvarjate zgolj s preprostejšimi primeri kot so solitarne prevleke ali mostički je izbira paketa Crown & Bridge najboljše razmerje med učinkovitostjo in ceno.



Dental System

Premium

Za laboratorij, ki želi skenirati katerikoli primer in računalniško oblikovati solitarne prevleke ali most, hkrati pa imeti možnost delati na primerih, kot so teleskopske prevleke in zatički.



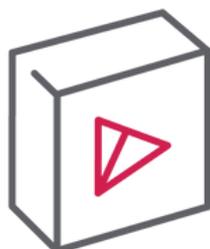
Dental System

Complete Restorative

Neomejen dostop oblikovanja kateregakoli primera. Nov programski paket, ki vključuje VSE indikacije ter napredne module oblikovanja, kot so Abutment Designer, Model Builder in Full Digital Dentures, kar znatno zmanjša stroške za vse stranke, ki uporabljajo več add-on design modulov.

***Mogoč nakup programske opreme brez skenerja.**

Aktualno predvsem v kolikor želite oblikovati zgolj na intraoralnih digitalnih odtisih.



Izberite **programski paket** glede na željene CAD indikacije

Indikacije	Crown & Bridge	Premium	Complete Restorative
Ogrodja prevlek in mostičkov	✓	✓	✓
Anatomsko reducirana ogrodja prevlek in mostičkov	✓	✓	✓
Polno-anatomske prevleke in mostički	✓	✓	✓
Diagnostično oblikovanje (Wax-up)	✓	✓	✓
Inlay / Onlay / Inlay mostiček / Luske	✓	✓	✓
Attachments (Bredent, CEKA...)	✓	✓	✓
Tabletop prevleke za dvigovanje griza	CAD točke	✓	✓
Več-slojne prevleke in mostički	CAD točke	✓	✓
Digitalne začasne prevleke	CAD točke	✓	✓
Virtualni diagnostični wax-up	CAD točke	✓	✓
Zatički (Post & core)	CAD točke	✓	✓
Teleskopske prevleke	CAD točke	✓	✓
Gingiva na vseh indikacijah	CAD točke	✓	✓
Pozicijska vodila (abutment positioning)	CAD točke	✓	✓
Individualne odtisne žlice za implantate	CAD točke	CAD točke	✓
Nadgradnje (abutments) in vijačene prevleke na implantatih	Add-on / CAD točke	Add-on / CAD točke	✓
Gredi in mostički na implantatih	Add-on / CAD točke	Add-on / CAD točke	✓
Totalne proteze	Add-on / CAD točke	Add-on / CAD točke	✓
Baze za delne proteze (t.i. wizil)	Add-on / CAD točke	Add-on / CAD točke	✓
Funkcija dupliciranja stare proteze	CAD točke	CAD točke	✓
Individualne odtisne žlice za proteze	CAD točke	✓	✓
Priprava modelov za 3D tiskanje	Add-on / CAD točke	Add-on / CAD točke	✓
Smile Design – 2D simulacija nasmeha	Add-on / Upgrade	✓	✓
Splint Design, opornice za bruksiste...	Add-on / Upgrade	✓	✓
IvoSmile	Add-on / Upgrade	Add-on / Upgrade	✓
Ortodontija / Ortodontske opornice	Add-on	Add-on	Add-on
Načrtovanje implantatov in kirurška vodila	Add-on	Add-on	Add-on

Izberite ustrezeni paket glede na vaše potrebe.

V kolikor izberete manj obsežen paket vas to ne omejuje pri oblikovanju (glej stran 12)



Možnost nakupa **računalnika**

*izbirajte med računalniki prilagojenimi posebej za uporabo 3Shape Dental System



Desktop **Ultra PC**

Primeren za uporabo v kombinaciji z vsemi skenerji in programskimi paketi. Idealen za modula *Implant Bridge and Denture design*.



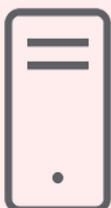
Desktop **High Perform PC**

Primeren za uporabo v kombinaciji s vsemi skenerji in programskimi paketi.



Desktop **Standard PC**

Primeren za uporabo v kombinaciji s skenerjema E1 in E2 ter programskimi paketi *Crown and Bridge in Premium*.



Nakup računalnika je opsijski. V kolikor imate že lasten dovolj zmogljiv računalnik se lahko nanj namesti programska oprema.

Izbira **licenčnega paketa**

*prvo leto LabCare vključeno v ceno nakupa



LabCare

Crown & Bridge

Premium

*Complete
Restorative*

BASIC

Brezplačno

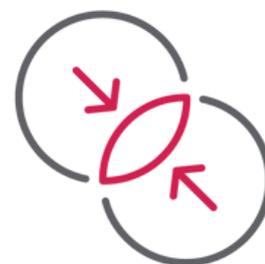
*Kasneje možnost
prehoda na paket LabCare
z letno licenco in s
posodobitvami.*

	LabCare	Basic
Najnovejša programska oprema	✓	✓
Posodobitve programa	✓	
Novitete	✓	
Tehnična podpora	✓	<i>plačilo po primeru</i>
Izobraževalne vsebine	✓	

Dentalia vam z lastnim oddelkom za tehnično podporo zagotavlja takojšnjo strokovno pomoč pri morebitnih izzivih in vprašanjih.



Možnost nakupa **dodatnih modulov**



**zakupite dodatne module, ki niso del prvotnega programskega paketa*



Abutment **Designer**

CAD programska oprema za oblikovanje individualnih abutmentov in vijačenih prevlek.



Abutment **Designer**, Implant **Bar** and **Bridge**

Oblikovanje vseh implantatno vijačenih konstrukcij



Removable **Partial Design**

Oblikovanje baz delnih protez.



Full **Dentures**

Oblikovanje totalnih protez.



Model **Builder TRIOS**

Priprava TRIOS intraoralnih digitalnih odtisov na 3D tisk modela.



Impression **Scanning**

Programska oprema prilagojena za skeniranje odtisov.



Model **Builder All Scans**

Priprava katerihkoli intraoralnih digitalnih odtisov na 3D tisk modela.



Vsi zgornji moduli so že vključeni v Complete Restorative programskem paketu.

Implant Studio

Implant Studio aplikacija za protetično implantatno načrtovanje in oblikovanje kirurških vodil.



Clear Aligner Studio

Ortodontska analiza, diagnostika in zdravljenje v istem dnevu. Vključuje izvoz STL datotek.



Ortho System Premium add-on



Ortodontski paket vključuje Orto Analyzer, Study Model Builder, Ortho Planner, Bracket Placement, Planing Model Builder, Appliance Designer, Design model builder, Bracket Transfer in Clear aligner design.



Implant Studio, Clear Aligner Studio in Ortho System moduli niso vključeni v Dental System programskih shemah in jih je možno kupiti ločeno.

3Shape **Cad Točke**

Lahko dokupite **CAD točke**, ki jih uporabite za vsako indikacijo, ki ni vključena v vašo programsko opremo.



CAD indikacije

CAD točke

Ogrodja za mostičke in prevleke	4 na enoto
Anatomsko reducirana ogrodja prevlek in mostičkov	4 na enoto
Gingiva na vseh indikacijah	4 na enoto
Wax-up	4 na enoto
Tabletops in Nepreparirane luske	4 na enoto
Večslojne prevleke	4 na enoto
Digitalne začasne prevleke (Digital temporaries)	4 na enoto
Virtualni diagnostični wax-up	4 na enoto
Zatički Post & core	4 na enoto
Teleskopske prevleke	4 na enoto
Nadgradnje (customized abutments) in vijačene prevleke na implantatih	9 na implantat
Gredi in mostički na implantatih	9 na implantat
Totalne proteze	15 na primer
Baze delnih protez (t.i. wizil)	15 na primer
Individualne odtisne žlice	4 na primer
Model Builder - TRIOS primer	6 na primer
Model Builder - primer drugega intraoralnega skenerja	12 na primer
Pozicijska vodila (abutment positioning)	4 na primer



100 CAD točk

125€ + ddv

200 CAD točk

250€ + ddv

500 CAD točk

625€ + ddv

Primer uporabe: z zakupljeno programsko opremo Crown & Bridge obravnavamo primer, ki zahteva uporabo indikacije Customized Abutment, ki ni vključena v Crown & Bridge programsko shemo. Za 9 CAD točk dokupimo omenjeno indikacijo.

3shape Communicate

omogoča enostavno povezovanje med laboratoriji, ordinacijami, pacienti ter z zunanjimi proizvodnimi centri.



3shape Community

vsebuje brezplačne izobraževalne vsebine. Registrirajte se že danes na spletni strani community.3shape.com.



3shape Academy

Za slovenske uporabnike že vrsto let pripravljamo izobraževalne tečaje 3D oblikovanja.

KONTAKTIRAJTE NAS ZA INDIVIDUALNO PREDSTAVITEV

Celovška cesta 201, Ljubljana | cad-cam@dentalia.si | 01 583 77 50