

マルチガー スペック表

2軸合流(同期)型

型式(MODEL)		MAC-240-2J	MAC-240-2J	MAC-240-2J
type		B35-P800	A25-P1400	A35-P1400
モータ		90kW-4/8P × 2台	90kW-4/8P × 2台	90kW-4/8P × 2台
スクリー 回転速度(r/min)	50Hz	36.2/18.1	29.1/14.5	35.3/17.6
	60Hz	43.6/21.8	34.9/17.4	42.4/21.2
スクリー 掘削トルク 上段:(kN・m) 下段:(tf・m)	50Hz	23.67/47.35 2.41/4.83	29.53/59.06 3.01/6.02	24.33/48.67 2.48/4.96
	60Hz	19.70/39.41 2.01/4.02	24.58/49.16 2.50/5.01	20.25/40.51 2.06/4.13
スイベル口径: 上段(mm) 下段(in.)		50 約2	50 約2	50 約2
軸間距離		P800	P1400	P1400
掘削中心距離		800	1000	1000
吊り中心距離		800	800, 655	800, 655
適応リーダガイド		φ101.6×P600	φ101.6×P600	φ101.6×P600
質量(ton)		10.0	12.3	12.3

※1軸集中施工は出来ません

3軸合流(同期)型

型式(MODEL)		MAC-120-3J	MAC-150-3J	MAC-240-3JN	MAC-240-3JN	MAC-240-3JN	MAC-300-3J	MAC-300-3J
type		B3	A1	A2-P450	A2-P600K	A4-P600	A4-P600	A4-P700
モータ		45kW-4/8P × 2台	55kW-4/8P × 2台	90kW-4/8P × 2台	90kW-4/8P × 2台	90kW-4/8P × 2台	110kW-4/8P × 2台	110kW-4/8P × 2台
スクリー 回転速度(r/min)	50Hz	37.1/18.5	33.1/16.5	36.1/18.0	31.2/15.6	31.3/15.6	31.3/15.6	31.3/15.6
	60Hz	44.6/22.3	39.8/19.9	43.4/21.7	37.5/18.7	37.6/18.8	37.6/18.8	37.6/18.8
スクリー 掘削トルク 上段:(kN・m) 下段:(tf・m)	50Hz	7.70/15.40 0.78/1.57	10.55/21.10 1.07/2.15	15.85/31.70 1.61/3.23	18.33/36.66 1.87/3.74	18.30/36.6 1.86/3.73	22.37/44.74 2.28/4.56	22.37/44.74 2.28/4.56
	60Hz	6.41/12.82 0.65/1.30	8.78/17.56 0.89/1.79	13.19/23.38 1.34/2.69	15.26/30.52 1.55/3.11	15.23/30.46 1.55/3.10	18.62/37.24 1.90/3.80	18.62/37.24 1.90/3.80
スイベル口径: 上段(mm) 下段(in.)		38 約1・1/2	50 約2	50 約2	50 約2	50 約2	50 約2	50 約2
軸間距離		P450	P450	P450	P600	P600	P600	P600
掘削中心距離		800	900	900	900	900	900	900
吊り中心距離		655	655	800, 655	800, 655	800, 655	800, 655	800, 655
適応リーダガイド		φ101.6×P600	φ101.6×P600	φ101.6×P600	φ101.6×P600	φ101.6×P600	φ101.6×P600	φ101.6×P600
質量(ton)		7.5	9.5	10.8	10.9	10.8	12.3	12.9

※MAC-120-3J以外は、中央軸1軸集中施工は可能です、ただし左右軸での1軸集中施工は出来ません

5軸合流(同期)型

型式(MODEL)		MAC-240-5J
type		A2-P450
モータ		90kW-4/8P × 2台
スクリー 回転速度(r/min)	50Hz	38.7/19.3
	60Hz	46.5/23.2
スクリー 掘削トルク 上段:(kN・m) 下段:(tf・m)	50Hz	8.88/17.76 0.90/1.81
	60Hz	7.39/14.78 0.75/1.50
スイベル口径: 上段(mm) 下段(in.)		50 約2
軸間距離		P450
掘削中心距離		800
吊り中心距離		800, 655
適応リーダガイド		φ101.6×P600
質量(ton)		10.4

※1軸集中施工は出来ません

2軸分離(セパレート)型

型式(MODEL)		MAC-240-2S	MAC-240-2S	MAC-300-2S	MAC-300-2S
type		C3-P800-P1600	C35-P800-P1600	A3-P800-P1600	A35-P800-P1600
モータ		90kW-4/8P × 2台	90kW-4/8P × 2台	110kW-4/8P × 2台	110kW-4/8P × 2台
スクリー 回転速度(r/min)	50Hz	32.1/16.0	36.2/18.1	32.1/16.0	36.3/18.1
	60Hz	38.6/19.3	43.6/21.8	38.6/19.3	43.6/21.8
スクリー 掘削トルク 上段:(kN・m) 下段:(tf・m)	50Hz	26.69/53.39 2.72/5.44	23.67/47.35 2.41/4.83	32.62/65.25 3.32/6.65	28.92/57.84 2.95/5.90
	60Hz	22.22/44.44 2.26/4.53	19.70/39.41 2.01/4.02	27.15/54.31 2.77/5.54	24.07/48.14 2.45/4.91
スイベル口径: 上段(mm) 下段(in.)		50 約2	50 約2	50 約2	50 約2
軸間距離		minP800, MAX1600	minP800, MAX1600	minP800, MAX1600	minP800, MAX1600
掘削中心距離		800	800	800	800
吊り中心距離		655	655	655	655
適応リーダガイド		φ101.6×P600	φ101.6×P600	φ101.6×P600	φ101.6×P600
質量(ton)		11.2	11.2	11.9	11.9

※軸間ピッチが広くなり穿孔径が大きくなる場合は別途スライドスペーサが必要になります