

油圧オーガー スペック表

リーダー式

型式	HO-1700T		HO-2200	HO-2700T		HO-3000	HO-4200	HO-5800	HO-12000WT	
速度切替	低速時	高速時	-	低速時	高速時	-	-	-	低速時	高速時
掘削トルク kN・m(tf・m)	16.6(1.69)	8.29(0.84)	20.6(2.10)	26.4(2.68)	13.2(1.34)	29.7(3.02)	41.2(4.20)	56.9(5.80)	122.1(12.45)	61.05(6.22)
最大回転速度 r/min	35.2	50.3	31.5	26.6	53.2	31.5	31.5	31.5	15.7	31.4
最大使用圧力 MPa	24.5		24.5	24.5		24.5	24.5	24.5	27.4	
最大使用流量 L/min	150	107	167	180		240	334	460	440	
スイベル口径 in.	1・1/2		1・1/2	1・1/2		2	2	2	2	
質量 ton	1.16		1.7	1.6		3.31	3.47	3.92	3.80	
継手形式	SP6-40		SP6-60	SP6-60		SP6-60	SP6-120	SP6-120	SP6-120	
リーダーガイド仕様	φ70×330		φ70×330	φ70×330		φ70×330	φ70×330	φ70×330	φ70×400	

懸垂(油圧ショベル取付)式:スイベル有

型式	HO-1000D	HO-1700E	HO-2800B	HO-4600B	HO-7000CT	
速度切替	-	-	-	-	低速時	高速時
掘削トルク kN・m(tf・m)	10.43(1.06)	22.91(2.33)	27.27(2.78)	45.46(4.63)	68.23(6.96)	34.11(3.48)
最大回転速度 r/min	87.9	40.0	33.6	36.0	16.0	32.0
最大使用圧力 MPa	34.3	34.3	34.3	34.3	34.3	
最大使用流量 L/min	168	168	168	300	200	
スイベル口径 in.	1・1/2	1・1/2	1・1/2	1・1/2	1・1/2	
質量 ton	0.60	0.63	0.81	1.03	1.63	
継手形式	SP6-40	SP6-40	SP6-40	SP6-60	SP6-80M	
取付ショベルクラス	0.28m ³	0.45m ³	0.45m ³	0.8m ³	0.8m ³	

懸垂(油圧ショベル取付)式:スイベル無

型式	HO-1000C	HO-1700D2	HO-2800	HO-4600F	HO-7000T	
速度切替	-	-	-	-	低速時	高速時
掘削トルク kN・m(tf・m)	10.43(1.06)	22.91(2.33)	27.27(2.78)	45.46(4.63)	68.23(6.96)	34.11(3.48)
最大回転速度 r/min	87.9	40.0	33.6	36.0	13.4	26.8
最大使用圧力 MPa	34.3	34.3	34.3	34.3	34.3	
最大使用流量 L/min	168	168	168	300	168	
スイベル口径 in.	-	-	-	-	-	
質量 ton	0.48	0.55	0.62	0.93	1.49	
継手形式	SP6-40	SP6-40	SP6-40	SP6-60	SP6-80M	
取付ショベルクラス	0.28m ³	0.45m ³	0.45m ³	0.8m ³	0.8m ³	

油圧オーガー スペック表

リーダー、懸垂兼用

型式	HO-4600CT	
速度切替	低速時	高速時
掘削トルク kN・m(tf・m)	45.46(4.63)	22.73(2.31)
最大回転速度 r/min	27.6	55.2
最大使用圧力 MPa	34.3	
最大使用流量 L/min	230	
スイベル口径 in.	1・1/2	
質量 ton	0.92	
継手形式	SP6-60	
リーダーガイド仕様	φ70×330	
取付シヨベルクラス	0.8m ³	