

●電動機の使用法(各種穿孔に共通)

1	チャックにジョイントを取りつける。	チャックハンドルを使って、チャックの3ヶ所を平均に確実に締める。
2	アースクリップを接地する。	差し込みプラグを電源につなぐ前に。
3	差し込みプラグを電源に接続する。	穴からなるべくはなれた所で。
4	坑外で試運転する。	回転音に異常はないか。
5	坑内へ。	
6	ジョイントを取出しアダプターのスピンドル頭部にさし込む。	本管をまたいで足場をかため、電動機のハンドルをしっかりとぎり、腰をすえて、ハンドルに体重をかける。
7	スイッチを押しながら穿孔する。	
8	せん孔が終わったら、直ぐスイッチを切る。	ストンと電動機がおちたら、すぐにスイッチを切り、電動機をひきあげる。
9	坑外へ出す。	すぐに。
10	さし込みプラグを電源ソケットから外す。	

●ご使用上のご注意

- 1.アースは必ずとって下さい。
- 2.電源への接続は、せん孔箇所よりなるべくはなれた風上でして下さい。
- 3.延長コードを使うときは、電動機側を先につなぎ、あとで電源にさし込んで下さい。
- 4.夜間工事の場合、電圧がさがらないように注意して下さい。電圧がさがると力が弱くなり焼けつく原因となります。
 - ひとつの電源から、いくつもとらないこと。
 - 使いなれますと回転音によって電圧の状態が判るようになります。
- 5.発電機をご使用のさいには、2kw以上のものをご使用下さい。
- 6.ご使用されているうちに、カーボンブラシの磨耗粉の附着、又はその他の疲労現象により絶縁性が低下して参ります。使用ひん度にもよりますが、年に1回位オーバーホールに出して下さい。

関連部品	品名	用途	
	ローカルペースト 	スピンドルにぬる。 潤滑剤として使用。	
	RTDコンパウンド 	鋼管に穿孔する場合、ホルソーにぬる。 必ず。切削油として使用。タップリと。	
	タッピングペースト 	タップに塗布する。 切削油として使用。	夏期用と冬期用の 2種ございます。
	ストップリングプライヤー 	ストップリングの 取付け取外し用工具。	
※以上は一式には含まれておりませんので別途ご注文下さい。			

●御注文又は御照会などの場合には、ケースNO.・部品NO.・部品名をはっきりと御指示下さい。