

## あらゆる方向から防犯対策

### 3D プリンター対策

立体的に可動する特殊ボールを採用  
3D プリンターによる不正なキー複製対策をした  
最高防犯、最高性能ディンプルキー・シリンダー

### スイステクノロジー

ヨーロッパの高度なセキュリティ基準をクリアした  
高性能スイステクノロジー

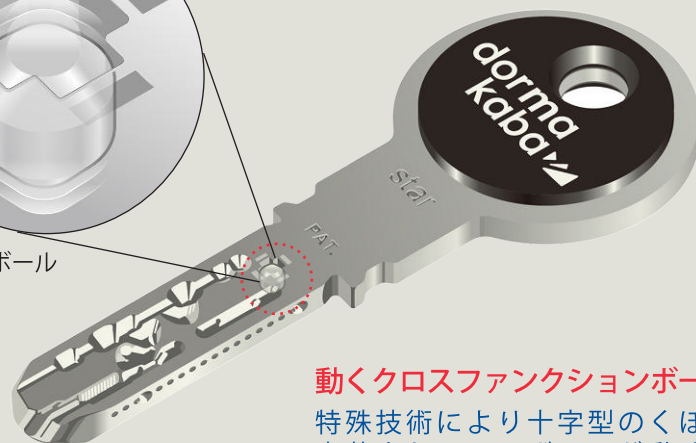
### オンライン鍵登録

最高防犯を追求しながらも  
利便性も追求したスペアキー作製

## 3D プリンター再現不可能



クロスファンクションボール  
イメージ図



### 動くクロスファンクションボール

特殊技術により十字型のくぼみに  
内蔵されているボールが動くため  
3D プリンターでの鍵の再現が不可能

- キーシステム：  
TGMK、GGMK、RMK  
マルチマスター対応
- 3D プリンター再現不可能  
クロスファンクションボール付  
リバーシブルディンプルキー  
※キーヘッドは  
ドルマカバジャパン初の形状
- すり鉢状キーガイド
- キー 5 本標準装備
- キーキャップカラー：ブラック
- オンライン鍵登録システム

### 高性能・高防犯・特殊技術

#### 3D プリンターによる不正鍵複製を不可能に

- 十字型くぼみに内蔵された立体的に可動する  
クロスファンクションボールにより  
3D プリンターでの鍵の複製を防止
- 1/100mm の高精度切削
- 特許技術 6751409 号取得
- 耐腐食性能：特殊コーティングでシリンダーの腐食防止
- 耐ピッキング性能：10 分以上 ※1
- 耐鍵穴壊し性能：10 分以上 ※1

### 利便性の追求

#### オンライン鍵登録システム

- 純正スペアキーの作製を鍵の所有者だけが行えるように  
するための鍵登録システム
- オンラインでより便利に、より迅速に、  
所有者登録・スペアキー注文が可能
- 所有者情報を dormakaba に登録し、スペアキー作製の  
際は所有者情報と発注者情報を照合
- 個人情報 ISMS に則り厳重に保護 ※2

### モジュラー機能

モジュラー機能(コア入替機能)により、  
同一シリンダーの即対応が可能です。



適合機種	品番	シリンダー色
コアシリンダー	9100CYL/9100-2P	NI
MIWA LA/DA (リング無しも対応可)	9137	NI/GO/CB
MIWA PG703	9137PG	SV
MIWA BH/LD/DZ	9138	NI/GO/CB
GOAL LX/AS/HD/PS	9139	NI/GO/CB
SHOWA CL/535/397	9141	NI
MIWA RA/85RA	9143	NI
MIWA NDR/NDZ/CPNDR(新旧3パターン対応)	9146	NI
MIWA PMK/75PMK	9149	NI
MIWA TE0/LEP	9150R	NI/GO/AN
サッシメーカー仕様 小判型シリンダー	9150T	SV/GO
MIWA HP/HPL	9151	NI
MIWA/GOAL/SHOWA 他 TH/AD TX/39 他(各種チューブラ錠)	9157	NI/GO/CB

※1 防犯性能表示：特殊解錠用具の所持の禁止等に関する法律（平成 15 年法律第 65 号）第 7 条に基づき、指定建物錠に義務付けられている防犯性能の表示をいいます。  
 ※2 登録された個人情報は ISO27001 (ISMS 情報セキュリティマネジメントシステム) に則り厳重に保護されています。(2005 年 5 月 25 日取得)

#### サステナビリティへの取り組み

dormakaba はバリューチェーン全体を通じて持続可能な発展を目指します。  
 製品の環境負荷やエコロジカル・フットプリントを定量的に開示するために EPD(Environmental Product Declaration) を発行しています。  
 当社のサステナビリティへの取り組みについては QR コードからご確認ください。

