

ポップリベットの取り外し

ポップリベットの取り外しにはリベットカッターキット（リベットカッター+パンチ）をご利用ください。

- リベットカッターの能力を十分に発揮させ寿命を長持ちさせるために、工具は回転数調整可能なものを選定し、500rpm～1,000rpmの範囲で使用してください。
- スチールおよびステンレスリベット、HRリベットの取り外しにパンチを使用する場合、特に薄いワークの場合はワーク変形の危険性がありますので十分確認の上作業してください。



パンチ

リベットカッター

リベットカッターキット

リベット呼径 (mm)	リベットカッターキットNo.	
	A+B オープンリベット用	A+C シールドリベット用
3.2	RCK32-0	RCK32-C
4.0	RCK40-0	RCK40-C
4.8	RCK48-0	RCK48-C
6.4	RCK64-0	RCK64-C

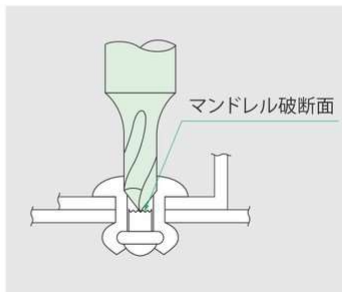
*リベットカッターキットは下表のリベットカッターとパンチを1セットにしたものです。

リベットカッター・パンチ/単品

リベット呼径 (mm)	リベットカッター No.	パンチNo.	
	A	B オープンリベット用	C シールドリベット用
3.2	RCT32-LD	MPP180	MPP140
4.0	RCT40-LD	MPP225	MPP180
4.8	RCT49-LD	MPP260	MPP225
6.4	RCT65-LD	MPP380	MPP260

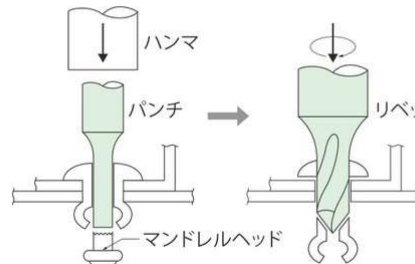
取り外し方法

- ワークが薄く、リベットカッター先端がマンドレル破断面に当たり、リベットフランジを完全に切削できない場合。



オープンリベット

- ①パンチでマンドレルを押し出す
- ②リベットカッターでリベットフランジを削り、取り外す

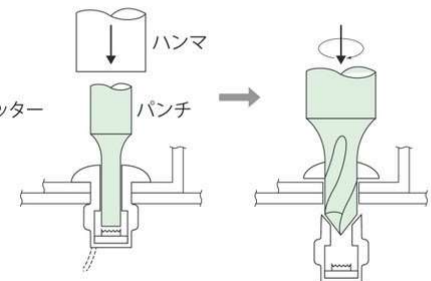


パンチでマンドレルヘッドを押し出す

リベットカッターでリベットフランジを削り、取り外す

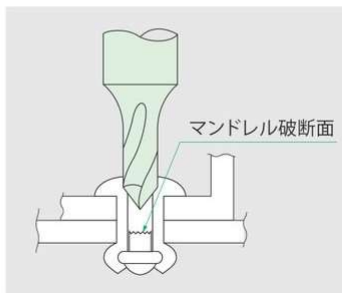
シールドリベット

- ①パンチでマンドレルを押し出す
- ②リベットカッターでリベットフランジを削り、取り外す



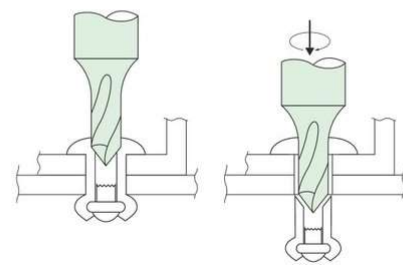
底が抜ける場合もあります

- ワークが厚く、リベットカッター先端でマンドレル破断面が当たる前にリベットフランジを切削できる場合。



オープンリベット

- ①リベットカッターでリベットフランジを削り、取り外す



シールドリベット

- ①リベットカッターでリベットフランジを削り、取り外す

