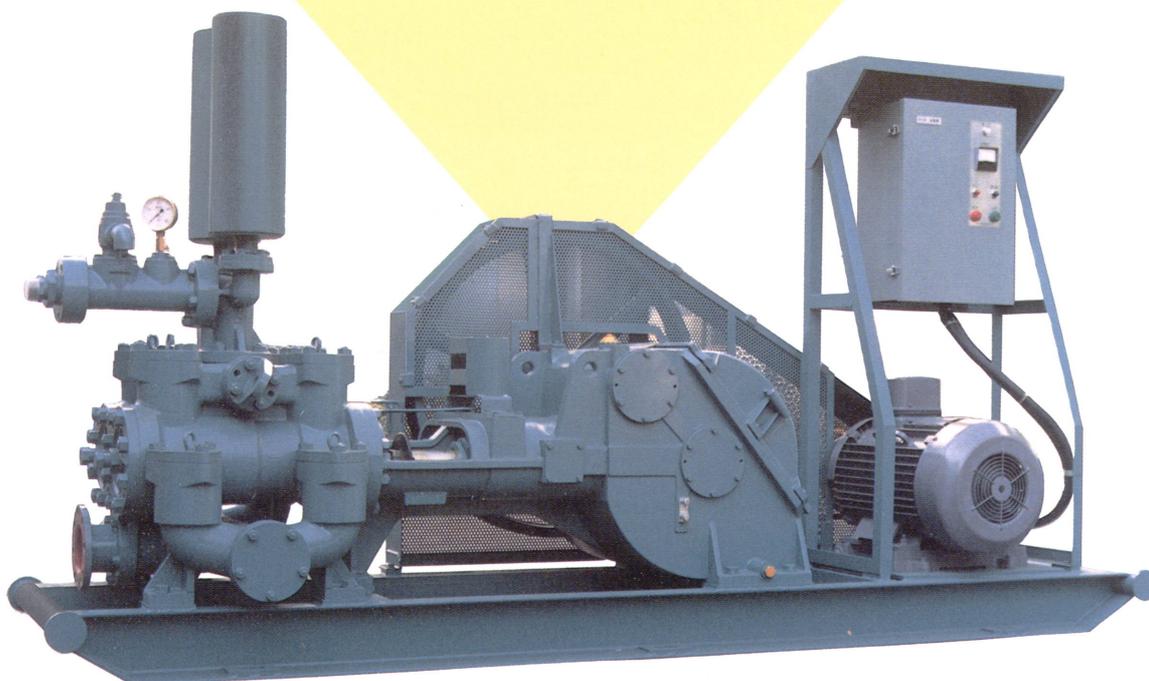


ボーリング・グラウトポンプ

NP-1000

高圧・大容量

NPシリーズ



NPシリーズポンプは永年の経験と新しい設計概念を盛り込んで完成したもので、種々の使用条件に適する汎用性と高性能を有するピストンポンプです。一般揚水、ボーリングからグラウトまで広範囲の用途に適します。NP-1000型は特に高圧、大容量を必要とされる大口径、大深度掘さくにそのすぐれた性能を発揮します。



株式会社 東亜利根ボーリング

NP-1000(標準形)仕様

タイプ……………複動二連式

シリンダ径(mm)……………	165(6-1/2")		152(6")		140(5-1/2")		127(5")		114(4-1/2")	
吐出量(ℓ/min)……………	1,050	865	890	730	740	610	605	500	480	395
最大圧力(kg/cm ²)……………	24	29	28	34	34	41	34	50	52	63
複行程数(rpm)……………	85	70	85	70	85	70	85	70	85	70
入力軸回転数(rpm)……………	420	345	420	345	420	345	420	345	420	345

行程長さ(mm)……………150

バルブ形式……………コニカル

サクシオンホース径(mm)……………125

デリバリホース径(mm)……………75または65

所要馬力(PS)……………エンジン 90~105

モーター 55KW-4P

重量(原動機を除く)(kg)……………約2,700

寸法(モーター付)(mm)……………3,770(L)×950(W)×1,905(H)

NP-1000T(トランスミッション付)仕様

(吐出量は理論値を示す)

シリンダライナ径		165(6-1/2")				152(6")				140(5-1/2")				127(5")				114(4-1/2")			
入力軸回転数		H(高速)		L(低速)		H		L		H		L		H		L		H		L	
吐出量, 圧力		Q	Pmax	Q	Pmax	Q	Pmax	Q	Pmax	Q	Pmax	Q	Pmax	Q	Pmax	Q	Pmax	Q	Pmax	Q	Pmax
		(ℓ/min)	(kg/cm ²)																		
トランスミッション 変速段	5	1,050	24	865	29	890	28	730	34	740	34	610	41	605	41	500	50	480	52	395	63
	4	710	29	590	29	600	34	500	34	500	41	415	41	405	50	340	50	325	63	270	63
	3	470	29	395	29	400	34	330	34	330	41	275	41	270	50	225	50	215	63	180	63
	2	275	29	230	29	230	34	195	34	190	41	160	41	155	50	130	50	125	63	105	63
	1	175	29	145	29	145	34	125	34	120	41	100	41	100	50	85	50	80	63	65	63

●本仕様は改良などのため予告なく変更することがあります。



株式会社 東亜利根ボーリング

<http://www.toa-tone.co.jp>

本社 〒106-0032 東京都港区六本木7丁目3番7号
 TEL. 03-5775-3939 FAX. 03-5775-3967
 塩山工場 〒404-0047 山梨県甲州市塩山三日市場1900番地1
 TEL. 0553-20-2600 FAX. 0553-20-2660

