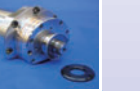
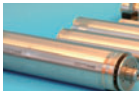
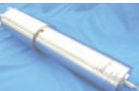


諸元表

								
型番	D03423/1	D03423/3	D05890/1	D05890/3	D06671/1	D06671/3	D05716/1	D05716/3
マウント形式	ガントリ	ガントリ	リアフランジ	リアフランジ	リアフランジ	リアフランジ	フロントフランジ	フロントフランジ
ボディ長(mm)	319	319	347	347	407	407	267	293
ウェハ/基板の適用サイズ (mm)	200-300	200-300	150-200	150-200	200-300	200-300	200-300	200-300
ボディ径 (mm)	76	76	80	80	80	80	80	80
ブレード直径 (mm)	50-76	50-76	50-76	50-76	50-76	50-76	50-76	50-76
最高回転数 (min ⁻¹)	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
モータ形式	DC	DC	DC	DC	DC	DC	DC	DC
出力 (S1) (kW)	1.2	2.4	1.2	2.4	1.2	2.4	1.2	2.4
トルク (S1) (Nm)	0.4	0.8	0.4	0.8	0.4	0.8	0.4	0.8
最大アキシャル荷重 (kg)	14	14	15	15	15	15	15	15
最大ラジアル荷重 (kg)	14	14	13	13	13	13	13	13
アキシャル剛性 (kg/μm)	1.2	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
ラジアル剛性 (kg/μm)	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
ホイールマウント振れ精度 (μm)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
シャフトロック (オプション)	○	○	×	×	×	×	○	○

								
型式	D03604	D07058	D1001/4	D04136	D04137	D04283-4		
マウント形式	ボディ	ボディ	ボディ	ボディ	ボディ	ボディ		
ボディ長(mm)	406	462	346	412	442	346		
ウェハ/基板の適用サイズ (mm)	150-200	200-250	100-150	100-150	150-200	100-150		
ボディ径 (mm)	75	110	82	82	82	82		
ブレード直径 (mm)	80-100	125-150	50-76	50-76	50-76	50-76		
最高回転数 (min ⁻¹)	30,000	30,000	40,000	40,000	40,000	40,000		
モータ形式	DC	DC	AC	AC	AC	AC		
出力 (S1) (kW)	3.5	2.5	1.0	1.0	1.0	2.2		
トルク (S1) (Nm)	2.1	1.5	0.2-0.25	0.2-0.25	0.2-0.25	0.25-0.4		
最大アキシャル荷重 (kg)	110	70	18	18	18	15		
最大ラジアル荷重 (kg)	50	40	8	8	8	8		
アキシャル剛性 (kg/μ)	3.6	3.0	0.8	0.8	0.8	0.8		
ラジアル剛性 (kg/μ)	2.0	1.8	0.7	0.7	0.7	0.7		
ホイールマウント振れ精度 (μ)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満		
シャフトロック (オプション)	×	×	×	×	×	×		