## Hammer mill

المجرشة

It is a crushing machine for materials used in various production lines, including foods.

The idea of the hummer mill is based on entering the materials to be crushed from a hole at the top corresponding to a drum that rotates at high speeds (3000-1400) with hammers installed that crush them to the required size, which is determined by the speed and diameter of the holes from which the product comes out. There are many models, each with different characteristics depending on the field in which we will work, the required capacity and the shape of the product. Ability to rotate in both directions.

هى ماكينة تكسير وجرش المواد التى على شكل حبيبات للحجم المراد إنتاجه.

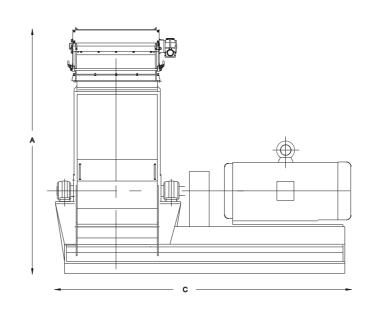
تستخدم داخل خطوط الإنتاج المختلفة منها الإنشائية والغذائية.

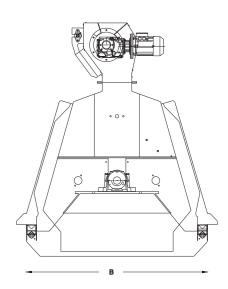
تقوم فكرة المجرشة على دخول المواد المراد تكسيرها من فتحة فى الأعلى تقابلها اسطوانة تدور بسرعات عالية (1400 – 3000) مثبت بها سكاكين (شواكيش) تقوم بتكسيرها إلى الحجم المطلوب والذي يتم تحديده عن طريق السرعة وقطر الفتحات التي يخرج منها المنتج. هناك العديد من الموديلات لكل منها خصائص مختلفة تعتمد على المجال الذي سنعمل به والقدره المطلوبة وشكل المنتج.

قابلية الدوران في الاتجاهين.

## Hammer Mill Tear

Model	RotRY	А	В	С	Motor	RPM
HMA - 05	485×530	1830	1330	1880	37 kw	1400
HMA - 10	485×770	1920	1380	2250	55 kw	1400
HMA - 15	485×950	2010	1650	2350	75 kw	1400
HMA - 20	485×1120	2360	1840	2700	132 kw	1400
HMA - 25	640×1220	2470	1940	2970	160 kw	1400
HMA - 35	640×1220	2470	1940	2970	200 kw	1400





10