

Retsch AS 450 Control

Analytický sitovací stroj sa používa na suché a mokré sitovanie. 3D odhadzovací pohyb zabezpečuje optimálne využitie otvoreného priestoru sita a umožňuje rovnomerné rozloženie vzorky po celom povrchu sitovania. Spĺňa všetky kritériá pre meracie zariadenia podľa požiadaviek normy ISO 9001. RETSCH má patentovanú technológiu plynulej transformácie energie (Continuous Energy Transformation Technology - CET Technology), na ktorej je založený pohon sitovacieho stroja AS 450 Control. Technológia CET poskytuje podstatne vyšší energetický vstup ako technológie používané v bežných sitovacích strojoch. AS 450 Control dosahuje najvyššiu amplitúdu i s maximálnym zaťažením, ktorá zaisťuje optimálnu separačnú účinnosť a vysokú reprodukovateľnosť.



- Použitie v oblastiach výskumu a vývoja, pre kvalitatívnu kontrolu surovín, medzikontrolu, kontrolu koncových výrobkov a výrobného procesu.
- Regulovateľný elektromagnetický pohon.
- Využíva priestorový sitovací pohyb.
- Vstupný materiál – prášky, sypké materiály, suspenzie.
- Rozsah mierky 25 μ m – 125mm.
- Priemery sít 400 -450 mm.