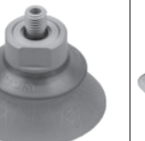


真空パッド 基本性能一覧

シリーズ		PF	PFO	PU	PA	PQ	PN	PN-B	PJ	PB	PC	PL	PH	PW	PCD	PD	PR	PK2	PK2B	PK2L	RA		CORE	PP	SM	
種類・形状		平形			薄形			じゃばら形					深形	長円形	リング形	独泡形	丸棒用	高耐久性			吸着跡付防止		キューブ形	金属検出機 反応タイプ		
		2段じゃばら	2段じゃばら	2段じゃばら				3段じゃばら	多段じゃばら	RA処理（吸着跡を極限まで減少）		パッド用コア														
		標準	油溝付	首振り形	平形	平形回り止め	平形	パウチフィルム用	リップ部が薄い	リップ部が厚い	3段じゃばら	多段じゃばら	パッド内側が深い	パッド形状が長円形	吸着面がリング溝形状	独泡材(スポンジ状)仕様	吸着面が円筒形	標準	じゃばら形	楕円形	標準形	じゃばら形	PJ用	四角形状で極小		
																										
推奨ワーク		表面が滑らかで変形の無いワーク		吸着面が水平でないワーク	表面が滑らかで変形しやすいワーク					スプリング式のバッファ機構を取付けるスペースがない場合 吸着面が斜めの場合			凹凸があり、柔らかいワーク	凹凸のあるワークを 囲いながら吸着させたい場合	限られた吸着スペースで、吊上げ力を 得たい場合	CD、DVDの ような円形状の ワーク	表面が凸凹している ブロックタイルのような ワーク	円筒形状の ワーク	段ボール・建築資材・自動車鋼板等			ゴムによる吸着跡を嫌うワーク		変形しやすく 貼り付きやすい 薄物ワーク	半導体チップ のような 小形部品	金属検出器設置 環境で、パッド片の 混入を検出
代表的なワーク表面形状		◎	◎	◎	○	◎	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎ 円形状	◎	×	◎	◎	◎	◎	◎	◎	各パッド形状による	
		×	×	×	△	×	△	○	◎	◎	◎	◎	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×		
		×	×	◎ 注1)	×	×	×	×	◎ 注2)	◎ 注2)	◎ 注2)	◎	×	×	×	×	×	×	○	×	×	◎ 注2)	×	×		
		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	◎	×	×	×	×	×	×	×	×		
		×	×	×	×	×	×	×	△	△	◎	△	◎	×	×	○	◎ 円筒状	△	△	△	×	×	×	×		×
		△	◎	×	△	×	×	×	×	△	×	×	×	×	△	×	×	×	○	○	○	×	×	×		×
その他適用ワーク例					紙・ビニール・パウチフィルム							食品パック	球面		CD／DVD	綿鋼板	丸棒／パイプ	段ボール／建築資材／自動車鋼板やプレス品			半導体チップ／ガラス製品		半導体チップ	食品／食品包装		
パッド径		φ1, φ1.5, φ2, φ3.5, φ5, φ6, φ8, φ10, φ15, φ20, φ25, φ30, φ35, φ40, φ50, φ60, φ80, φ95, φ120, φ150, φ200 2×4, 2.2×4.2, 3.5×7	φ20, φ25, φ30, φ35, φ40	φ10, φ15, φ20, φ25, φ30, φ35, φ40, φ50, φ60, φ80, φ100, φ120, φ150, φ200	φ5, φ10, φ15, φ20, φ25, φ30, φ40, φ50	φ6, φ8, φ10	φ15, φ17, φ17.6, φ18, φ20, φ23, φ24, φ24.8, φ25, φ27, φ31, φ34, φ35, φ40, φ49	φ18, φ25, φ35	φ2, φ4, φ6, φ8, φ10, φ15, φ20, φ25, φ30, φ35, φ40, φ50, φ60, φ70, φ80	φ10, φ15, φ20, φ30, φ40, φ50, φ75, φ110, φ150	φ3, φ3.5, φ5, φ7, φ10, φ15, φ18, φ20, φ30, φ40, φ60, φ90	φ20, φ30, φ40, φ50	φ30, φ45, φ65, φ90	3.5×7, 4×10, 4×20, 4×30, 5×10, 5×20, 5×30, 6×10, 6×20, 6×30, 8×20, 8×30	φ19, φ20, φ23, φ29.5, φ34, φ38, φ46	φ4, φ6.5, φ8, φ9.5, φ12, φ15, φ20, φ30, φ40, φ50, φ60, φ70, φ80, φ100	9.5×25, 12.5×23, 15×30, 32×32	φ10, φ15, φ20, φ25, φ30, φ40, φ50, φ60, φ80, φ100, φ120, φ150	φ10, φ20, φ30, φ40, φ60, φ80, φ100, φ120, φ150	60×20, 80×30, 100×40	φ1～60		0.55×0.55, 0.5×1.3, 0.8×1.6, 1.3×2.8, 2.0×2.8	φ1.5～50		
対応金具	コンパクト固定式金具	●	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	各シリーズ参照	各シリーズ参照	-	●	
	固定式金具	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●		
	コンパクトバッファ式金具	●	-	-	●	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	●		
	バッファ式金具	●	●	●	●	-	●	-	●	●	●	-	●	-	-	-	●	●	-	-	-			-	●	
	バッファ式回り止め金具	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	-	-	-			-	●	
標準対応ゴム材質		NBR／シリコーン ふっ素／ウレタン 導電性NBR 導電性シリコーン	NBR／シリコーン	NBR／シリコーン ふっ素／ウレタン	NBR／シリコーン ふっ素／導電性NBR 導電性シリコーン	NBR／シリコーン ふっ素／ウレタン 導電性NBR 導電性シリコーン	NBR／シリコーン ふっ素／ウレタン 天然	NBR／シリコーン ふっ素／ウレタン 天然	NBR／シリコーン ふっ素／ウレタン 導電性NBR 導電性シリコーン	NBR／シリコーン ふっ素／ウレタン 導電性NBR 導電性シリコーン	NBR／シリコーン	シリコーン	NBR／シリコーン	NBR／シリコーン ウレタン	NBR／シリコーン	CR／CR-E	NBR／シリコーン	TPU (熱可塑性ポリウレタン エラストマー)	TPU (熱可塑性ポリウレタン エラストマー)	TPU (熱可塑性ポリウレタン エラストマー)	吸着跡防止処理ゴム 導電性吸着跡防止処理ゴム	吸着跡防止処理ゴム 導電性吸着跡防止処理ゴム		ふっ素／導電性ふっ素	金属配合シリコーン	
備考				注1) 吸収可能斜面角度:15°					注2) 吸収可能斜面角度:5°	注2) 吸収可能斜面角度:5°	注2) 吸収可能斜面角度:5°		吸収可能な球直径は P.173へ				吸収可能な円筒直径の 目安はP.173へ				注2) 吸収可能斜面角度:5°					