Mixer الخلاط

The mixer is usually made of iron or stainless steel. The use of the mixer is not limited to a specific field, but is used in any industry that needs to be increased. Homogeneity of raw materials such as feed, mills, food industries in general, and others.

The idea of the mixer is based on entering the raw materials into a closed housing with the possibility of adding liquids inside it, and the materials are stirred by rotating or spiral arms until the homogenization process is completed to the required degree, after which the mixer unloads the materials from the bottom through slide gate.

Mixing time ranges from 180:90 seconds.

يتم تصنيع الخلاط عادة من الحديد او الاستانلس . لا يقتصر استخدام الخلاط على مجال معين بل يستخدم

في أي صناعة تحتاج الي زيادة . تجانس خاماتها مثل الأعلاف و المطاحن و الصناعات الفذائية عموماً وغيرها .

تقوم فكرة الخلاط على دخول الخامات الى حوض مفلق مع إمكانية إضافة السوائل بداخله ويتم تقليب الخامات عن طريـق أذرع دوارة او حلزونـة حتى تتـم عمليـة التجانـس بالدرجة المطلوبة ، بعدها يقوم الخلاط بتفريغ الخامات من الأسفل عن طريق بوابة بستم . تتراوح مدة الخلط من 90 : 180 ثانية.



## Mixer

Model	Motor	А	В	С	Weight
MIX - 500	11 kw	1400	1120	2000	1400 kg
MIX - 1000	22 kw	1850	1490	3230	2200 kg
MIX - 2000	30-37 kw	2350	1960	3600	2950 kg



