



EIGER TORRANCE MK11 M50 - MINI MOTORMILL



 Nos clients évaluent nos services via la Société des Avis Garantis, découvrez tous leurs avis.

UGS : 11544 | **Catégories :** [Broyeur à billes / boulets](#), [Broyeur industriel](#), [Équipement de laboratoire](#), [Matériel de laboratoire](#)

DESCRIPTION TECHNIQUE

DOCUMENTS

Vidéo en fonctionnement disponible sur demande

[document_mini_motormill.pdf](#)

DÉTAILS TECHNIQUES

Broyeur à bille de laboratoire



Référence : MK11 M50 VSE TFV

Chambre actuelle : 50 ml (changement format possible)

Puissance 0,75 KW

Alimentation 220 V

Agitateur à vitesse variable - 0 à 5000 tr/min.

Sonde température

Double enveloppe

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Broyeurs à billes de laboratoire autonomes pour le broyage humide, le broyage fin et la dispersion de produits de type fluide. Le mini-broyeur comprend son propre mécanisme de pompage interne à deux étages pour l'alimentation du produit dans la chambre de broyage.

Recommandé pour la recherche de produits, le contrôle de la qualité des matières premières et l'assistance aux applications du service technique. Les minibroyeurs de laboratoire utilisent des agents de broyage pour développer les forces de cisaillement et d'impact élevées nécessaires pour réduire les agglomérats ou les particules finies.

Capable de produire des particules inférieures au micron en utilisant des quantités limitées de matières premières.

Idéal pour le criblage des formulations avec des quantités limitées de matières premières

Capable de produire des particules sub-microniques.

Les informations obtenues permettront de passer à l'échelle de la production.

La taille des chambres permet de répondre aux besoins de la plupart des petits échantillons.

Broyage à passage unique ou à recirculation.

Commandes électriques à usage général, antidéflagrantes et à sécurité intrinsèque.

Des commandes de diagnostic PLC sont disponibles pour l'exploitation, la surveillance des variables de processus et la collecte de données.

Les loquets à dégagement rapide permettent de retirer facilement les composants.

Capable de produire des particules de la gamme Nano en utilisant des billes d'un diamètre allant jusqu'à 0,1 mm.



Pour les produits plus exigeants ou très visqueux, une garniture mécanique est disponible en option.

