

分類・方式		低耐荷力圧入方式	
適用管種・管径・管長	塩ビ管 (VP、VM、スパイラル継手付直管) 鋼管	φ150～φ300mm L=1000mm L=800mm	
システム	施工方法	リード管推進時	圧入、無排土
		位置検出方法	トランシット(TVモニター)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	呼び径の 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 <sup>2</sup> )以下
	発進立坑	鋼矢板(腹おこし内寸)	1500×1500mm以上
		ライナープレート	φ1500mm以上
		管芯高	550mm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		1050mm
	推進ジャッキ	推進力	294kN(30tf)
		推進速度	1140mm/min
		ストローク	525mm
	回転装置	回転軸トルク	2940N・m(300Kgf・m)
		回転数	0～32r.p.m
	長さ×幅×高さ		1310×1000×1340mm
重量		1000kg	
油圧ユニット	最大油圧力	推進側	21Mpa(210Kgf/cm <sup>2</sup> )
		回転側	21Mpa(210Kgf/cm <sup>2</sup> )
	吐出量		22ℓ/min(推進側)・40ℓ/min(回転側)
	使用電圧×電力		AC200V(3相)×15Kw
	長さ×幅×高さ		1390×820×1400mm
	重量		1000kg
使用発電機		25KVA以上	
先導体スピーダーヘッド(外径×全長)		φ76×約420mm(ジョイント含む)	
リード管(外径×全長)		φ60×600mm	
スクリュウロッド、インナーチューブ(有効長)		860×800mm 1051×1000mm	
中継油圧ホース(長さ×本数)		10m×6本	

●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。