



# hyperDENT®

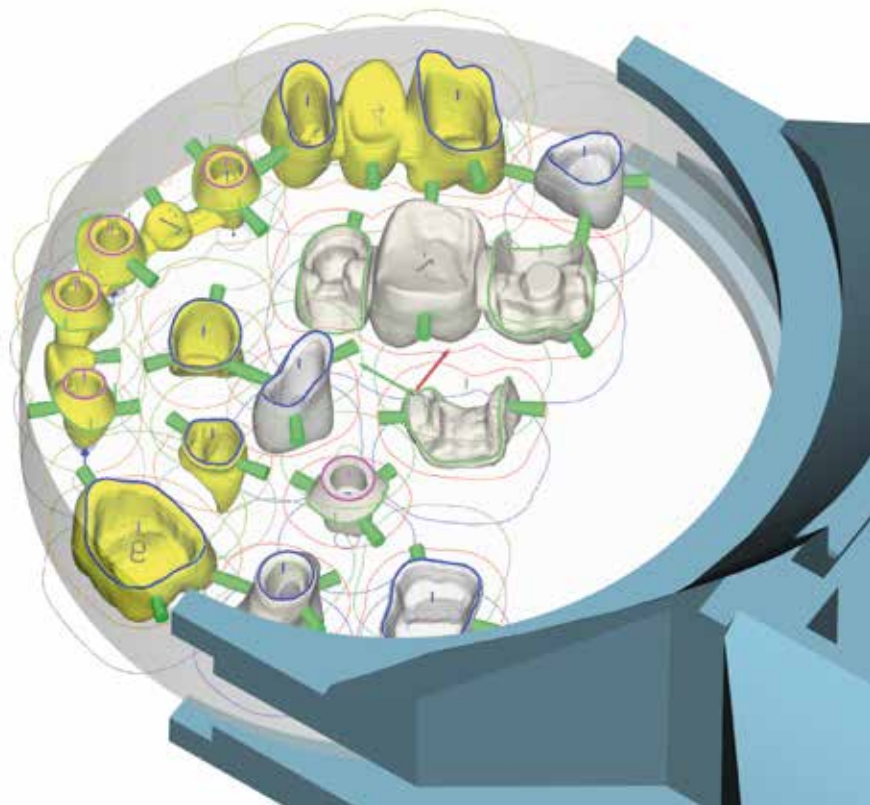


hyperDENT® ist das weltweit führende Software-System im dentalen CAM-Markt und wird in Fachkreisen insbesondere wegen seiner modularen Produktstruktur geschätzt. Unsere Kunden erhalten spezifische CAM-Lösungen, die exakt zum jeweiligen Anwendungs- und Einsatzbereich passen. Unabhängig von der Größe des Unternehmens bietet FOLLOW-ME! sowohl für Fräszentren, als auch für Dental- und Praxislabore die passenden hyperDENT® Produkt-Bundles für ein perfektes Zusammenspiel von CAM und Maschinen.



## hyperDENT® im Überblick:

- Offenes, hochautomatisiertes und flexibles System
- Abbildung des kompletten Produktionsprozesses in einer CAM-Software
- Einfache, intuitive Handhabung
- Höchste Präzision und Zeitersparnis im gesamten Prozess
- Materialunabhängig
- Flexible Funktionen-erweiterung
- Maximale Freiheiten bei der Template-Erstellung
- Additive Fertigung und Fräsen in einem
- Automatisches Aufmaß für das Nachfräsen im Hybridprozess
- Automatische Teileidentifikation durch ID-Tags
- Optimale Oberflächengüte durch ausgereifte Fräsbahnberechnung
- Konsequente Erweiterung und Weiterentwicklung der Software
- Weltweiter Premiumsupport



**FOLLOW-ME!**  
TECHNOLOGY GROUP

# hyperDENT® PRODUKT- UND FUNKTIONSÜBERSICHT

Practicelab	Compact	Classic	Funktion	Beschreibung
–	–	o	Template Generator Module	Schreiben und Editieren von Templates. Erstellen eigener Frässtrategien, Anpassen von Werkzeugen und Schnittdaten.
–	x	x	Template Generator Module Lite	Möglichkeit der Modifizierung von freigegebenen Parametern.
–	–	o	Implant Module	Bearbeitung von einteiligen Abutments aus dem vollen Material.
–	o	o	Geometrien	Vorbereitete Austauschgeometrien zum schnellen und einfachen Bearbeiten von Abutments und Multiunits. Implant Module notwendig.
–	–	o	Hybrid Module	Ansteuern von Lasersintermaschinen für die hybride Bearbeitung.
o	o	o	Full Denture Module	Bearbeitung von dentalen Vollprothesen inkl. Merz Baltic Denture System mit speziellen Strategien.
x	o	o	Grinding Module	Bearbeitung von Glaskeramik/Lithium Disilicate usw. durch spezielle, werkzeugschonende für das Schleifen optimierte Zyklen.
–	o	o	Multi Machine Usage	Beliebige Anzahl aller Maschinentypen nutzbar. Möglichkeit des Ansteuerns von mehreren Maschinen und/oder Maschinentypen.
o	x	x	Feature Detection	Erkennung der Präparationsgrenzen und Schraubenkanäle ohne CAD-Schnittstelle.
–	–	x	Multi-Start	Mehrfaches Starten von hyperDENT® für die zeitgleiche Bearbeitung von mehreren Projekten.
x	x	x	CAD-Connect (3Shape ...)	Aufrufen von hyperDENT® direkt aus dem CAD-Programm oder direktes Laden von Objekten.
–	x	x	Load-Wizard	Automatischer Aufruf der Prozessschritte im Workflow.
x	x	–	Benutzeroberfläche mit „Click-Through“ Workflow	Benutzeroberfläche mit vereinfachtem Workflow für intuitives Handling.
x	x	x	Projekt-Management	Projekt- und Rohteilverwaltung, Eingabe von Chargen-Nr. und ID.
x	x	x	Projekt-Report	Projekt-Bericht als Ausdruck oder Exportdatei.
x	x	x	Autonesting	Platzsparendes Schachteln im Blank. Halterspezifische Einstellung und Speicherung verschiedener Nestingparameter.
–	–	x	Benutzerdefinierte Bereiche	Definition von benutzerspezifischen Bereichen zur Bearbeitung von besonderen Bereichen am Objekt.
x	x	x	Umgebungsfilter	Automatischer Vorschlag des geeigneten Rohteiles.
x	x	x	Auto-Connectors	Automatisches Setzen von Konnektoren.
x	x	x	MachineConnect	Direktes Laden des Fräsprogrammes auf die Maschine und Starten aus hyperDENT® (Fräsmaschinen abhängig).
–	x	x	Gravieren	Gravur zur Objektidentifizierung.
–	x	x	Rondensbearbeitung	Bearbeitung von Ronden jeglicher Art.
x	x	x	Blockbearbeitung	Bearbeitung von Blöcken, wie z. B. Glaskeramik oder Hybridkeramik.
x	x	x	Prefabs	Bearbeitung von Rohteilen mit vorgefertigter Implantat-Anschlussgeometrie.
–	x	x	Sinterframe	Generierung von Sinterrahmen zum einfachen Sintern von großen Brücken usw. aus Zirkonoxid.
–	x	x	Traversen	Platzsparendes Schachteln durch das Spannen von Traversen zwischen mehreren Objekten; bei überlappenden Konnektoren automatisch.
–	x	x	Hinterschnittanzeige	Anzeige von Hinterschnittbereichen zum Setzen von benutzerdefinierten Bereichen.
x	x	x	Projektdokument	Anzeige von Details zum aktuellen Projekt inkl. Screenshot.

X = Funktion vorhanden O = Option – = Funktion/Option nicht vorhanden

