

# Products Specification

## 射出成型器

販売名	ツインジェット	シングルジェット
型式	DHP-1200T	DHP-1200S
電源電圧	AC100V±10% 50/60Hz	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	10VA	7VA
外形寸法	W450×D280×H602 mm	W275×D280×H602 mm
質量	50.5kg	30kg
射出時間	1秒～9分59秒、10.0分～99.0分、連続	1秒～9分59秒、10.0分～99.0分、連続
処理ユニット数	2	1

販売名 一般的な名称 クラス分類 届出番号 製造販売業者  
 ツインジェット 歯科技工用成型器 一般医療機器 26B2X10018000030 デンケン・ハイデンタル株式会社  
 シングルジェット 歯科技工用成型器 一般医療機器 26B2X10018000029 デンケン・ハイデンタル株式会社

## 溶解器

販売名	ジェットメルト2	ジェットメルト6
型式	DHM-0200	DHM-0600
電源電圧	AC100V±10% 50/60Hz	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	500VA	1,000VA
外形寸法	W200×D250×H170 mm	W200×D350×H170 mm
質量	6.8 kg	10.4 kg
スロット数	2	6
設定温度範囲	20～340°C 1°C単位	20～340°C 1°C単位
タイマー時間	10秒～99分50秒 10秒単位	10秒～99分50秒 10秒単位

販売名 一般的な名称 クラス分類 届出番号 製造販売業者  
 ジェットメルト2 歯科材料加温器 一般医療機器 26B2X10018000032 デンケン・ハイデンタル株式会社  
 ジェットメルト6 歯科材料加温器 一般医療機器 26B2X10018000033 デンケン・ハイデンタル株式会社

# Related Products



### 脱ろう/重合器

## ツインキュア

効率の良いデンチャーワークを実現

- わずか15分でフラスコ4個の脱ろうを完了
- 分割法、無分割法のフラスコに対応
- 分離材塗布装置・自動乾燥機能を搭載
- 2槽を使用することで、脱ろうと重合を同時処理可能

詳しくはこちら▼



販売名 一般的な名称 クラス分類 届出番号 製造販売業者  
 ツインキュア 歯科技工用重合装置 一般医療機器 26B2X10018000028 デンケン・ハイデンタル株式会社



### 加熱重合レジン

## インレジンH

冷凍室で保管すればモチ状を約1週間キープ

## インレジンQ

ヒートショック型レジン(沸騰水中に10分間)にもマイクロウェーブ重合にも対応

詳しくはこちら▼



詳しくはこちら▼



販売名 一般的な名称 クラス分類 届出番号 製造販売業者  
 インレジン・H 歯科用アクリル系レジン 管理医療機器 226ACBZX00033000 デンケン・ハイデンタル株式会社  
 インレジン・Q 歯科用アクリル系レジン 管理医療機器 226ACBZX00032000 デンケン・ハイデンタル株式会社

## 乾燥器

販売名	ジェットオープン
型式	ジェットオープン
電源電圧	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	950VA
外形寸法	W400×D440×H630 mm
炉内寸法	W300×D310×H300 mm
質量	約23kg
湿度制御方式	PID制御

## フラスコ

販売名	ドリームフラスコ
外形寸法	W127×D100×H69 mm
内形寸法(最大)	W98×D78×H44 mm

販売名 一般的な名称 クラス分類 届出番号 製造販売業者  
 ドリームフラスコ 歯科用フラスコ 一般医療機器 26B2X10018M00015 デンケン・ハイデンタル株式会社

販売名	ツインキュア
型式	DHC-1220
電源電圧	単相200V±10% 50/60Hz
消費電力	3400VA max
提供空気圧力	0.5～0.8MPa
外形寸法	W760×D650×H1120 mm(突起物含まず) W1090×D650×H1120 mm(テーブル付き)
質量	138kg
処理槽数	2槽
フラスコ処理数	1～4個
水の提供	20L供給タンク、または上水接続ユニットによる
コンセント形状	設置角型 30A 250V WK36301B



Selection Guide

# DENKEN-HIGHDENTAL Non-metal-clasp Denture Manufacturing System

デンケン・ハイデンタルのノンメタルクラスプデンチャーシステム



射出成型ラインを、ラボそれぞれのスタイルで。

※外観・仕様については予告なしに変更する場合があります。

製造販売元 製造販売業 許可番号 26B2X10018

代理店

エア・ウォーターグループ  
**デンケン・ハイデンタル 株式会社**

本社:京都市南区吉祥院石原京道町24番地3

西日本支店 東日本営業所 九州営業所

☎075-672-2118 ☎03-3969-8000 ☎092-710-5360

ラボの規模や仕事量など製作現場のスタイルに応じて  
射出成型設備プランを自由に組み立てることができます。

STEP 01

射出成型器セット(溶解器との組み合わせ)をセレクト

デンケン・ハイデンタルの射出成型器は用途によって射出スピードを選択可能

FAST: 熱可塑性樹脂用の高速射出  
SLOW: 加熱重合用の低速射出



射出成型器  
シングルジェット

デンケン・ハイデンタルのスタンダードモデル。機能とコストパフォーマンスに優れた1台をお求めのテクニシャンにおすすめです。



溶解器  
ジェットメルト2

シングルジェット  
(2穴ファーンレス付)セット  
750,000円



溶解器  
ジェットメルト6  
左3本、右3本を別々に温度調節可能。

シングルジェット  
(6穴ファーンレス付)セット  
870,000円



溶解器  
ジェットメルト2  
1,350,000円



溶解器  
ジェットメルト6  
左3本、右3本を別々に温度調節可能。

シングルジェット  
(6穴ファーンレス付)セット  
1,470,000円



射出成型器  
ツインジェット

フラスコ2個を同時にショットできる仕事量の多いラボ向きモデル。例えば左右の射出スペースを使い分け、「熱可塑性樹脂有床義歯」と「ノンメタルクラスデンチャー」の同時製作も可能です。

各セット付属品

・ドリームフラスコ 2個 ・ジェットシリンダー + プレスプレート(底あり)1個 ・ジェットシリンダー + プレスプレート(底なし)1個 ・アルミケース(キャップ付)100セット  
・ジェットアルミ板(M型)100枚 ・ジェットパッキン(M型)100枚 ・スルホンストーンS 20kg ・スプルーワックス各種 ・レジンプライマー 1個 など

STEP 02

オプションをセレクト

Ultra DRY  
対応の材料使用の場合不要!



乾燥器

ジェットオープン

樹脂の乾燥などPID温度制御で精密に行います。

210,000円



シングルジェット  
成形不良防止!

増圧ユニット

増圧弁付補助タンク(5L)  
+ミストセパレーター

エア一圧を安定して0.7MPaを確保できない場合に使用します。

150,000円

STEP 03

追加したい関連機器をセレクト

射出成型器セットに2個付属しています

ドリームフラスコ  
使用する石膏の量が節約できる内面構造です。2ピース構造(上輪・下輪)により埋没操作が容易です。

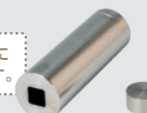
15,000円



ジェットシリンダー+プレスプレート(底あり)  
アクリ:ジェットなどアルミケースを使用 アクリ:ジェット・アクリ:トーン用しない材料用のシリンダーです。

17,600円

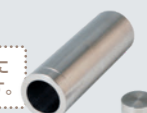
射出成型器セットに1個付属しています。



ジェットシリンダー+プレスプレート(底なし)  
バイオ:トーン・バイオ:プラストなどアルミ その他のノンメタルクラス用ケースを使用する材料用シリンダーです。

17,600円

射出成型器セットに1個付属しています。



ドリームシリンダー+レジ押しプレート  
モチ状になった加熱重合レジンを填入するためのシリンダーです。

17,600円

加熱重合レジ用



Materials

義歯床用熱可塑性レジ



熱可塑性義歯床用レジ  
アクリ:ジェット

- 高い耐衝撃性
- 優れた適合性
- 高い生体親和性
- 優れた研磨性

#0(クリアー) Ultra DRY #1(クリアーピンク)  
#2(ライトピンク) #3(3ピンク)  
#7(ライブピンク) Ultra DRY #7α(リアルピンク) Ultra DRY  
23,000円 [1kg] Ultra DRY 13,000円 [40g×12袋]

販売名 一般的名称 クラス分類 認証番号 製造販売業者  
アクリ:ジェット 義歯床用熱可塑性レジ 管理医療機器 226ACBZX00029000 デンケン・ハイデンタル株式会社



熱可塑性義歯床用レジ  
アクリ:トーン

- 扱いやすい
- …… レジン床のように研磨が容易なだけでなく修理もプライマーなしで即時重合レジンで可能

#0(クリアー) Ultra DRY #1(クリアーピンク)  
#2(ライトピンク) #3(3ピンク)  
#7(ライブピンク) #7α(リアルピンク) Ultra DRY  
26,000円 [1kg] Ultra DRY 10,800円 [30g×12袋]

販売名 一般的名称 クラス分類 認証番号 製造販売業者  
アクリ:トーン 義歯床用熱可塑性レジ 管理医療機器 226ACBZX00031000 デンケン・ハイデンタル株式会社

ノンメタルクラス用樹脂



熱可塑性義歯床用レジ  
バイオ:トーン

- しなやかさ…… 柔軟性と強度を両立
- 審美性…… 専用プライマーでクリアームデンチャーへの応用も可能
- 修理が容易…… 専用プライマーで即時重合レジンなどの補修材料と接着可能

#0(クリアー) Ultra DRY #7α(リアルピンク) Ultra DRY  
#OR(オリジナル)  
26,000円 [1kg] Ultra DRY 10,800円 [30g×12袋]

販売名 一般的名称 クラス分類 認証番号 製造販売業者  
バイオ:トーン 義歯床用熱可塑性レジ 管理医療機器 226ACBZX00030000 デンケン・ハイデンタル株式会社



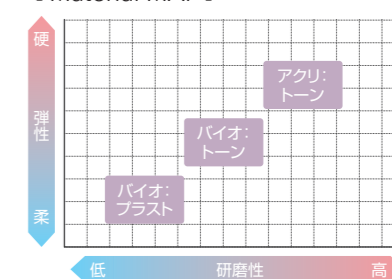
熱可塑性義歯床用レジ  
バイオ:プラスト

- 超弾性…… 柔らかさを求める症例に適した高い弾性
- 審美性…… 専用プライマーでクリアームデンチャーへの応用も可能

#7α(リアルピンク)  
28,000円 [1kg]

販売名 一般的名称 クラス分類 認証番号 製造販売業者  
バイオ:プラスト 義歯床用熱可塑性レジ 管理医療機器 226ACBZX00063000 デンケン・ハイデンタル株式会社

[ Material MAP ]



Ultra DRY

事前乾燥の必要がないラインナップもございます。