

المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

المركز الوطني للخيار والتمور

National Centre For Palms & Dates



NCPD

دليل إجراءات التشغيل الأمثل لآلات التعبئة والتغليف

المركز الوطني للخيار والتمور

المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

المركز الوطني للخيل والتمور
National Centre For Palms & Dates



مقدمة

سعيًا من المركز الوطني للنخيل والتمور لتوعية مصنعي التمور حول التشغيل الأمثل لآلات التعبئة والتغليف للتمور المكنوزة لدى مصانع المملكة العربية السعودية بأعلى كفاءة لذا تم إعداد هذا الدليل الإرشادي بالتعاون مع أهم شركات أنظمة التغليف الموردة للمصانع من خلال بعض المعلومات الفنية الهامة لتشغيل آلات التعبئة و التغليف

شركة ماريات للتجارة والصناعة

المقدمة :

ماريات واحدة من القلاع الاقتصادية الوطنية تأسست بهدف نشر ودعم الفكر الاقتصادي القائم على تعظيم الفائدة لرجال الأعمال والمستثمرين في العديد من القطاعات الصناعية والإنتاجية وتقديم الحلول الهندسية والتكنولوجية للقطاعات الواعدة في المملكة ومنطقة الخليج العربية، وانطلاقاً من رؤية ماريات الواقعية لأهمية هذا المنتج الوطني الحيوي الذي يعد الماضي والحاضر والمستقبل للمملكة تماثل ما يحقق النفط لأبناء المملكة من المستثمرين والمزارعين والمصنعين والتجار، فقد آلت ماريات على نفسها ان تحمل مشعل التطوير من خلال خطواتها الواقعية واتفاقياتها وتعاونها المثمر مع مراكز البحث العلمي في الداخل والخارج وكذلك بالتعاون مع كبريات الشركات العالمية في هذا الشأن فقد حققت شركة ماريات العديد من الانجازات التي تعد قفزة نوعية في عالم تصنيع التمور وفق احدث منظومة تقنية في العالم مما جعل ماريات تنفذ أكثر من ٩٠ مصنعا في المملكة ومنطقة الخليج العربي .

920000413



0114564254



info@mariat.sa



العنوان: الرياض، طريق الملك عبدالعزيز (مخرج ٥).



المملكة العربية السعودية

معلومات التواصل

شركة ماريات للتجارة والصناعة

ماريان
mariaf



الصناعة	المانية	عدد القوالب في الضربة الواحدة	٤ قوالب
طول الآلة	١١,٠٦ متر	عدد القوالب في الدقيقة	٤٨ قالب
قوة طرمبة التفريغ	٦٠٠ م ^٣ /س	نوع الرول	بولي إيثيلين
سمك الرول السفلي	٣٠٠ مايكرون	سمك الرول العلوي	٢٠٠ مايكرون
وقت التشكيل	٢ ثانية	وقت التلحيم والإغلاق	٥ ثواني
درجة حرارة التشكيل	٩٠-١٠٠ م ^٣	درجة حرارة التلحيم	١٢٠-١٣٥ م ^٣

- علما بأن درجات حرارة التشكيل والتلحيم عند نفس سماكة الرول الموضحة بالجدول أعلاه وتختلف مع اختلاف سماكة الرول.
- يعتمد وقت تشكيل القوالب و وقت التلحيم و الإغلاق على قوة مضخة التفريغ.

شركة أركوما المحدودة

المقدمة :

تعد أركوما واحدة من أرق الشركات التي تقدم حلول التعبئه والتغليغ علي مدى ثلاثون عاما ومن خلال خمس صالات عرض علي مستوى المملكة وفي اهم المواقع الاستراتيجيه بالمملكة, ويختص قسم حلول التعبئه والتغليغ باركوما بتوفير خطوط التعبئه والتغليغ الكاملة وكذلك توفير الكثير من مكائن ومعدات التغليغ, كما تتواجد من خلال عدة مواقع في جده والرياض والدمام وينبع وابها لتقديم المشوره في تشغيل خطوط التعبئه والتغليغ و كذلك تصميم وتشغيل المشروعات الرئيسيه .

0126444212

0126421487

info@arcoma.com

جدة، طريق المدينة، البغدادية. المملكة العربية السعودية

معلومات التواصل



شركة أركوما المحدودة



الصناعة	إسبانية	عدد القوالب في الضربة الواحدة	٤ قوالب
طول الآلة	١١ متر	عدد القوالب في الدقيقة	٤٨ قالب
قوة طرمبة التفريغ	٣٠٠ م ^٣ /س	نوع الرول	بولي إيثيلين
سمك الرول السفلي	٣٠٠ مايكرون	سمك الرول العلوي	٢٠٠ مايكرون
وقت التشكيل	٢,٥ ثانية	وقت التلحيم والإغلاق	٦ ثواني
درجة حرارة التشكيل	٩٠-١٠٠ م ^٠	درجة حرارة التلحيم	١٢٠-١٣٥ م ^٠

- علما بأن درجات حرارة التشكيل و التلحيم عند نفس سماكة الرول الموضحة بالجدول أعلاه و تختلف مع اختلاف سماكة الرول.
- يعتمد وقت تشكيل القوالب و وقت التلحيم و الإغلاق على قوة مضخة التفريغ.

مؤسسة سليمان يحيى التجارية



٤ قوالب	عدد القوالب في الضربة الواحدة	المانية	الصناعة
٤٨ قالب	عدد القوالب في الدقيقة	١١ متر	طول الآلة
بولي إيثيلين	نوع الرول	٣٠٠ م/٣س	قوة طرمبة التفريغ
٢٠٠ مايكرون	سمك الرول العلوي	٣٠٠ مايكرون	سمك الرول السفلي
٦ ثواني	وقت التلحيم والإغلاق	٢,٥ ثانية	وقت التشكيل
١٢٠-١٣٥ م	درجة حرارة التلحيم	٩٠-١٠٠ م	درجة حرارة التشكيل

- علما بأن درجات حرارة التشكيل و التلحيم عند نفس سماكة الرول الموضحة بالجدول أعلاه وتختلف مع اختلاف سماكة الرول.
- يعتمد وقت تشكيل القوالب ووقت التلحيم والإغلاق على قوة مضخة التفريغ.

0114720415

0114730675

info@smyest.com

الرياض، مخرج ١٧ . المملكة العربية السعودية



معلومات التواصل



المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

المركز الوطني للتمور
National Centre For Palms & Dates





NAKHL .SA



@NAKHL_SA



NCPDSA



NAKHL_SA

T: +966114205333 F: +966114617478

Email: Info@nakhl.org.sa

www.nakhl.org.sa

www.nakhl.org.sa