



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Typ zařízení

Množstevní jednotka

Přístroj

ks

- Detailní popis

Analytické síťovací stroje řady AS 300 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**.

Síťovací stroj AS 300 control je speciálně určen **pro analytická síta o průměru 305 mm (12")**. Ve srovnání se síty o průměru 200 mm je u těchto sít k dispozici **síťovací plocha 2,25 krát větší**. Se síťovacím strojem AS 300 lze proto **výrazně zkrátit průměrné časy potřebné na síťování**.

Díky plně digitálnímu ovládání a kalibračnímu certifikátu je model **AS 300 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 sít až do 450 mm
- digitální nastavení všech parametrů procesu zdarma (čas, amplituda nebo zrychlení síta, interval)
- intervalový provoz
- volitelný software EasySieve pro ovládání přístroje, jednoduché vyhodnocování a dokumentaci výsledků
- splňuje všechna kritéria pro měřicí zařízení podle požadavků normy ISO 9001
- kalibrační certifikát
- snadné použití (upínací zařízení), ergonomický design
- bezúdržbový
- Suché a mokré prosévání s jedním modelem

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 - 40 mm
Pohyb při síťování	odhazovací pohyb s točivým momentem
Max. dávka / přísun	6 kg
Max. počet dílů	9 / 17
Max. hmotnost sady sít	10 kg
Amplituda	digital, 0.2 - > 2,20 mm
Řízená amplituda	ano
Zvyšování rychlosti síťování	1.0 - > 10.0 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

Sériové připojení	ano
Včetně certifikátu / lze kalibrovat	ano
Vhodné průměry sít	100 mm / 150 mm / 200 mm / 203 mm (8") / 305 mm / 315 mm
Max. výška sady sít	450 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 220 x 384 mm
Váha netto	~ 42 kg
Normy	CE

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

Chcete stránku vytisknout?

Skrýt před tiskem nějaké části stránky.



Vytisknout část stránky

Vytisknout celou stránku tak, jak ji vidíte.



Vytisknout celou stránku

(tento box nebude vytištěn)

Úprava stránky před tiskem

Najedte myší na nějaký obsah na stránce, zobrazí se červený obdélník. Kliknutím na něj obsah skryjete. Poté stiskněte tlačítko 'Vytisknout'.



Vytisknout!  Zobrazit vše