

ايزوفومر كومباكت

خلاطة ومضخة



تنتج مجموعة ايزوفومر كومباكت الطين الاسمنتي المؤلف من اسمنت وماء أو اسمنت ورمل وماء بالكثافة المطلوبة للحصول على الانتاج النهائي من الخرسانة الرغوية، وتضخه الى السطح المطلوب صبه بواسطة المضخة المجهزة بها:

- مؤلفة من : خلاطة و مضخة رافعة.
- مدة الخلطة : دقيقة واحدة الى دقيقتين.
- حجم الخلطة : ١٠٠٠ لتر.
- الانتاج في ٨ ساعات عمل : ٤٨ - ١٢٠ متر مكعب.
- قياساتها: طول ٢،٤٠ x علو ٢،١٧ x عرض ١،٦٠ م
- وزنها: ٦٠٠ كلغ أو ١٣٢٠ ليبرة تقريبا.
- علبه كهربائية مجهزة بضوابط لحماية المحركات الكهربائية.
- مجهزة بمحرك كهربائي بقوة ٥،٥ أحصنة للخلاطة.
- بمحرك كهربائي بقوة ١٥ أحصنة للمضخة.
- بمضخة كهربائية بقوة نصف حصان للتنظيف.

• طريقة تحريك المجموعة و نقلها:

ترتكز مجموعة ايزوفومر كومباكت ١٠٠٠ على أربع عجلات مطاط (كاوتشوك) مع عجلة اضافية و مركز متحرك يسمح بقطرها بواسطة أية وسيلة نقل و السير بها بسرعة لا تتجاوز ٢٥ - ٣٠ كلم بالساعة.
تحتوي الحلة السفلية على جهاز لخلط الاسمنت بالماء (و الرمل عند اللزوم) يدور بسرعة ٥٠ دورة في الدقيقة و للحلة السفلية هذه خزان خاص لماء الجبل سعة ٣٥٠ لتر (كل سنتم واحد من ارتفاعه يساوي ٤٢٢٥ سنتني لتر ماء) كذلك لهذه الحلة فتحة صغيرة لتفريغ الاسمنت (و الرمل عند الضرورة).



عند وصلها بمنتج الرغوة ايزوفومر انفينيتي (صورة ٤)، تنتج ايزوفومر كومباكت الخرسانة (الباطون) الرغوية الخفيفة الوزن و تنقلها بواسطة المضخة الى ارتفاع ١٢٠ مترا .



تصنيع وتسويق

Société Raymond Barakeh SAL
P.O.Box: 11-9737 Beirut - LEBANON

Bauchrieh – Industrial City – Saffar Bldg.
Phone : 00 961 1 690594 – 3 260989
Fax: 00 961 1 690594
E.Mail: sales@barakeh.com
www.barakeh.com
www.foamconcrete.org
Beirut - LEBANON

