كتالوج الآلات الفني

تحضير الشوكولاتة

مطحنة السكر

PSM200

المواصفات الفنية للموديل PSM200.



200 كجم/ساعة	موديل واحد	5 كيلوواط
الطاقة	الموديلات	القدرة

أُعدّ لتخطيط الإنتاج Fadwa Özyi it

akaygam-arabic.com yildiz.ozyigit@akaygam.com +905056983049

أساس الاختيار الهندسي

اختيار الآلة يبدأ من متطلبات الإنتاج

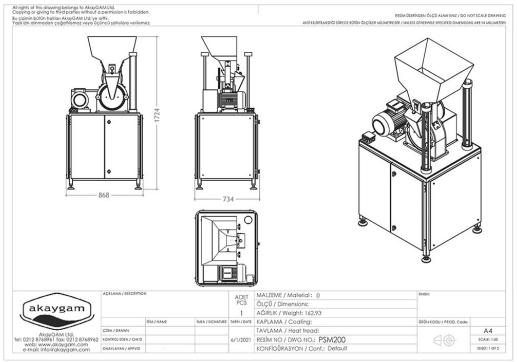
نحدد التجهيز المناسب حسب المنتج والطاقة المطلوبة وخدمات المصنع والمساحة المتاحة.

01
المنتج والعملية
نوع المنتج والقوام المطلوب ومرحلة التصنيع.

02
الطاقة الإنتاجية
الطاقة المطلوبة في الساعة أو الدفعة.

03
خدمات المصنع
الكهرباء والماء والتبريد والهواء المضغوط.

04
تخطيط الخط
المساحة المتاحة والربط مع الآلات السابقة واللاحقة.

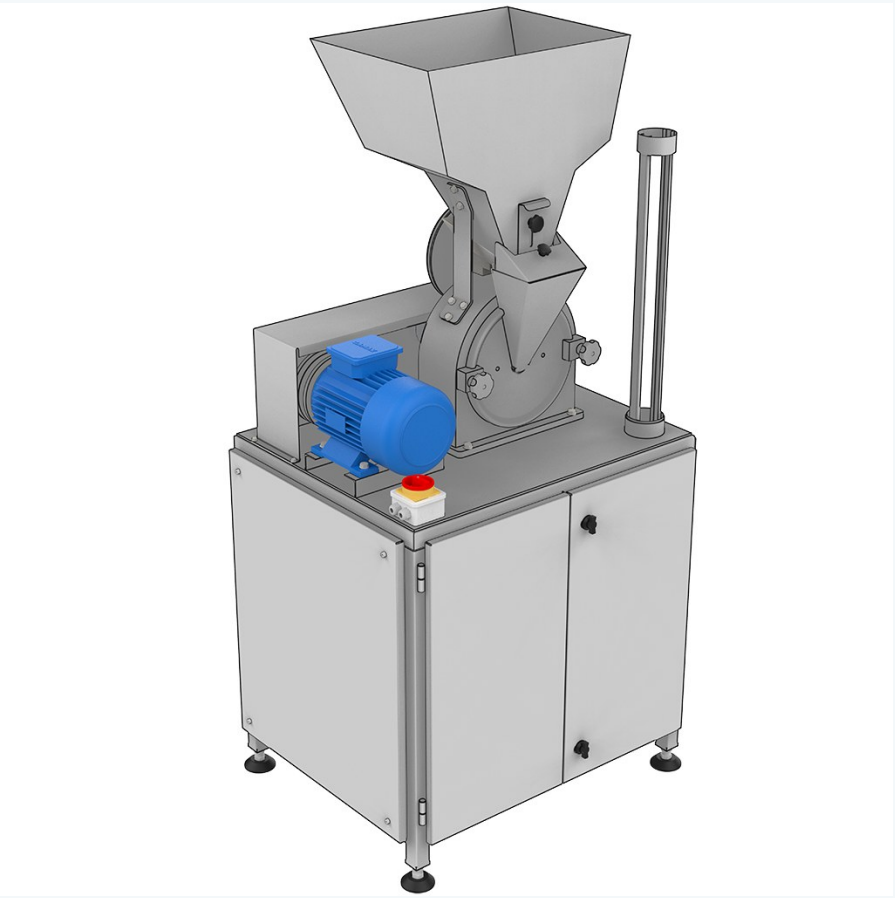


Fadwa Özyi it +905056983049 yildiz.ozyigit@akaygam.com akaygam-arabic.com

01

مطحنة السكر

PSM200



نظرة عامة على المنتج
مطحنة السكر: PSM200. تعرض الصفحة صورة كل موديل ومواصفاته الفنية.
https://www.akaygam-arabic.com/ar/products/sugar-mill

الطاقة	الموديلات	القدرة	التغذية الكهربائية
200 كجم/ساعة	**موديل واحد**	**5 كيلوواط**	**380 V, ثلاثي الطور**

ملاحظات الاختيار والتشغيل

الاستخدام
مطحنة السكر: PSM200. تعرض الصفحة صورة كل موديل ومواصفاته الفنية.

اختيار الموديل
الموديلات المتاحة: PSM200. تتم مقارنة السعة والطاقة والتجهيز داخل جدول كل موديل.

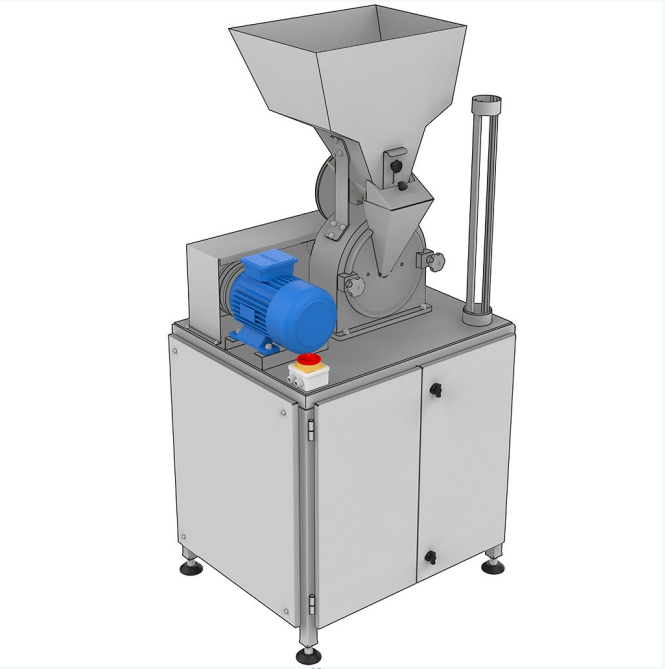
بيانات مطلوبة قبل الطلب
لتحديد العرض المناسب، يلزم توضيح نوع المنتج والسعة المطلوبة في الساعة أو الدفعة، ومصدر الكهرباء، والمساحة المتاحة، وطريقة ربط الآلة بخط الإنتاج.

الموديلات المتاحة

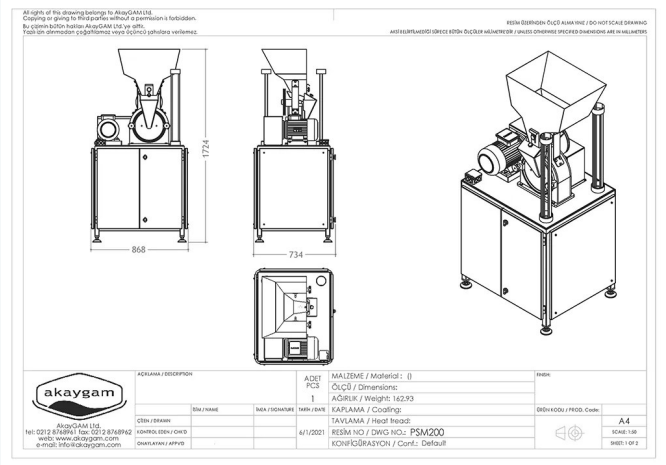
اسم الآلة	رمز الموديل
مطحنة السكر	**PSM200**

مطحنة السكر

PSM200



صورة الآلة



رسم التخطيط بالأبعاد

المواصفات الفنية للموديل PSM200.

البيانات الفنية

رمز الموديل	PSM200
اسم الآلة	مطحنة السكر
مبدأ الطحن	طحن صدمي سريع بروتور مطارق أو دبابيس قابل للتبديل
الاستخدام	إنتاج سكر ناعم لتنقية الشوكولاتة والبرالين وحشوات الكريمة والكريمات والحلويات
نعومة الخرج المعتادة	متوسط حجم الجسيمات نحو 300 ميكرون حسب العملية
روتور منخفض الطاقة	روتور مطارق حتى 200 كجم/ساعة؛ توزيع أوسع لحجم الجسيمات
روتور عالي الطاقة	روتور دبابيس حتى 1000 كجم/ساعة؛ توزيع أدق لحجم الجسيمات لتنقية شوكولاتة مستقرة
مادة دبابيس الطحن	فولاذ مقسى 16MnCr5
التحكم بالغبار	فلاتر جمع غبار مدمجة

السلامة	فلتر مغناطيسي يحجز الجسيمات المعدنية قبل التفريغ لمنع الشرر
التفريغ	ناقل لولبي للمسحوق من الستانلس ستيل
التغذية	خزان تغذية للمنتج الخام مع صمام تنظيم تدفق وقناة هواء وشبكة للسكر
تبريد	جسم رئيسي مبرد بالماء؛ اختياري ومطلوب للتشغيل المستمر عالي السعة بروتور الدبابيس
مدخلات غير مناسبة	المواد الدهنية أو الزيتية أو الممتصة للرطوبة، ومنها حبوب الكاكاو والمكسرات ومعجون الكاكاو
المادة	ستانلس ستيل AISI 304
التغذية الكهربائية	380 V، ثلاثي الطور
القدرة المركبة	5 كيلوواط
الموديل	PSM200

تساعد الرسومات ذات الأبعاد في التخطيط الأولي. تُعتمد الأبعاد النهائية حسب التجهيز المختار.

تواصل معنا
Fadwa Özyi it
البريد الإلكتروني
yildiz.ozyigit@akaygam.com
الهاتف
905056983049+