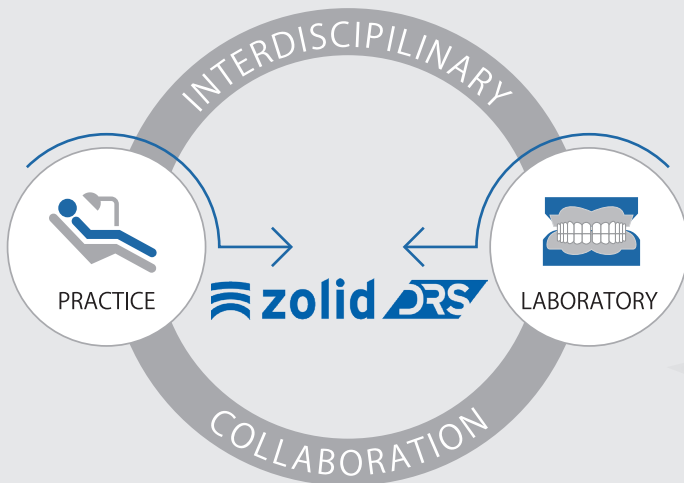


zolid DRS

Digital dentistry - versatile and convenient

The Ceramill DRS system
for the dental practice and
the laboratory



CAD/CAM用ジルコニアブロック
Zolid DRS マルチレイヤー

20分
シンタリング*

ジルコニア修復に革命をもたらすオリジナルシンタリング
ファーンエス! 独自設計の水平デザインにより、最速
20分で高速焼結が可能、グレーミング処理が可能です



審美性と生産性を両立して、さらに安心の安全性。

高い審美性

Zolid DRSマルチレイヤーは、
全16色のVITAシェード+2色のブリーチ色をラインアップしています。
シェードは歯頸部から切端部へ自然で滑らかに移行しています。

高い生産性

Zolid DRS マルチレイヤーは、20分*でシンタリングができます。
(*シンタリングにTherm DRSを使用した場合)

高い安全性

クラス5のジルコニアの機械的特性を持っています。



Zolid DRS Multilayer, UN mandrel



Zolid DRS Multilayer, DR mandrel

シンタリング条件・適応症

| FEATURES | INDICATIONS | SINTERING PROGRAM | MATERIAL |
|----------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------|
| High-speed sintering | Single restorations | 20min | Zolid DRS |
| | 3-unit bridge | 30min | Zolid DRS |
| Speed sintering | Single restorations, 3-unit bridges | 60min | Zolid DRS |

ラインアップ

ピン形状・シェード・ブロックサイズ

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| 766490Zolid DRS BL1 C20 UN20×19mm | 766555Zolid DRS C2 C20 UN20×19mm | 767492Zolid DRS A4 C20 DR20×19mm |
| 766492Zolid DRS BL1 B40 UN40×19mm | 766557Zolid DRS C2 B40 UN40×19mm | 767493Zolid DRS A4 B40 DR40×19mm |
| 766500Zolid DRS BL3 C20 UN20×19mm | 766560Zolid DRS C3 C20 UN20×19mm | 767494Zolid DRS B1 C20 DR20×19mm |
| 766502Zolid DRS BL3 B40 UN40×19mm | 766562Zolid DRS C3 B40 UN40×19mm | 767495Zolid DRS B1 B40 DR40×19mm |
| 766505Zolid DRS A1 C20 UN20×19mm | 766565Zolid DRS C4 C20 UN20×19mm | 767496Zolid DRS B2 C20 DR20×19mm |
| 766507Zolid DRS A1 B40 UN40×19mm | 766567Zolid DRS C4 B40 UN40×19mm | 767497Zolid DRS B2 B40 DR40×19mm |
| 766510Zolid DRS A2 C20 UN20×19mm | 766570Zolid DRS D2 C20 UN20×19mm | 767498Zolid DRS B3 C20 DR20×19mm |
| 766512Zolid DRS A2 B40 UN40×19mm | 766572Zolid DRS D2 B40 UN40×19mm | 767499Zolid DRS B3 B40 DR40×19mm |
| 766515Zolid DRS A3 C20 UN20×19mm | 766575Zolid DRS D3 C20 UN20×19mm | 767500Zolid DRS B4 C20 DR20×19mm |
| 766517Zolid DRS A3 B40 UN40×19mm | 766577Zolid DRS D3 B40 UN40×19mm | 767501Zolid DRS B4 B40 DR40×19mm |
| 766520Zolid DRS A3.5 C20 UN20×19mm | 766580Zolid DRS D4 C20 UN20×19mm | 767502Zolid DRS C1 C20 DR20×19mm |
| 766522Zolid DRS A3.5 B40 UN40×19mm | 766582Zolid DRS D4 B40 UN40×19mm | 767503Zolid DRS C1 B40 DR40×19mm |
| 766525Zolid DRS A4 C20 UN20×19mm | 767480Zolid DRS BL1 C20 DR20×19mm | 767504Zolid DRS C2 C20 DR20×19mm |
| 766527Zolid DRS A4 B40 UN40×19mm | 767481Zolid DRS BL1 B40 DR40×19mm | 767505Zolid DRS C2 B40 DR40×19mm |
| 766530Zolid DRS B1 C20 UN20×19mm | 767482Zolid DRS BL3 C20 DR20×19mm | 767506Zolid DRS C3 C20 DR20×19mm |
| 766532Zolid DRS B1 B40 UN40×19mm | 767483Zolid DRS BL3 B40 DR40×19mm | 767507Zolid DRS C3 B40 DR40×19mm |
| 766535Zolid DRS B2 C20 UN20×19mm | 767484Zolid DRS A1 C20 DR20×19mm | 767508Zolid DRS C4 C20 DR20×19mm |
| 766537Zolid DRS B2 B40 UN40×19mm | 767485Zolid DRS A1 B40 DR40×19mm | 767509Zolid DRS C4 B40 DR40×19mm |
| 766540Zolid DRS B3 C20 UN20×19mm | 767486Zolid DRS A2 C20 DR20×19mm | 767510Zolid DRS D2 C20 DR20×19mm |
| 766542Zolid DRS B3 B40 UN40×19mm | 767487Zolid DRS A2 B40 DR40×19mm | 767511Zolid DRS D2 B40 DR40×19mm |
| 766545Zolid DRS B4 C20 UN20×19mm | 767488Zolid DRS A3 C20 DR20×19mm | 767512Zolid DRS D3 C20 DR20×19mm |
| 766547Zolid DRS B4 B40 UN40×19mm | 767489Zolid DRS A3 B40 DR40×19mm | 767513Zolid DRS D3 B40 DR40×19mm |
| 766550Zolid DRS C1 C20 UN20×19mm | 767490Zolid DRS A3.5 C20 DR20×19mm | 767514Zolid DRS D4 C20 DR20×19mm |
| 766552Zolid DRS C1 B40 UN40×19mm | 767491Zolid DRS A3.5 B40 DR40×19mm | 767515Zolid DRS D4 B40 DR40×19mm |

機械的特性

| | |
|---------------------|---------------|
| Flexural strength | 1,100 ±150MPa |
| Flexural modulus | ≥200 |
| Vickers hardness | 1,300 ±200 |
| CTE 25-500°C | ~10.5 ±0.5 |
| Chemical solubility | <100 |

化学的組成

| | |
|---|---------|
| ZrO ₂ + HfO ₂ + Y ₂ O ₃ | ≥99 |
| Y ₂ O ₃ | 6.0-7.0 |
| HfO ₂ | ≤5 |
| Al ₂ O ₃ | ≤0.5 |
| Other oxides | ≤1 |

販売名：AGセラミルシリーズジルコニアブランク
 一般的名称：歯科切削加工用セラミック
 医療機器の分類：管理医療機器
 認証番号：226AABZX00046000
 製造販売元：朝日レントゲン工業株式会社
 製造元：AmannGirrbach AG

High-Speed Zirconia Kit

Practice | Laboratory



181900 Ceramill Therm DRS high-speed sintering furnace for zirconia with external display incl. accessories case

Accessories-Ceramill Therm DRS

| | |
|--------|-----------------------------|
| 181901 | Accessory case (includes ●) |
| 178755 | ● Sintering pearls |
| 181902 | ● Forceps |
| 181903 | ● Sintering bowl |
| 181904 | ● Sintering base |
| 181905 | ● Firing tray |
| 761936 | ● Ceramic pins 10pieces |
| 181906 | ● Cooling plate |
| 181907 | Heating element |
| 181908 | Thermoelement |

Technical data-Ceramill Therm DRS

| | |
|---------------------|-------------------|
| Dimensions D/W/H | 390 × 300 × 484mm |
| Weight | 50kg |
| Power rating | 200-230V/ 50-60Hz |
| Maximum output | 3.5kw |
| Maximum temperature | 1,600°C |

販売名：AGセラミルシリーズCeramil Therm DRS
 一般的名称：歯科技工用ポーセレン焼成炉
 医療機器の分類：一般医療機器
 認証番号：26B1X10010019516
 製造販売元：朝日レントゲン工業株式会社
 製造元：AmannGirrbach AG

Imaging new visions. ▼ 見えるをかえる。▼

朝日レントゲン工業株式会社

<https://www.asahi-xray.co.jp>

〒601-8203 京都府京都市南区久世築山町376番地の3 TEL:075-921-4330 FAX:075-921-6675

※札幌・仙台・東京・名古屋・京都・大阪・高松・広島・福岡にショールームを開設しております。
 日本国内の各拠点の詳細につきましてはWEBサイトに掲載しております。

※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。



朝日レントゲンメールマガジン

最新の製品情報・展示会情報・セミナー情報をお送りします。

QRコードから、
ご登録ください。



231101

B01-C199DRS-NEW