

新方式サイクロン分離装置

螺旋状管により効率の良い遠心力を利用し
従来の一般的なサイクロン方式と比べて
少ない動力源で分離することが可能
メンテナンスフリーで 消耗品はありません



用途



洗浄液・クーラント・高周波焼入・離型剤等
水溶性加工液のリサイクル



油性（粘度 2.5 cst / 40℃以下）
灯油・軽油程度 不水溶性加工液のリサイクル

特長

- ✓ 缶体外部螺旋状管により効率のよい遠心力が可能
- ✓ 通常より少ない消費電力でランニングコスト低減可能
- ✓ 消耗品がないため 更なるコスト削減が可能



機種の選定

【例】 NAO 3600 C 型

処理量 (3600 l / Hr)

クーラント・高周波焼入れ
圧検水・防錆液

C

油性

T

制御盤一体型

U

本体主要部分のみ

B

試験結果

【試料名】 油種名：クーラント加工液

【試験方法】 質量法：JIS B 9931

82%
除去

※褐色は鉄粉の錆によるものです



205.7

【単位】 mg/100ml



36.48

【単位】 mg/100ml

機器の仕様

型 式	ポンプ(渦巻き)			装置の寸法			重量 (kg)	消費 電力 (kw)	配管 A呼称	ホース内径		ハウジング 本数 (本)	溶接部材質
	流量 (L/ 分)	材質	シール	W (mm)	L (mm)	H (mm)				入口 (mm)	出口 (mm)		
1600 U	26	SUS	FKM	406	560	850	70	0.5	15A	19	19	1	●接液部材質 SS ●その他 FC・SS・BC
3200 U	50	SUS	FKM	406	560	950	90	0.5	20A	25	25	1	
6000 U	100	SUS	FKM	600	1000	1050	120	1.2	25A	32	32	1	
1600 B	26	SUS	FKM	150	517	700	25	0.5	15A	19	19	1	●ハウジング材質 SS
3200 B	50	SUS	FKM	200	517	800	30	0.5	20A	25	25	1	
6000 B	100	SUS	FKM	250	600	900	50	1.2	25A	32	32	1	

※使用範囲 温度60℃

※一次電源 3相200V

※溶剤の場合はご相談ください。

※このカタログに記載された内容は予告なく変更する場合があります

お問い合わせ先

ZENIS ゼニス株式会社

〒471-0813 豊田市野見山町3-27-13

TEL : 0565-78-5902 FAX:0565-88-9220

URL: <http://zenis-nagoya.co.jp>