

# グラップル

特教 特自検



●高い汎用性で集材・積み等、あらゆる作業で活躍します。

商品コード	VHW 140E1	VHW 221E1	VHW 251JA	VHW 451JA	
呼称	(m³) 0.14	0.22	0.25	0.45	
新JIS表示	(m³) 0.09	0.16	0.28	0.5	
ベース機メーカー	クボタ		コベルコ		
ベース機型式	U-30-5SP	KX-57-6	SK75SR-3F	SK135SR-2F	
グラップル	メーカー	南星機械			
	型式	BHS10PM-3	BHS10M-3-A (手元比例制御)	BHS10GR-6 (比例制御)	BHS10KR-4 (比例制御)
	最大開口幅 (mm)	1,030	1,430	1,280	1,970
	最小つかみ径 (mm)	80	105	90	120
定格荷重 (kN (kgf))	9.8 (1,000)	19.6 (2,000)		29.4 (3,000)	
最も不利な姿勢における最大つかみ荷重 (kg)	80	140	170	480	
ウインチ	メーカー	南星機械			
	型式	PWB-01		PWB-01K	PWB-02K
能力 (t)	1.0		1.0 (リモコン付き)	2.0 (リモコン付き)	
燃料タンク容量 (L)	40	75	120	200	
寸法	全長L (mm)	4,485	5,520	5,920	7,410
	全幅W (mm)	1,550	1,960	2,300	2,490
	全高H (mm)	2,440	2,550	2,600	2,820
質量 (kg)	3,590	5,960	8,730	15,710	

※「最も不利な姿勢における最大つかみ荷重」とは、グラップルが、水平堅土上において下部走行体の側方でブーム・アームを伸ばして最大リーチにした状態でグラップルを下に向けてつかむことができる最大荷重です。

◎VHW 221E1はキャビン仕様もございます。

△車両系木材伐出機械(伐木等機械の運転業務)特別教育が必要となります。

なお、バケット交換による掘削・整地等の作業を行う場合は、車両系建設機械技能講習が必要となります。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

# フォワーダ

特教 特自検



●過酷な作業現場でも抜群の運材性能を発揮します。

商品コード	EDE 28000	EDE 35000	EDE 38000	EDF 33000	EDF 40000	EDF 43100	EDF 28000	
呼称	(t) 2.8	3.5	3.8	3.3	4.0	4.3	2.8	
メーカー	諸岡						筑水キャニコム	
型式	MST-600VDL(G)	MST-650VDL(G)	MST-800VDL(G)	MST-600VDL	MST-650VDL	MST-800VDL	BY460S	
荷台寸法	最大積載量 (kg)	2,800	3,500	3,800	3,300	4,000	4,300	2,800
	全長L' (mm)	2,800	3,000	3,070	3,000	3,300	3,350	3,000
	全幅W' (mm)	1,800	1,950	2,100	1,800	1,950	2,100	1,050
グラップル	メーカー	ヒアブ		クラナブ	-			
	型式	3000XG		FC45	-			
ローダ	吊上げ能力(m·kg)	2.2-1,000		3.0-1,100	-			
		4.1-600		4.5-750	-			
	5.1-500		6.0-560					
ボールつり上げ能力(ウインチ装置) (kN)	-							
定格出力	(kW/min <sup>-1</sup> )	55.9/2,150	84.6/2,800	81.0/2,200	55.9/2,150	84.6/2,800	81.0/2,200	33.8/2,800
	(PS/rpm)	76/2,150	110/2,800	110/2,200	76/2,150	110/2,800	110/2,200	46.0/2,800
燃料タンク容量 (L)	75.0	130.0		75.0	130.0		45.0	
寸法	全長L (mm)	4,785	5,225	5,400	4,690	5,100	5,066	3,180
	全幅W (mm)	1,950	2,135	2,300	1,950	2,135	2,435	1,945
	全高H (mm)	2,980	2,950	3,000	2,270	2,240	2,605	1,930
クローラ幅 (mm)	500	550	600	500	550	600	320	
質量 (kg)	4,660	6,410	6,910	4,150	5,900	6,400	2,300	

※クローラシューはゴム製です。

※EDF 43100はキャビン仕様です。

△車両系木材伐出機械(走行集材機械の運転業務)特別教育が必要となります。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。