



for
Safety Road

Atomix Machine Series

路面標示用溶融塗料溶解釜

電気加熱式ニーダー EK-320

THE KNEADER MODEL EK-320 INSTALLED ELECTRIC MELTING SYSTEM,
HEATING AND STIRRING THERMOPLASTIC PAINT FOR ROAD MARKING

安全性・操作性 に配慮した省エネ溶解釜

EK-320



※本仕様は改良のために予告なしに変更することがあります。

SPECIFICATIONS AND EQUIPMENTS ARE SUBJECT TO CHANGE
WITHOUT ANY OBLIGATION ON THE PART OF THE MANUFACTURER.

■ 特 長

- 1 直火を使わないため、安全性が大幅に向上します。
- 2 溶解の熱源を電気にするので、ランニングコストは従来のプロパンガスの7割（当社比）と大幅にコスト削減可能です。
- 3 ヒーター毎に温度調節を行っているため、材料の焦げ付きが少なくなります。
- 4 材料取出口にもヒーターが内蔵されているため、材料の取出しがスムーズに行えます。
- 5 操作盤のスイッチを簡素化しているため、操作性が良好です。
- 6 操作盤をテーブル下に収めることにより、荷台のデッドスペースを少なくしています。

<FEATURES>

1. The safety can be kept at higher level because of flameless heating.
2. The running cost is cut off about 30% on comparison with the running cost of heating by LPG heater.
3. Scorching material by partially over heating seldom occurs, because the each electric heater is controlled by detecting the temperature of surrounding material.
4. It is easy to drain out the material from the out-let Valve of kettle, because of attaching the heater at it.
5. It is easy to operate the switches on the control panel because of arranging them simply.
6. The truck's loading-board can be used widely, because of designing the EK-320 to be compact.

Manufacturer of many kinds of road marking paints, equipment and machines for road marking.

3-9-6 Funado, Itabashi-ku, Tokyo 174-8574
Japan

Phone: Tokyo (03) 3969-3111

FAX: (03) 3968-7300

ATOMIX CO., LTD.

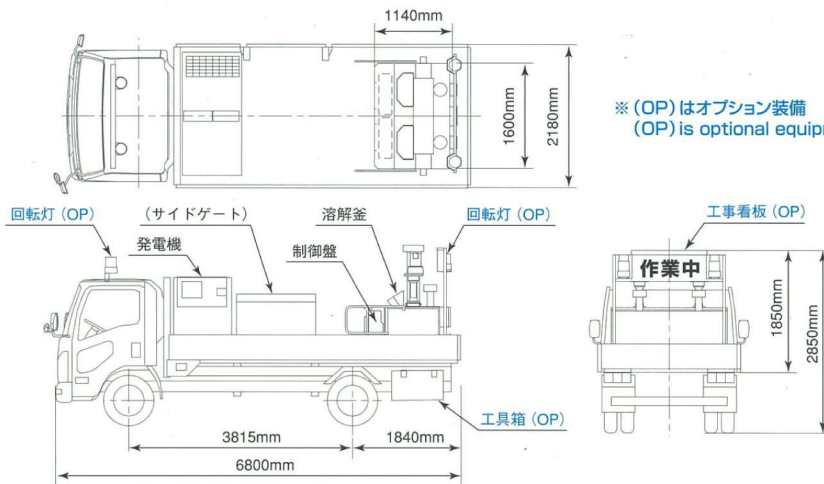
■仕様 / SPECIFICATION

型式 / Type	EK-320		
	釜部 / Kettle	操作盤 / Control panel	発電機 / Generator
寸法 (突起部除く) / Dimensions (Excluding part process) 全長×全幅×全高 (mm) / Length×Width×Height	1140×1600×1850	1230×250×700	900×1900×1250
運転質量 (kg) Weight	750	100	1100
釜容量 (kg) Capacity	160L×2基 参考: 320kg×2 (材料密度 2.0kg/Lの場合)		
加熱方式 Heating system	電熱式ヒーター / electrical heating system		
攪拌 Agitating	電動ギヤモーターによる駆動 / Electric gear motor driven ギヤモーター / Gear motor : 2.2kw (減速比 / Gear ratio 25:1)		
発電機 Generator	定格出力 / Rated power : 45kVA (AC220V 60Hz) 燃料タンク容量 / Fuel tank capacity : 軽油 / Diesel fuel 100L		
付属品 Accessories	材料トイ / Gutters : 2 材料受皿 / tray : 1		

※本製品は受注生産品です。

※搭載車両は、荷台幅 (内寸) 2,050 mm以上、最大積載量: 4.0t以上の車種を推奨します。サイドパワーゲート付き車両の場合は、荷台長さ (内寸) 5,000 mm以上の車種を推奨します。
The recommended truck for mounting EK-320 is over 2,050 mm (in size) width loading board and more than 4.0ton loading capacity.

■架装参考図 / Example of typical mounting EK-320 on a truck.



※ (OP) はオプション装備
(OP) is optional equipment

※仕様及び外観は改良のために予告なしに変更することがあります。

Specifications and equipments are subject to change without any obligation on the part of the manufacturer.

道路塗料・施工機械の総合企業
アトミクス株式会社

■営業部	〒1174-8574 東京都板橋区舟渡3-9-6	TEL (03) 3969-1552 (直通)
■受注センター	〒346-0101 埼玉県南埼玉郡菟塚町昭和26	TEL (0480) 85-3111 (代表)
■大 阪 支 店	〒574-0053 大阪府大東市新田地区2-22	TEL (072) 872-3111
■札幌営業所	〒005-0022 札幌市東区北22条東1丁目2-6	TEL (011) 711-1321
■仙台営業所	〒982-0012 仙台市太白区長町南4-24-22 (山村ビル)	TEL (022) 249-7371
■新潟営業所	〒950-0882 新潟市中央区堀之内南2-19-14 (和合ビル2F)	TEL (025) 244-8011
■埼玉営業所	〒346-0101 埼玉県南埼玉郡菟塚町昭和26	TEL (0480) 85-3111
■千葉営業所	〒264-0025 千葉市若葉区都賀3-22-9 (ヴィラグレイス203)	TEL (043) 234-5123
■名古屋営業所	〒462-0043 名古屋市北区八代町1-8 (北村ビル2F)	TEL (052) 914-3900
■広島営業所	〒739-1734 広島市安佐北区口田1丁目8-17 (小夫妻ビル)	TEL (082) 845-2202
■福岡営業所	〒812-0863 福岡市博多区金の隈1-33-31	TEL (092) 503-5200
■久喜工場	〒346-0101 埼玉県南埼玉郡菟塚町昭和26 (久喜高橋工業団地内)	TEL (0480) 85-7931
■岡山工場	〒708-1312 岡山県勝田郡奈井町502-11 (東山工業団地内)	TEL (0866) 36-7000
■本 社	〒1174-8574 東京都板橋区舟渡3-9-6	TEL (03) 3969-3111 (代表)

●代理店 / Sales Agent ●

製品の性能を十分に発揮させ、安全にご使用いただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」「警告表示」等を熟読し、取扱い上の知識、安全の情報、注意事項等をご理解いただいてから、正しくご使用ください。