



●250 t 吊起重機船（非航）兼
浚渫船（6.0m³）
第二十八明友号

●形状及能力表

船体寸法 L60.0m x B20.0m x D4.0m
 搭載機種 SKK-2500DT-N
 最大吊上能力 256.0t 吊
 定格出力 550 PS / 1900 rpm
 船倉寸法 L27.0m x B17.0m x H2.6m
 スパッド寸法 x 本数 T12mm x B1200mm x L23000mm x P2
 バケット容量 6.0m³

●定格総荷重表 主巻256Tフック使用時

ジブ長さ	ジブ角度	全 旋 回 吊											
		30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	75.3°	80°
22m	主巻	定格総荷重ton	78.2	82.1	87.1	93.4	101.4	111.7	125.0	142.8	167.5	203.6	208.0
	作業半径 m	23.1	22.1	21.0	19.8	18.4	16.9	15.3	13.7	11.9	10.1	10.0	8.2
25m	主巻	定格総荷重ton	26.2	25.2	23.9	22.5	21.0	19.3	17.5	15.6	13.6	11.6	9.5
	作業半径 m	26.2	25.2	23.9	22.5	21.0	19.3	17.5	15.6	13.6	11.6	11.5	9.5
14m	主巻	定格総荷重ton	16.7	16.1	15.5	14.7	13.9	13.0	12.1	11.0	9.9	8.8	7.8
	作業半径 m	16.7	16.1	15.5	14.7	13.9	13.0	12.1	11.0	9.9	8.8	8.7	7.8
28m	主巻	定格総荷重ton	62.0	65.3	68.5	74.8	81.6	90.3	101.8	117.4	139.2	171.9	174.0
	作業半径 m	28.3	27.0	25.6	24.0	22.3	20.4	18.3	16.2	14.0	11.7	11.5	9.3
31m	主巻	定格総荷重ton	31.4	30.1	28.5	26.7	24.8	22.7	20.5	18.1	15.7	13.1	10.5
	作業半径 m	31.4	30.1	28.5	26.7	24.8	22.7	20.5	18.1	15.7	13.1	13.0	10.5
20m	主巻	定格総荷重ton	21.9	21.0	20.1	19.0	17.8	16.5	15.1	13.6	12.0	10.4	8.7
	作業半径 m	21.9	21.0	20.1	19.0	17.8	16.5	15.1	13.6	12.0	10.4	10.3	8.7
31m	主巻	定格総荷重ton	56.0	59.1	63.0	67.9	74.2	82.3	93.1	107.7	128.3	158.4	162.0
	作業半径 m	30.9	29.5	27.9	26.1	24.2	22.1	19.8	17.5	15.0	12.4	12.3	9.8
34m	主巻	定格総荷重ton	34.0	32.5	30.8	28.9	26.7	24.5	22.0	19.4	16.7	13.9	11.0
	作業半径 m	34.0	32.5	30.8	28.9	26.7	24.5	22.0	19.4	16.7	13.9	13.7	11.0
23m	主巻	定格総荷重ton	24.5	23.5	22.4	21.1	19.7	18.2	16.6	14.8	13.0	11.1	9.2
	作業半径 m	24.5	23.5	22.4	21.1	19.7	18.2	16.6	14.8	13.0	11.1	11.0	9.2
37m	主巻	定格総荷重ton	42.9	45.5	48.8	53.0	58.4	65.4	74.7	87.4	105.7	133.8	136.0
	作業半径 m	36.1	34.4	32.5	30.4	28.0	25.5	22.8	20.0	17.0	14.0	13.8	10.8
40m	主巻	定格総荷重ton	39.2	37.4	35.4	33.1	30.6	27.9	25.0	21.9	18.8	15.5	12.1
	作業半径 m	39.2	37.4	35.4	33.1	30.6	27.9	25.0	21.9	18.8	15.5	15.3	12.1
29m	主巻	定格総荷重ton	29.7	28.4	27.0	25.3	23.6	21.6	19.6	17.4	15.1	12.7	10.2
	作業半径 m	29.7	28.4	27.0	25.3	23.6	21.6	19.6	17.4	15.1	12.7	12.5	10.2

※実際に吊り上げることができる荷重は、表の定格総荷重から吊り具等の重量を差し引いた値となります。
 ●主巻 256Tフック自重 6t ●第一補巻 31Tフック自重 1t ●第二補巻 5Tフック自重 0.2t

