








パレットスタッカー型AMR仕様表

製品展示											
製品型番				AM15	AS15	AS20	AS30	ASK15	ASK20	ASK30	
基本特性	1	駆動形式		キャスター	キャスター	キャスター	キャスター	キャスター	キャスター	キャスター	
	2	ナビゲーション方式		レーザー-SLAM	レーザー-SLAM	レーザー-SLAM	レーザー-SLAM	レーザー-SLAM	レーザー-SLAM	レーザー-SLAM	
	3	定格荷重	kg	1500	1500	2000	3000	1500	2000	3000	
	4	荷重中心	mm	600	600	600	600	600	600	600	
	5	自重	Kg	800	995	1657	1420	995	1280	4200	
	6	タイヤ		ポリウレタンホイール	ポリウレタンホイール	ポリウレタンホイール	ポリウレタンホイール	ポリウレタンホイール	ポリウレタンホイール	ポリウレタンホイール	ポリウレタンホイール
	7	ブレーキ方式		電磁力ブレーキ	電磁力ブレーキ	電磁力ブレーキ	電磁力ブレーキ	電磁力ブレーキ	電磁力ブレーキ	電磁力ブレーキ	電磁力ブレーキ
	8	通信方式		Wi-Fi/5G	Wi-Fi/5G	Wi-Fi/5G	Wi-Fi/5G	Wi-Fi/5G	Wi-Fi/5G	Wi-Fi/5G	Wi-Fi/5G
	9	充電方式		手動/自動	手動/自動	手動/自動	手動/自動	手動/自動	手動/自動	手動/自動	手動/自動
基本寸法	1	長さ/幅/高さ	mm	1635/880/1890	1902/890/2020	2475/1100/2430	2175/1296/2095	1902/1296/2205	2790/1020/2225	3523/1590/3305	
	2	リフト高さ	mm	1600	3000	3000	1200	3000	1600	5000	
	3	フォーク最低地上高	mm	87	87	87	136	87	110	55	
	4	フォーク寸法	mm	70/180/1150	70/180/1150	70/180/1150	120/200/1200	45/100/1150	50/100/1150	55/150/1150	
	5	フォーク外幅	mm	680	680	680	1200	680	750	900	
	6	直角積み通路幅 (パレット1000X1200) 1000進入	mm	2080	2350	2850	2770	2370	3500	4100	
	7	最小地上高	mm	31	31	30	30	31	41	40	
	8	旋回半径	mm	1165	1430	1950	1950	1480	2310	2465	
基本性能	1	走行速度 (満載/空載)	m/s	1.5/2.0	1.5/2.0	1.5/2.0	1.5/2.0	1.5/2.0	1.5/2.0	1.5/2.0	
	2	昇降速度 (満載/空載)	mm/s	80/100	80/100	80/100	80/120	80/100	80/100	80/120	
	3	下降速度 (満載/空載)	mm/s	120/80	120/80	120/80	120/80	120/80	120/80	120/80	
	4	最大登坂能力 (満載/空載)	%	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	
	5	バッテリー	V/Ah	24/100	24/210	24/210	24/310	24/210	24/210	24/310	
	6	定格運転時間	h	6~8	6~8	6~8	6~8	6~8	6~8	6~8	
	7	完全充電後の充電時間	h	≤1	≤2	≤2	≤3	≤2	≤2	≤3	
安全	1	レーザー障害物回避		√	√	√	√	√	√	√	
	2	機械的衝突防止		√	√	√	√	√	√	√	
	3	音響光警報		√	√	√	√	√	√	√	
	4	緊急停止ボタン		√	√	√	√	√	√	√	
	5	充放電保護		√	√	√	√	√	√	√	
	6	フォーク先端検出		√	√	√	√	√	√	√	
	7	荷物到位検出		√	√	√	√	√	√	√	
オプション	1	単段マスト持ち上げ高さ	mm	0-1000	0~1600	0~1600	0~1600	0~1600	0~1600	0~1600	
	2	二段マスト持ち上げ高さ	mm	0~2000	0~6000	0~6000	0~6000	0~6000	0~6000	0~6000	
	3	三段マスト持ち上げ高さ	mm	/	0~7000	0~7000	0~7000	0~7000	0~7000	0~7000	