

D型

調査ボーリング

薬液注入工

ダム基礎処理工

井戸ボーリング工

集水ボーリング工

基礎杭工

DM-03 (RO/LO)

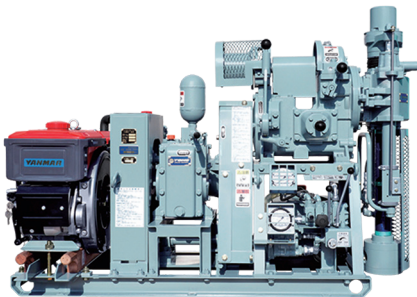
※RO: 右操作, LO: 左操作



機種			ドラムタイプ	コーンブリータイプ
スピンドル	内径	mm	47	
	回転数	r.p.m.	65 : 125 : 370	
	最大トルク	kN·m	0.54 {55kgf·m}	
	ストローク	mm	300 (400)	
	給進力	kN	8.4 {860kgf}	
	引抜き力	kN	13.8 {1410kgf}	
所要動力			3.7kW/4P または 7PS	
機体寸法 (L×W×H)		mm	1115×570×960 (1115×570×1060)	
機体質量		kg	200 (240)	180 (220)

オプション:()内数字と、油圧スライド・油圧チャック

DM-03 (LO)×コーンブリー×フレームマウント×BG-2

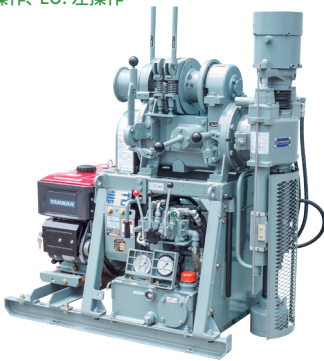


機種			コーンブリータイプ
スピンドル	内径	mm	47
	回転数	r.p.m.	65 : 125 : 370
	最大トルク	kN·m	0.54 {55kgf·m}
	ストローク	mm	400 (300)
	給進力	kN	8.4 {860kgf}
	引抜き力	kN	13.8 {1410kgf}
所要動力			3.7kW/4P または 7PS
機体寸法 (L×W×H)		mm	1505×810×975 (1505×810×1075)
機体質量		kg	300 (340)

オプション:()内数字と、油圧スライド・油圧チャック

D0-D (II) (RO/LO)

※RO: 右操作, LO: 左操作



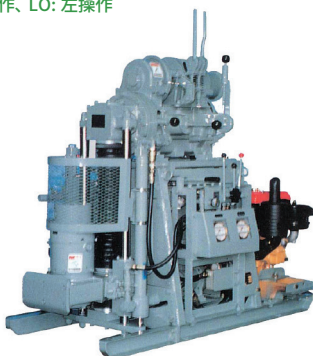
スピンドル	内径	mm	43
	回転数	r.p.m.	(A) 60 : 170 : 330 (B) 110 : 320 : 625
	最大トルク	kN·m	(A) 0.59 {60kgf·m} (B) 0.32 {33kgf·m}
	ストローク	mm	400 (500)
	給進力	kN	17.6 {1800kgf}
	引抜き力	kN	23.5 {2400kgf}
所要動力			3.7kW/4P または 9PS
機体寸法 (L×W×H)		mm	1225×655×1160 (1225×655×1190)
機体質量		kg	320 (325)

回転数(A)標準、ボーリングポンプ組込可能

オプション:()内数字と、油圧スライド・油圧チャック

D0-D LH (RO/LO)

※RO: 右操作, LO: 左操作



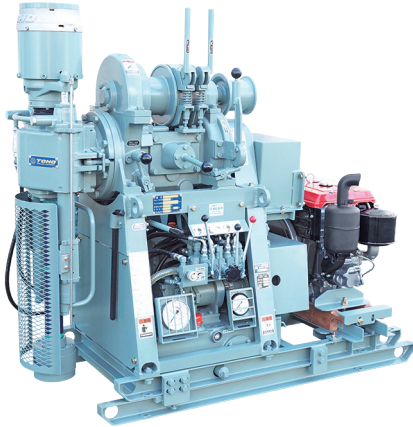
スピンドル	内径	mm	43
	回転数	r.p.m.	(A) 60 : 170 : 330 (B) 110 : 320 : 625
	最大トルク	kN·m	(A) 0.59 {60kgf·m} (B) 0.32 {33kgf·m}
	ストローク	mm	500
	給進力	kN	10.7 {1090kgf}
	引抜き力	kN	17.6 {1800kgf}
所要動力			3.7kW/4P または 7~9PS (ポンプ付 5.5kW/4P)
機体寸法 (L×W×H)		mm	1420×675×1415 (1420×895×1415)
機体質量		kg	460

回転数(A)標準、油圧チャック標準装備、ボーリングポンプ組込可能

オプション:サブチャック

D1-C-S1 (RO/LO)

※RO: 右操作、LO: 左操作

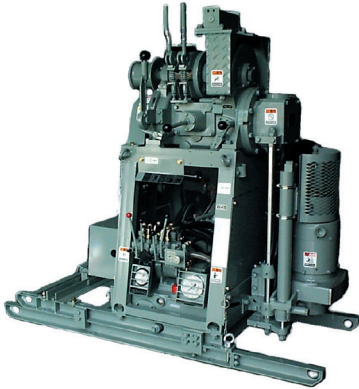


スピンドル	内径	mm	48	58
	回転数	r.p.m.	(A) 65:130:240:370 (B) 85:170:320:500 (C) 160:310:590:900	(A) 50:100:185:285 (B) 65:130:245:380
	最大トルク	kN·m	(A) 0.81 {83kgf·m} (B) 0.62 {63kgf·m} (C) 0.33 {34kgf·m}	(A) 1.05 {107kgf·m} (B) 0.81 {83kgf·m}
	ストローク	mm	500	
	給進力	kN	22.1 {2250kgf}	
	引抜力	kN	29.5 {3010kgf}	
スライド装置	mm	油圧式ストローク 300		
所要動力		5.5kW/4Pまたは12PS		
機体寸法 (L×W×H)	mm	1580×735×1390	1580×735×1430	
機体質量	kg	550	565	

回転数(A) 標準、ボーリングポンプ組込可能
油圧スライドおよび油圧チャック標準装備

D1-C LH63 (RO/LO)

※RO: 右操作、LO: 左操作



スピンドル	内径	mm	63 (48)	
	回転数	r.p.m.	49:96:182:282	
	最大トルク	kN·m	1.05 {107kgf·m}	
	ストローク	mm	500	
	給進力	kN	22.1 {2250kgf}	
	引抜力	kN	29.5 {3010kgf}	
所要動力		5.5kW/4Pまたは12PS		
機体寸法 (L×W×H)	mm	1725×705×1585		
機体質量	kg	630		

油圧チャックおよびサブチャック標準装備、ボーリングポンプ組込可能
オプション スピンドル内径 48mm

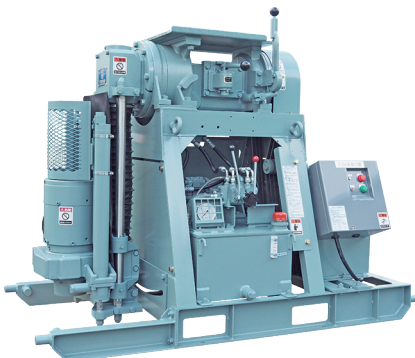
D2-JS (Ⅲ)



スピンドル	内径	mm	48	
	回転数	r.p.m.	55:155:310	
	最大トルク	kN·m	0.95 {97kgf·m}	
	ストローク	mm	500	
	給進力	kN	22.1 {2250kgf}	
	引抜力	kN	29.5 {3010kgf}	
所要動力		5.5kW/4Pまたは12PS		
機体寸法 (L×W×H)	mm	1430×800×1390		
機体質量	kg	470		

油圧チャック標準装備

D2-JS (Ⅲ) LH

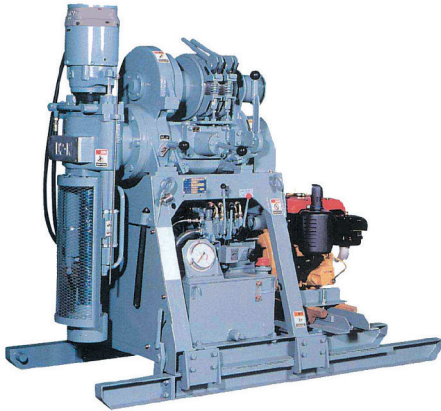


スピンドル	内径	mm	48	
	回転数	r.p.m.	40:115:230	
	最大トルク	kN·m	1.31 {134kgf·m}	
	ストローク	mm	500	
	給進力	kN	22.1 {2250kgf}	
	引抜力	kN	29.5 {3010kgf}	
所要動力		5.5kW/4Pまたは12PS		
機体寸法 (L×W×H)	mm	1660×800×1320		
機体質量	kg	600		

油圧チャック標準装備

D2 - KS58 (RO/LO)

※RO: 右操作, LO: 左操作



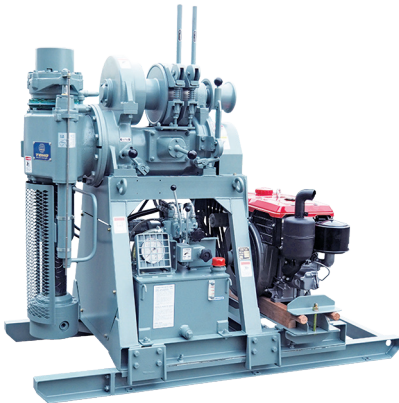
スピンドル	内径	mm	58
	回転数	r.p.m.	(A) 60:120:230:360 (B) 100:190:360:560 (C) 130:260:500:770
	最大トルク	kN·m	(A) 0.88 {90kgf·m} (B) 0.53 {54kgf·m} (C) 0.40 {41kgf·m}
	ストローク	mm	500
	給進力	kN	22.1 {2250kgf}
	引抜力	kN	29.5 {3010kgf}
スライド装置	mm	油圧式ストローク 400	
所要動力			5.5kW/4Pまたは12~15PS
機体寸法 (L×W×H)	mm		1780×870×1620
機体質量	kg		680

回転数(A)標準、ボーリングポンプ組込可能(ポンプ組込時7.5kW/4Pまたは10PS)

油圧スライドおよび油圧チャック標準装備

D2 - K(Ⅱ),(Ⅲ)92 (RO/LO)

※RO: 右操作, LO: 左操作



機種			D2-K(Ⅱ)92	D2-K(Ⅲ)92
スピンドル	内径	mm	92	
	回転数	r.p.m.	(A) 60:180:355:65 (R) (B) 30:90:170:35 (R)	17:50:95:18 (R)
	最大トルク	kN·m	(A) 1.18 {120kgf·m} (B) 2.35 {240kgf·m}	3.09 {315kgf·m}
	ストローク	mm	500	
	給進力	kN	22.1 {2250kgf}	
	引抜力	kN	29.5 {3010kgf}	
スライド装置	mm	油圧式ストローク 400		
所要動力			7.5kW/4Pまたは12~15PS	5.5kW/4Pまたは12PS
機体寸法 (L×W×H)	mm		1800×870×1620	1835×870×1620
機体質量	kg		700	820

D2-K(Ⅱ): 回転数(A)標準、油圧スライド標準装備、油圧チャックオプション

D2-K(Ⅲ): 油圧スライドおよび油圧チャック標準装備

ボーリングポンプ組込可能

D2 - K(Ⅲ) LH92 (RO/LO)

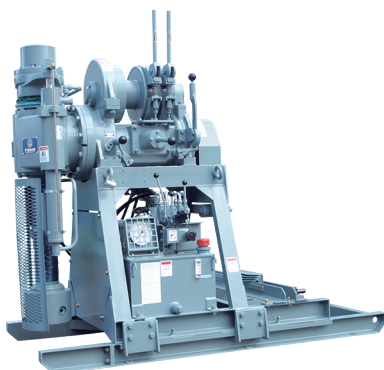


スピンドル	内径	mm	92
	回転数	r.p.m.	14:40:80:15 (R)
	最大トルク	kN·m	3.90 {398kgf·m}
	ストローク	mm	500
	給進力	kN	22.1 {2250kgf}
	引抜力	kN	29.5 {3010kgf}
所要動力			5.5kW/4Pまたは12PS
機体寸法 (L×W×H)	mm		2075×870×1685
機体質量	kg		950

油圧チャック標準装備(S2 id92)

D3 - 92 (RO/LO)

※RO: 右操作, LO: 左操作



スピンドル	内径	mm	92
	回転数	r.p.m.	30:63:121:24 (R)
	最大トルク	kN·m	3.49 {356kgf·m}
	ストローク	mm	500
	給進力	kN	41.6 {4240kgf}
	引抜力	kN	55.5 {5660kgf}
スライド装置	mm		油圧式ストローク 400
所要動力			11kW/4Pまたは15PS
機体寸法 (L×W×H)	mm		1843×873×1706
機体質量	kg		935

油圧スライドおよび油圧チャック標準装備

現場写真

