

HMOŽDÍŘOVÝ MLÝN AMG

AMG hmoždířový mlýn se používá pro různé materiály od měkkých, středně tvrdých až po tvrdé. Mletí se provádí v rotujícím hmoždíři s paličkou. Vzorek je veden mezi stěny hmoždíře a tloučku pomocí škrabky a je třen třecími a tlakovými silami. Tření může probíhat za sucha nebo za mokra.

Standardní vybavení:

- Mlecí sada, tj. hmoždíř a palička (materiál mlecí sady se upřesní do objednávky)
- Vulcollanová škrabka
- Uživatelská příručka v angličtině

Výhody produktu:

- Stabilní a robustní svařovaná konstrukce,
- Možnost přidání produktu v průběhu mletí,
- Digitální nastavení času 1-99 min,
- Robustní ocelové šasi,
- Mlecí sady z rozličných materiálů, například: nerez, nitridací tvrzená ocel nebo achát.



Záruka: 24 měsíců
Záruční a pozáruční servis

Technical data AMG	
Princip mletí	Mletí materiálu třením a tlakem
Mletý materiál	Středně tvrdý, křehký, suchý, mokrá, zmrazený
Příklady aplikací	Vzorky půdy, sklo, keramika, slínek, cement, minerály, potravinářské výrobky, krmiva pro zvířata, léčiva (tablety, dražé, pasty, bylinky) a farmaceutické přísady, krémy, emulze a mnoho dalších
Maximální velikost před mletím	3 mm
Finální velikost až	< 1 μm*
Maximální množství vzorku	150 ml
Napájení	230V, 50 Hz
Příkon	0,18 kW
Hladina hluku (závisí na vstupním materiálu)	70 dB(A)
Externí rozměry (š x v x h)	290 x 450** x 560 mm
Externí šířka – otevřený mlýn (š x v x h)	290 x 600 x 560 mm
Hmotnost	39 kg

* Výstupní velikost mletého materiálu závisí na vstupní velikosti materiálu, objemu vzorku, vlastnostech vzorku

Katalogové číslo	Mlecí sady pro AMG
C20-AMG.010000	Mlecí sada, hmoždíř a palička, nerez
C20-AMG.012000	Mlecí sada, hmoždíř a palička, achát
C20-AMG.013000	Mlecí sada, hmoždíř a palička, nitridací tvrzená ocel

DISTRIBUTOR: