

シゲマツ

創業1917年

電動ファン付き呼吸用保護具 (PAPR: Powered Air Purifying Respirator)

2016年 6月現在



呼吸連動形
シンクロ

溶接作業に スリムデザイン



溶接面に接触しにくい



保護等級
IP55

インジケーター付き
(LED表示) (裏面参照)

より安全に、より快適に。

Sy28R

シリーズ

呼吸が楽

呼吸連動形なので、
呼吸に合わせて清浄空気を供給します。

防じんマスクより
安全性が高い

面体内圧を陽圧(正圧)に
保持するため安全性が高いです。

経済的

フィルタ長持ち、さらに、水洗再生
リターナブルシステムを利用すると経済的です。

バッテリー長時間タイプ

公称稼働時間**10.5時間以上**
(フィルタT2使用時)



フィルタは2種類から選択可能

TWのフィルタと共用できます。

(取替え式防じんマスクTW08SFX2、TW08SFT2、TW02SX2、TW02ST2、TW01SCT2等と同じフィルタ)



●活性炭素繊維 (ACF) 入りで、溶接時に発生する不快な臭気を除去します。

●水も油もはじく撥水・撥油性なので、水洗して繰り返し使用できます。

シゲマツ 水洗再生リターナブルシステムをご利用ください。

水洗再生リターナブルシステム

水洗再生回数
無制限性能が低下したろ過材は、
シゲマツ 負担で新品の
フィルタと交換致します。

お預かりする数量

1回につき、100個以上

お預かりできるもの

溶接ヒュームを捕集
したものに限りです。

水洗再生をお断りする場合について

- ①ろ過材 (ケース、フィルタ) が破損しているもの
- ②ろ過材に油脂類が付着しているもの
- ③ひ素、クロム等の有害性が高い粉じん等に対して使用したもの

仕様

型式の名称	Sy28RX2	Sy28RT2
型式検定合格番号	第TP76号	第TP75号
電動ファンによる区分	通常風量形	
形状による種類	直結式	
面体等の種類	面体形(半面形面体)	
ろ過材の性能による区分	PL1 (DOP粒子捕集効率 95.0%以上)	
漏れ率に係る性能による区分	B級(漏れ率 5.0%以下)	
保護等級	IP55	
外觀寸法(突起部含まず) [約 W×H×D mm]	175×155×105	190×155×105
質量[g以下]	325	345
公称稼働時間[h以上]	10	10.5
使用温度範囲[℃]	5~40	

●改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。 ●カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。

株式会社 重松製作所
SHIGEMATSU WORKS CO., LTD.

www.sts-japan.com

本社 〒114-0024 東京都北区西ヶ原1-26-1

TEL 03(6903)7525(代表) FAX 03(6903)7520

札幌 011(743)6001 大阪 06(6953)8521
仙台 022(235)7733 姫路 079(267)6788
熊谷 048(529)7566 倉敷 086(450)2221
東京 03(3915)8081 広島 082(871)5510
千葉 043(261)0110 新居浜 0897(33)8666
横浜 045(314)0921 福岡 092(431)1265
上越 025(545)4350 長崎 095(883)1713
名古屋 052(682)4798

バッテリー残存量・フィルタ交換時期が
一目でわかる、LED表示付

インジケータが3色に点灯・点滅



表示内容	表示灯	状態	残存電圧
バッテリー残存量 (バッテリーセット時に、 約10秒間表示)	青点灯	満充電	4.0V以上
	紫点灯	使用可能	3.9~3.7V
	赤点灯	要充電	3.6~3.5V
	赤点滅	要充電	3.4V以下
モーターロック	交互に点灯	ファンがロックしています。 確認してください。	
フィルタ交換時期	青点滅	フィルタが目詰まりしています。 フィルタを交換してください。	

構造



炉前作業に!

アルミ蒸着品

①~⑤がアルミ蒸着品です。



構成と商品コード 本体とフィルタを購入してください。5桁の数字は商品コードです。

型式の名称	種類	フィルタ	本体	本体の構成				
				面体 ユニット	しめひも	インナー スポンジ	フィルタ ガード	バッテリー
Sy28RX2	通常品	X2 11085	Sy28R 20684	MU-28R 20161	#50358 50358		#50582 50582	BAL-L1 03572
	アルミ 蒸着品		Sy28RA 20685	MU-28RA 20162	#50361 50361	#50970	#50584 50584	BAL-L1A 03574
Sy28RT2	通常品	T2 11086	Sy28R 20684	MU-28R 20161	#50358 50358		#50582 50582	BAL-L1 03572
	アルミ 蒸着品		Sy28RA 20685	MU-28RA 20162	#50361 50361		#50584 50584	BAL-L1A 03574



ISO 9001登録活動範囲:
本社(埼玉事業所、船引事業所、姫路製造部
含む)における、防じんマスク、防毒マスク、
電動ファン付き呼吸保護具及び送気
マスクの設計・開発、製造及びサービス
提供(防じんマスク用ろ過材の水洗再生)

ISO 14001の認証も取得しています。
(船引事業所を含む埼玉事業所)

2022.1.08.1b/20