

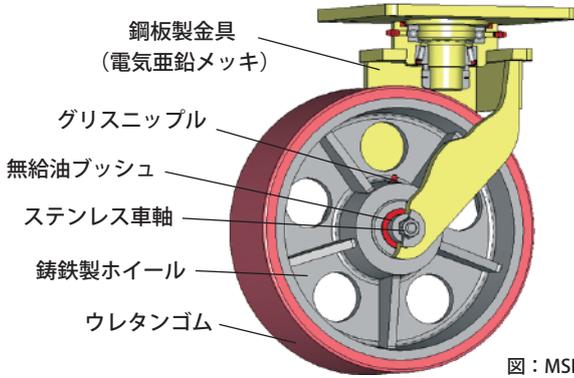
# マリン用防水型キャスター

【用途】 マリーナ船台等の室外用重量台車

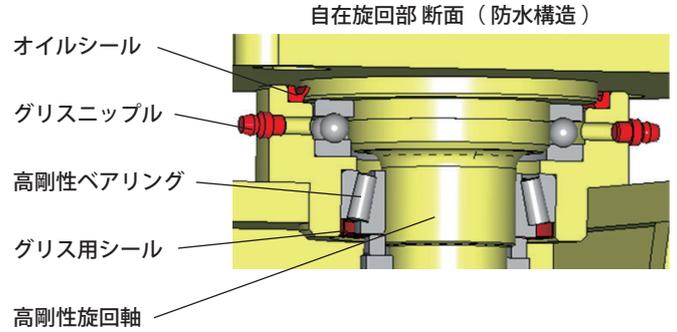
【特長】 剛性が高く、動力による牽引が可能です。  
水洗いや海水に浸かる使用においても、車輪・軸受  
及び自在回転軸・軸受が錆び付く心配がありません。

【仕様】 ・車輪：鋳鉄製ホイールにウレタンゴム焼付け

- ・車輪は無給油ブッシュ（軸受）、ステンレス製車軸を使用し、グリスニップル装備
- ・金具：鋼板製金具に電気亜鉛メッキ



図：MSR300

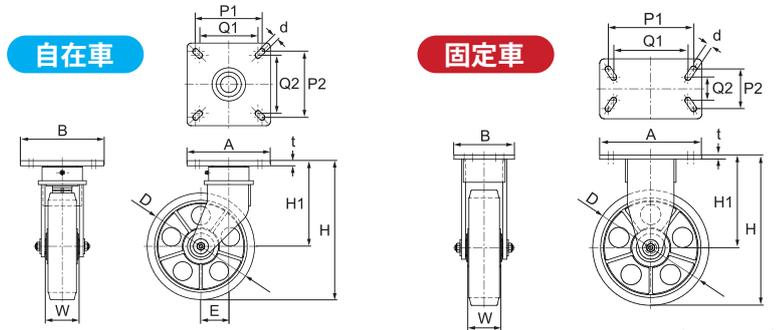


## シングルホイール

(単位 mm)

タイプ	品番	車輪外径 D	許容荷重 (kgf)	車輪幅 W	車輪取付 総高さ H	金具高さ H1	偏芯 E	取付座 厚さ t	取付座寸法 A x B	取付ピッチ		取付穴径 d	取付 ボルト ※	自重 (kg)
										P1 x P2	Q1 x Q2			
自在車	MSR250	250	1,000	79	326	201	65	12	194 x 194	155 x 155	136 x 136	13	M12	15.6
	MSR300	300	1,500	110	383	233	70	12	210 x 210	170 x 170	155 x 155	17.2	M16	29.1
	MSR500	500	4,500	160	600	350	120	19	400 x 400	320 x 320	300 x 300	22	M20	133
固定車	MSF250	250	1,000	79	326	201	—	9	220 x 130	184 x 86	160 x 50	13	M12	11.9
	MSF300	300	1,500	110	383	233	—	12	230 x 150	194 x 102	182 x 88	17.6	M16	24.5
	MSF500	500	4,500	160	600	350	—	19	400 x 400	320 x 320	260 x 210	22	M20	115

※取付けの際は、取付ボルトと共に平座金（ワッシャ）を使用して下さい。

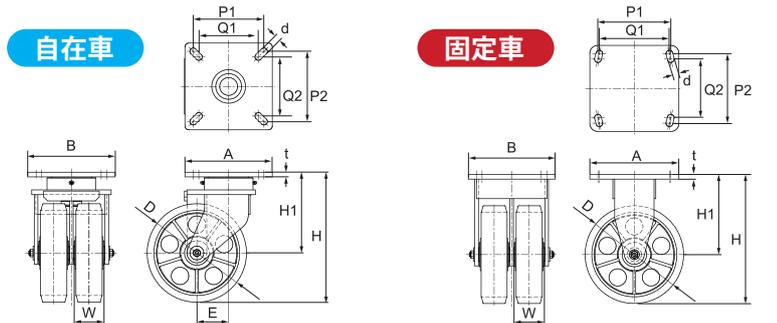


(単位 mm)

## ダブルホイール

タイプ	品番	車輪外径 D	許容荷重 (kgf)	車輪幅 W	車輪取付 総高さ H	金具高さ H1	偏芯 E	取付座 厚さ t	取付座寸法 A x B	取付ピッチ		取付穴径 d	取付 ボルト ※	自重 (kg)
										P1 x P2	Q1 x Q2			
自在車	MWR250	250	2,000	79 x 2	330	205	80	12	220 x 220	178 x 178	150 x 150	17.2	M16	28.2
	MWR300	300	3,000	110 x 2	398	248	82	12	230 x 230	178 x 178	150 x 150	17.2	M16	53.9
固定車	MWF250	250	2,000	79 x 2	330	205	—	12	226 x 220	185 x 178	178 x 150	17.2	M16	23.3
	MWF300	300	3,000	110 x 2	398	248	—	12	260 x 270	215 x 178	178 x 150	17.2	M16	47.5

※取付けの際は、取付ボルトと共に平座金（ワッシャ）を使用して下さい。



※保守交換用のウレタン車輪及び車軸セットの販売も行っております。  
※仕様・外観は改良のため予告なく変更することがあります。

