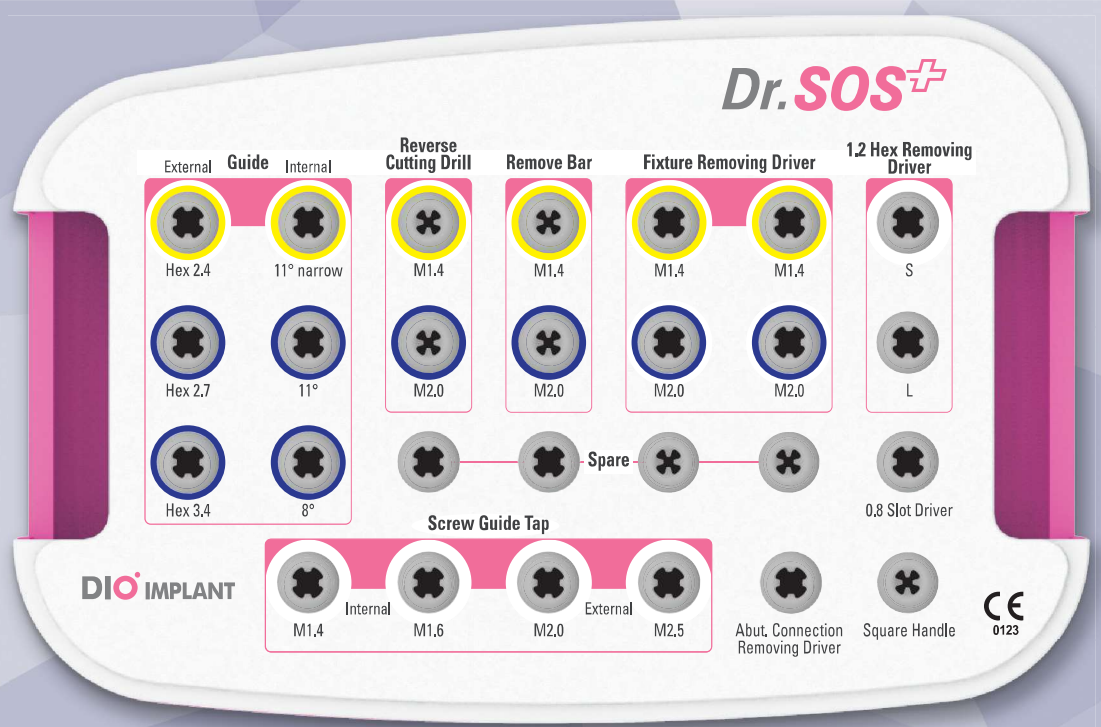


Dr.SOS+

Immediate Action For Emergency

万が一の場合に備え、
あると助かる
インプラントレスキューキット



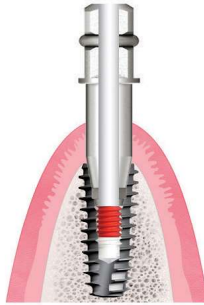
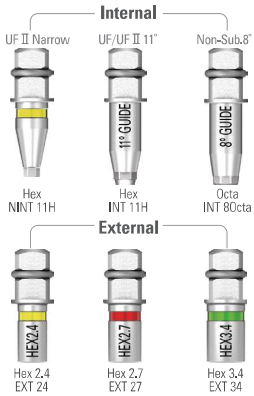
1 破折した Abutment Screw の除去



※QRコードより除去する過程の動画にアクセス

Guide Square Head Type

Fixture 内部に Remove Bar/Reverse Cutting Drill を正確に挿入するための Guide

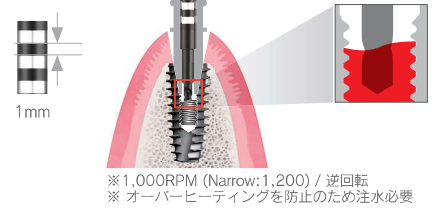


Reverse Cutting Drill

破折された Screw に Drill を挿入し、逆回転で除去を行う

TIP

Reverse Cutting Drillで除去が困難な場合、Screwの断面に形成された Hole に 1.2 Hex Removing Driver を挿入し、逆回転し除去



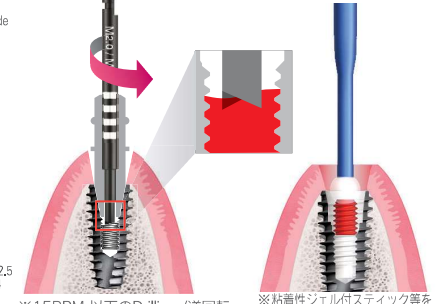
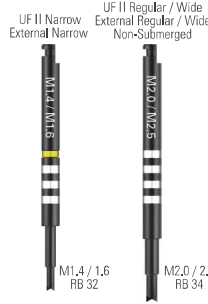
※1,000RPM (Narrow:1,200) / 逆回転
※ オーバーヒーティングを防止のため注水必要

Remove Bar

破折されたScrewの断面に Barの先端を密着させ、逆回転で除去を行う

TIP

破折したScrewが緩んだ後、粘着性ジェル付スティック等を用いて除去

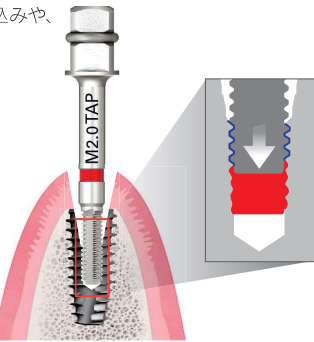
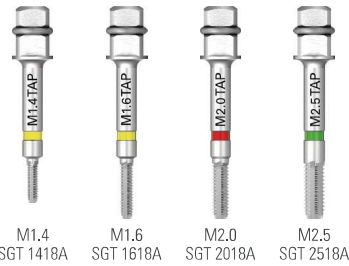


※15RPM 以下のDrilling / 逆回転
※粘着性ジェル付スティック等を用いて除去

2 変形したタップの修復とヒーリングアバットメントの除去

Screw Guide Tap

Fixture内部のConnectionへの異物の挟み込みや、Fixture内部のネジ山の摩擦などでScrewが締結出来ない際のタップ修復

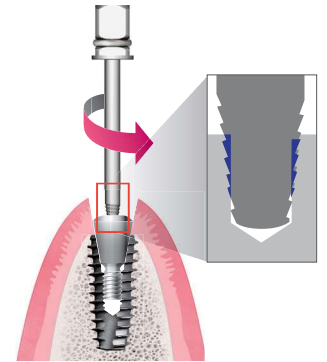


1.2 Hex Removing Driver

1.2Hex Connectionが変形しHexがなめってしまった際、Hex部にRemoving DriverをはめAbutmentを除去

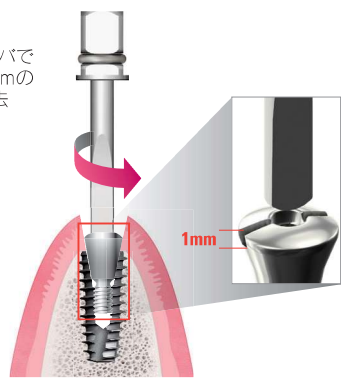
TIP

Square Handleを利用して DriverをContact部位に密着させた後ラチェットレンチの利用を推奨



0.8 Slot Driver

Connection部分の摩擦が激しく、ドライバで除去が困難な場合、Burを利用して約1mmの深さにSlotを作って0.8 Slot Driverで除去

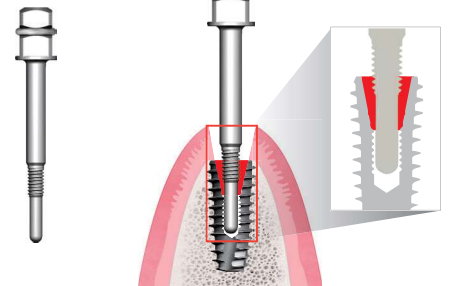


Abutment Connection Removing Driver

Abutment Connection部分が破折しFixture内部に残っている場合、残った破折部のネジに噛みこませ除去

TIP

Driverが空回りしないよう十分押しながら回転



3 インプラント除去

Fixture Removing Driver

口腔内に埋入されたFixtureを除去する際、Removing DriverをFixture内部に締結し、逆回転で除去

TIP

- Driver締結前にFixture上端部周辺のGingivaとBoneを除去
- Fixture内部Conical JointにRemoving Driver締結後、逆回転



※QRコードより除去する過程の動画にアクセス

