

# 油圧式パイプ圧縮切断機 スクイズカッター

ガス管の地境撤去や切り詰め工事において、少ない人数で、狭い場所でも「簡単」「迅速」にガス管を潰しながら切断し、シール材を入れたゴムキャップを切断端部に装着することで、ガスを漏出することなく安全にガス管の撤去が可能です。

## 【資機材】

スクイズカッター	SC-32	SC-32D	SC-32E	SC-50
外 観				
W×L×H mm	153×102×338	163×102×497	156×95×337	210×200×545
重さ kg	12.5	13	10.3	22
圧縮可能なガス管	SGP32 (被覆管外径 48)	SGP32 (被覆管外径 48)	SGP32 (被覆管外径 48)	SGP50 (被覆管外径 75)
油圧シリンダー径 mm	58	58	58	70
ストローク mm	50	64	53	75
油圧取入口	3/8 カブラ	3/8 カブラ	3/8 カブラ	3/8 カブラ
開口部	下	横	下	下
その他	標準型	-	SC-32 の軽量型	-

油圧ポンプ	F-1000	DSP-120	DSP-20	ゴムキャップ
外 観				
作動方法	足踏み式	電動式	電動式	口径：20A、25A 32A、40A 50A
W×L×H mm	530×160×200	210×150×265	339×183×309	
重さ kg	12	7.5	13	
最大吐出圧力	高压	70MPa	70MPa	
	低压	2MPa	0.35MPa	
吐出量	高压	2.3ml/ストローク	0.2l/分	
	低压	13ml/ストローク	2l/分	
有効油量	1000ml	1200ml	2000ml	

## 【作業工程】

						
アンダーカッターダイスを押し広げ開口する。	開口部をガス管切断位置にセットする。	鎖を引きアンダーカッターダイスを閉口する。	アンダーカッターダイスのフリーピンを確実に差し込む。	ガス管の中央部にアンダーカッターダイスの中央に来るように調整する。	油圧ポンプを作動させ、ガス管を切断する。	ガス漏洩をシールするためゴムキャップを装着し、最後に防食テープ巻きをする。