

高精度プレス加工のために…

PS-216/217

ミスト・スプレー塗油装置

Sugiyama Mist Spray System PS-216/217



信頼のテクノロジー

杉山電機システム株式会社
SUGIYAMA ELECTRIC SYSTEM INC.

高精度プレス加工のために…

PS-216/217

ミスト・スプレー塗油装置

Sugiyama Mist Spray System PS-216/217

PS-216/217ミスト・スプレー塗油装置は、加工油を細かい霧雨状にして限られた範囲に噴霧し、均一にきわめて薄くも、あるいは大量にも塗油でき、低圧力で噴霧するため加工材料だけに集中塗布が可能で、周囲環境を汚すことが少なくなります。

クラッチ連動、ロータリーカム連動などプレス機械との同期運転も容易で、テストボタンにより簡単に調整作業ができます。さらに塗油量の調整はカウンターダイヤルにより容易に再現できます。

PS-216/217 Mist Spray System is a lubrication device which sprays the stamping materials with micro mist oil to make the oil film thin or thick extremely. the low pressure mist with concentrated coating to material delivers clean and fog-free environment.

The interlocking with a clutch or a cam does synchronous operation to a stamping machine, and a test button makes the adjusting operation easily. In addition, the adjustment of the volume of stamping oil can be easily reproduced with the counting dial.

効果 EFFECT

カス上り、カス詰まりの減少
Reduce slug pulling, slug clog

コイニング厚および曲げ精度向上
Better coining and bending stability

絞り加工の安定化
Better drawing ability

金型寿命の向上
Get long die life

加工油使用量の減少
Reduce Oil consumption

クリーンな加工環境
Cleaner, fog-free environment

塗油条件の再現性向上
Better reappearance for lubrication setting





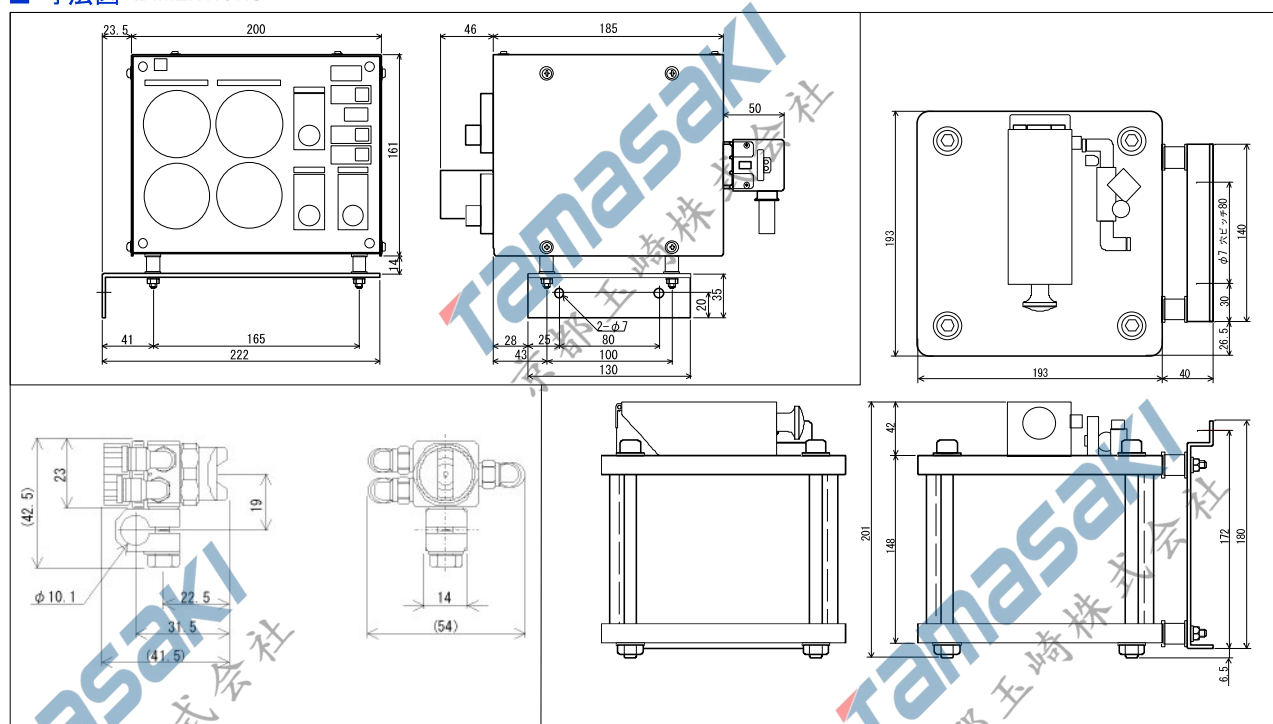
■ 形式 MODELS

形式 Model	塗布幅 Spray width	ヘッド数 Head	コントローラーCH数 Flow control CH	型後部噴霧 AUX spray
PS 216-12	100 mm	2	2	
PS 216-24	200 mm	4	2	
PS 217-12	100 mm	2	3	
PS 217-13	100 mm	3	3	有 OK
PS 217-24	200 mm	4	3	
PS 217-25	200 mm	5	3	有 OK

■ 仕様 SPECIFICATION

方式 System	エア霧化、噴霧 Mist spray
噴霧幅 Spray width	形式参照 Refer to Models list
タンク Tank	2リットル、4リットル 2 liter 4 liter
電源 Power Source	AC 100V ~ AC 240V 0.25A
空圧源 Air source	0.5Mpa ~ 0.7Mpa

■ 寸法図 DIMENSIONS



●このカタログの内容は改良の為、予告なしに変更することがあります。

信頼のテクノロジー <http://sugiden.com>
杉山電機システム株式会社

本社：〒454-0872 名古屋市中川区万町611番地 Tel:052-363-0501 (代) Fax:052-351-7585
 関東営業所：〒363-0012 埼玉県桶川市末広1-1-33 ウェルズ桶川2号 Tel:048-771-9591
 関西営業所：〒543-0011 大阪市天王寺区清水谷町3-19第3ビル1号館303号 Tel:06-6765-0807

Reliable Technology
SUGIYAMA ELECTRIC SYSTEM INC.
 Head Office: 611Man-cho Nakagawa-ku Nagoya 454-0872 Japan
 Tel.81-52-363-0501 Fax.81-52-351-7585