

Alphatec™ FN^o

Analýza zrna a mouky na základě metody čísla poklesu



Alphatec™ FN^o poskytuje výkupům obilí a mlynářům bezpečný a moderní způsob provádění standardního testu čísla poklesu (pádového čísla), který se používá ke kontrole před klíčivosti, kde kontroluje stupeň poškození klíčivosti při skladování a aktivitu enzymů v mouce při pečení atd.

Bezpečný způsob testování klíčivosti obilí a enzymatické aktivity

Inovativní bezpečnostní prvky eliminují možnost zranění při analýze a snižují tím riziko popálení při provozu přístroje. Chladicí víko minimalizuje únik horké páry při nakládání se vzorky, izolovaná lázeň na vzorky zabraňuje kontaktu obsluhy s horkým povrchem a odvod horké vody přímo do odpadu také zabraňuje opaření při manipulaci s přístrojem.

Uživatelsky jednoduchá analýza čísla poklesu

Získejte plnou kontrolu a snižte náklady na školení pomocí moderního, uživatelsky příjemného přístroje s dotykovou obrazovkou umožňující rychlou a bezchybnou analýzu. Další inteligentní použitelné funkce jsou zabudovány do praktického designu, jako je odnímatelný stojan a zadní konektory.

Nový způsob, jak vyhovět standardním metodám

Změňte metodu čísla poklesu/pádového čísla podle standardních metod potravinářského průmyslu. Jako součást rozsáhlého portfolia přístrojového vybavení pro analýzu obilí nabízí FOSS Alphatec FN^o a jako moderní alternativu k existujícím řešením podporovanou jedinečnou úrovní zákaznické podpory pro hladký průběh analytických operací.

Typ vzorku

Pšenice, žito, ječmen, čirok, mouka a další vzorky vyžadující analýzu čísla poklesu v souladu s mezinárodními standardy.

Parametry

Poškození zrn vlivem počasí a aktivita alfa-amyláza a související enzymatická aktivita a vlastnosti škrobu v obilí a mouce.

Technologie

Analýza pádového čísla/čísla poklesu splňující požadavky metod AACCI / ICC / ISO

Specifikace

Alphatec FN^Q

Rozměry (š x v x d)	350 x 507 x 260 mm
Hmotnost	18 kg
Požadavky na napájení	200-240 VAC 50-60 Hz nebo 100-120 VAC 50-60 Hz
Přívod vody	Připojte k vodovodnímu kohoutku nebo chladicí jednotce FOSS> 0,4 l / min, <30 °C, <0,5 MPa
Nadmožská výška	do 3000 m
Teplota	Vnitřní použití, 5 - 40 °C

Alphatec Cooler

Rozměry (š x v x d)	360 x 370 x 260 mm
Hmotnost	6 kg
Požadavky na napájení	100-240 VAC 50-60 Hz
Nadmožská výška	Do 3000 m
Teplota	Vnitřní použití, 5 - 40 °C
Kapacita recirkulace vody 0,4 l / min	0,4 l / min