

Analytický síťovací stroj AS 200 Control

Objednávací kód: **1306.300320001**



Informácia o cene na vyžiadanie

Parametre

Typ zariadenia

Množstevná jednotka

Prístroj

ks

Analytické síťovací stroje řady **AS 200** se používají v oblastech výzkumu a vývoje, při kvalitativní kontrole surovin, mezikontrola a kontrole koncových výrobků a také ke kontrole výrobního procesu. **Regulovatelný elektromagnetický pohon** nabízí optimální adaptaci pro každý produkt. **Ostré frakce** lze získat dokonce i **po krátké době síťování**.

Díky plně digitálnímu ovládní a kalibračnímu certifikátu je model **AS 200 Control** nepostradatelný pro všechny uživatele, kteří kladou velký **důraz na přesnost a provozní komfort**, a musí splňovat pokyny **ISO 9001**.

Příklady aplikací

chemikálie, hnojiva, káva, kovový prach, minerály, mouky, ořechy, písek, plasty, plniva, prací prášek, půdy, semena, slínek, stavební materiály, zrna, ...

Vlastnosti:

- až 99 síťovacích programů
- nízká hlučnost provozu díky optimalizaci řízení
- USB připojení pro použití softwaru EasySieve
- vhodný pro suché a mokré síťování
- vynikající účinnost dělení i při krátkých časech síťování
- efektivní elektromagnetický pohon
- 3-D odhazovací pohyb, který zajišťuje optimální využití otevřeného prostoru síta a umožňuje rovnoměrné rozprostření vzorku po celém povrchu síťování
- nastavení "g" zrychlení síta pro srovnatelné a reprodukovatelné výsledky síťování celosvětově
- výška sady síta až 550 mm
- digitální nastavení všech parametrů procesu zdarma (čas, amplituda nebo zrychlení síta, interval)
- intervalový provoz
- volitelný software EasySieve pro ovládní přístroje, jednoduché vyhodnocování a dokumentaci výsledků
- splňuje všechna kritéria pro měřicí zařízení podle požadavků normy ISO 9001
- kalibrační certifikát
- jednoduchá obsluha, ergonomický design
- bezúdržbový

Technická specifikace

Aplikace	dělení, frakce, určování velikosti částic
Oblast použití	zemědělství, biologie, chemie / plasty, stavební materiály, strojírenství / elektronika, životní prostředí / recyklace, jídlo, geologie / metalurgie, sklo / keramika, medicína / farmaceutika
Vstupní materiál	prášky, sypké materiály, suspenze
Rozsah měřítka*	20 µm - 25 mm
Pohyb při síťování	odhazovací pohyb s točivým momentem
Max. dávka / přísun	3 kg
Max. počet dílů	11 / 23
Max. hmotnost sady síť	6 kg
Amplituda	digitální, 0,2 - 3 mm
Řízená amplituda	ano
Zvyšování rychlosti síťování	1,0 - 15,1 g
Zobrazení času	digitální, 1 - 99 min
Intervalový provoz	1 - 99 s
Uložitelné SOP	99
Vhodné pro síťování za sucha	ano
Vhodné pro síťování za mokra	ano
USB připojení	ano
Včetně certifikátu / lze kalibrovat	ano
Vhodné průměry síť	100 mm / 150 mm / 200 mm / 203 mm (8")

Max. výška sady sít	550 mm
Upínací zařízení	"standard", "komfort", každé pro mokré a suché sítování
Kód ochrany	IP 54 / IP 20
Elektrické napájení	100 - 240 V, 50/60 Hz
Připojení k elektrické síti	1-fázové
Rozměry (š x v x h)	417 x 212 x 384 mm
Váha netto	~ 35 kg
Normy	CE

Poznámka: *v závislosti na vstupním materiálu a nastavení zařízení/nastavení