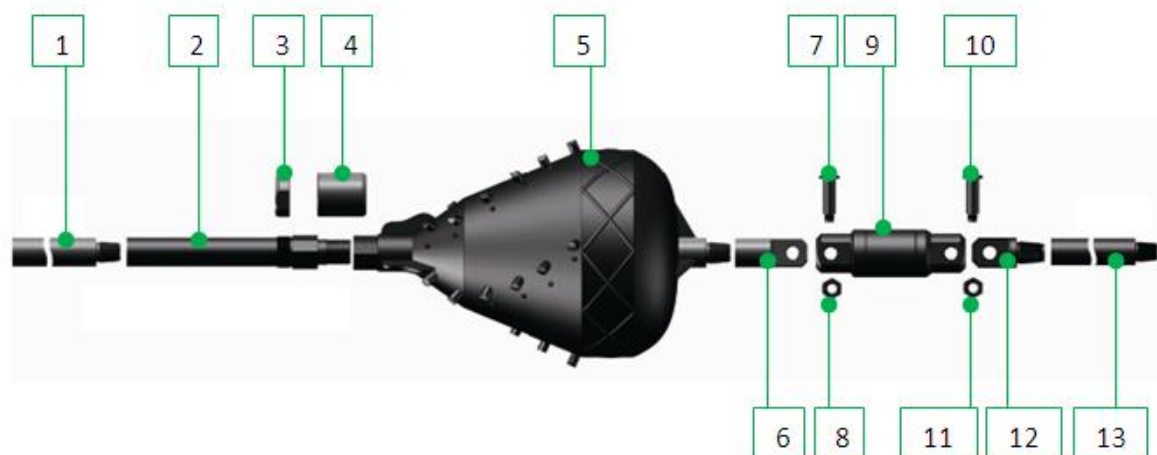


## 回扩器使用配置技术参数

型号规格(mm)	联接配套选择技术参数					
	筒体直径(mm)	配置钻杆(mm)			选配分动器(T)	
Φ150	Φ150	Φ50	Φ60		10T - 20T	
Φ200	Φ200	Φ50	Φ60		10T - 20T	
Φ300	Φ300	Φ50	Φ60		10T - 20T	
Φ400	Φ400	Φ73	Φ83	Φ89	30T - 50T	
Φ500	Φ500	Φ73	Φ83	Φ89	30T - 50T	
Φ600	Φ600	Φ73	Φ83	Φ89	30T - 50T	
Φ700	Φ700	Φ89	Φ102	Φ114	50T - 100T	
Φ800	Φ800	Φ73	Φ102	Φ114	50T - 100T	
Φ900	Φ900	Φ102	Φ114	Φ127	80T - 150T	
Φ1000	Φ1000	Φ102	Φ114	Φ127	80T - 150T	
Φ1100	Φ1100	Φ102	Φ114	Φ127	80T - 150T	
Φ1200	Φ1200	Φ114	Φ127	Φ140	Φ168	100T - 300T
Φ1300	Φ1300	Φ114	Φ127	Φ140	Φ168	100T - 300T
Φ1400	Φ1400	Φ114	Φ127	Φ140	Φ168	100T - 300T
Φ1500	Φ1500	Φ114	Φ127	Φ140	Φ168	100T - 300T
Φ1600	Φ1600	Φ127	Φ140	Φ168	Φ194	300T - 500T
Φ1700	Φ1700	Φ140	Φ168	Φ194		300T - 500T
Φ1800	Φ1800	Φ140	Φ168	Φ194		300T - 500T
Φ1900	Φ1900	Φ168	Φ194			300T - 500T

## 非开挖回扩器及联动配件连接方式示意图：

### 前母八方后公拉头连接



- 1、钻杆 2、八方连接杆 3、背母 4、八方套 5、扩孔器 6、公拉头
- 7、销轴 8、螺母 9、分动器 10、销轴 11、螺母 12、公拉头 13、钻杆

### 前母后拉鼻子连接



### 前母八方后拉鼻子连接



### 前母八方后分动器连接

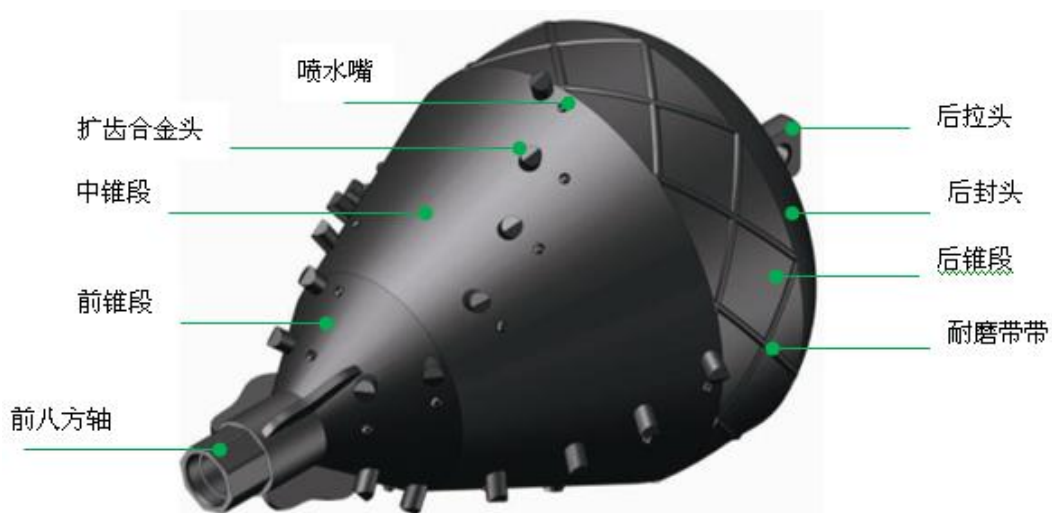


### 选配回扩器：

回扩器有切削式、挤压式、流道式、筒式、岩石扩孔器等不同种类回扩钻头，用户可根据不同地质结构选用适合的扩孔器。也可以根据地质工况，以不同回扩器回拖多次，

实现孔道达到设计要求。切扩齿选用特殊的合金，抗冲击耐磨性好，采用分体水道设计，使筒内不进泥浆，大大减少回拖时的回扩器重量，降低钻机负荷，根据不同施工工况可更换不同口径的喷水口。

### 挤扩式回扩器：



### 分动器一体回扩器：



### 筒式回扩器：



**流道式（铸件）回扩器：**



**切削式回扩器：**



**岩石扩孔器：**

