

分類・方式		低耐荷力圧入方式	
適用管種 管径・管長	塩ビ管 JSWAS K-6 日本下水道協会規格 下水道推進工法用硬質塩化ビニル 鋼管	φ150~200mm(250mm) L=1000mm(L=800mm)	
システム	施工方法	リードパイプ推進時	圧入・無排土
		位置検出方法	トランシット計測
		方向修正方式	土圧アンバランス
		埋設管推進時	オーガ掘削・スクリュウ排土
	推進距離		MAX 70m(土質・N値による)
	適用土質	土の種類	粘土・シルト・砂質土・礫混じり土
		礫混入率	20~30%以下
		最大礫径	管内径1/4以下(インナーチューブ使用時)
		N値	0 ≤ N ≤ 40
		被水圧	39.22Kpa(0.4Kgf/cm ² 以下)
	発進立坑	鋼矢板(腹おこし内寸)	標準1500mm × 1500mm
		ケーシング立坑	呼び径φ1500mm(実内径φ1566mm)
		管芯高	450mm以上
	到達立坑	人孔	φ750mm(0号)以上
矢板・ライナープレート		900 × 900mm(φ900mm)以上	
推進勾配	下角~上角	±50%	
推進装置	フィードストローク		1030mm
	推進ジャッキ	推進力	294kN(30tf)
		推進速度	1140mm/min
		メインジャッキストローク	770mm
		サブジャッキストローク	260mm
	回転装置	回転軸トルク	2940N・m(300Kgf・m)
		回転数	0~32r.p.m
	長さ(ベース長) × 幅(ベース幅) × 高さ		1274mm × 958mm × 1351mm
重量		1250Kg	
油圧ユニット	最大油圧力		推進側 32Mpa
			回転側 45Mpa
	吐出量		推進側 13ℓ/min
			回転側 18.8ℓ/min
	長さ × 幅 × 高さ		1600mm × 800mm × 1300mm
	重量		1300Kg
適用発電機		45KVA以上	
先導体		スピダーヘッド	
先頭カッター		NO.1カッター	
操作方法		立坑内での手動油圧操作	
押アタッチメント構造		油圧シリンダによる上下作動	

●本仕様は改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。