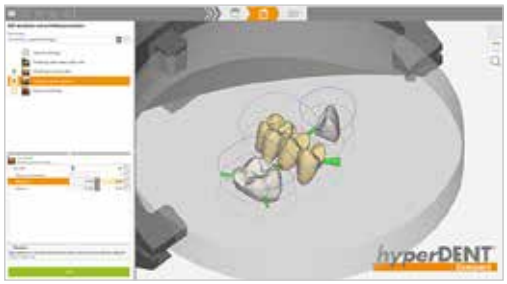
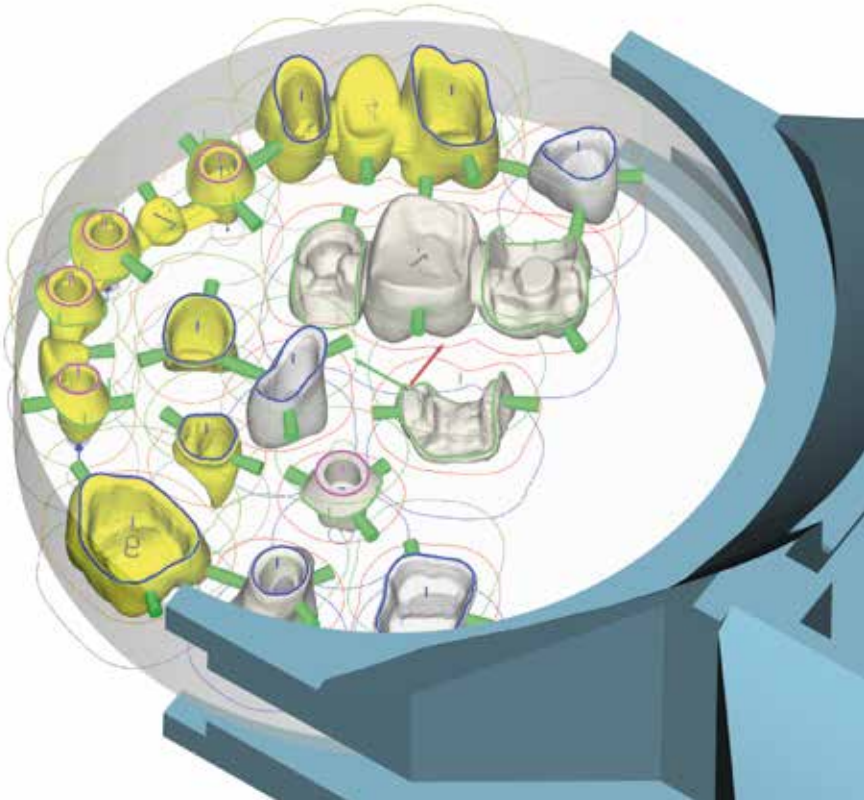
hyperDENT®

*hyper*DENT® は歯科用 CAM 市場における世界有数のソフトウェアシステムであり、そのモジュール式製品形態は特にエキスパートユーザーの間で評価されています。 当社の顧客には、特定のアプリケーションおよび実装ニーズに合わせた CAM ソリューションが提供されています。 会社の規模や院内ラボであるかどうかにかかわらず Follow-ME! は、最適なソリューションを*hyper*DENT® 製品バンドルを通して提供します。



*hyper*DENT® 概要:

- オープンシステム,高度に自動化され且つ柔軟なシステム
- CAMソフト単体で様々な製品製造プロセスをカバー
- 簡略化され直感的な操作性
- 最大限の高精度化と効率化を実現
- どのような材料にも対応
- 柔軟に対応可能なソフトウエアモジュール
- 自由度の高い加工工程編集機能
- ハイブリッド加工（造形＋ミリング）にも対応
- ハイブリッド加工向けにモデルの自動オフセット
- IDタグ付け機能
- 面粗度を最適化するツールパス演算
- 一貫したソフトウェアの強化と開発
- ワールドワイドなプレミアムサポート



FOLLOW-ME!
TECHNOLOGY GROUP

hyperDENT® V9

*hyper*DENT® 製品と機能概要

Practicelab	Compact	Classic	機能	概要
–	o	o	テンプレートモジュール	加工テンプレートの作成と編集、工具や切削条件などのカスタマイズ機能.
–	x	x	テンプレートモジュールライト	加工テンプレートの一部変更機能
–	o	o	インプラントモジュール	インプラントプラットフォーム加工
–	o	o	嵌合部形状	アバットメントやインプラントブリッジ加工での変換嵌合部形状
–	–	o	ハイブリッドモジュール	レーザーシンタリング用積層プログラムと切削加工モジュール
o	o	o	フルデンチャーモジュール	フルデンチャー向け特殊加工テンプレート (Merz Baltic Denture System 含む)
x	o	o	グラインディングモジュール	ガラスセラミック/ニケイ酸リチウム向け研削加工モジュール
–	o	o	マルチマシンモジュール	1つのソフトウエア内で複数種類加工機の設定オプション
o	x	x	フィーチャー認識	CADのメタ情報なしでのマージンラインや孔認識機能
–	o	x	マルチインスタンス	1つのPC内で複数個の *hyper*DENT® を起動して、複数プロジェクトを同時計算
x	x	x	自動CADデータインポート&リスト化	*hyper*DENT® は、お手持ちのCADシステムから自動的にモデルデータを読み込みリスト化します。
–	x	x	起動ウイザード	ナビゲーションによる自動ワークフロー
x	x	–	3クリックワークフロー	3クリックでのワークフロー設定
x	x	x	プロジェクト管理	IDナンバーによるプロジェクトと素材管理
x	x	x	セットアップシート出力	設定指示書と印刷用ファイル出力
x	x	x	自動ネスティング	素材消費を最小限にするインテリジェントネスティング
–	x	x	ユーザー定義領域加工	ユーザー定義による、加工エリアと方向の設定
x	x	x	環境フィルター	パーツサイズ自動認識による材料提案
x	x	x	マシンコネクト	*hyper*DENT® からミリングマシンへの加工データ自動送信 (マシン機種による対応)
–	x	x	彫刻機能	パーツID加工
–	x	x	ブランク加工	すべてのブランクと材質が加工可能
x	x	x	ブロック加工	ガラスセラミックやハイブリッドレジンブロックの加工
x	o	x	プレミル素材	一次加工済み素材の加工
–	x	x	焼成フレーム	ジルコニアロングスパンブリッジ向け焼成フレーム作成
–	x	x	パーツ間サポートピン	パーツ同士を接続するサポートピン
–	x	x	アンダーカット表示	ユーザー定義領域用、アンダーカット表示機能
x	x	x	プロジェクトドキュメント	スクリーンショットを含めた現行プロジェクト詳細を表示

2019年11月更新

X = 利用可能な機能　O = オプション機能　– = 利用不可