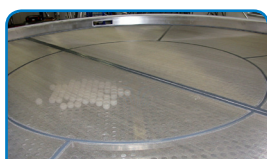


Ultieme tuimelzeefmachine KTS

Deze zeefmachine is de perfecte oplossing voor de nauwkeurige scheiding van droge, stoffige, poedervormige of korrelige producten. Deze machine is bijzonder geschikt voor het hoogwaardig zeven van lichte, fijne en moeilijk te zeven producten.



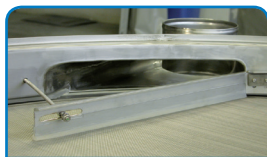
Standaard



Zelfcenterende
zeefdekken (2-delig
vanaf KTS 2400).



Stof- en gasdicht klik-on
afdichtingen



Eenvoudige fijnafstel-
ling door middel van
deflectoren



Perfect statisch en
dynamisch gebalanceerd



Opties



Gepatenteerde
pneumatische
dekheffers/spanners



Gepatenteerde manuele
dekheffers



Snelsluiting voor
eenvoudige zeefwissel



ATEX
gecertificeerd



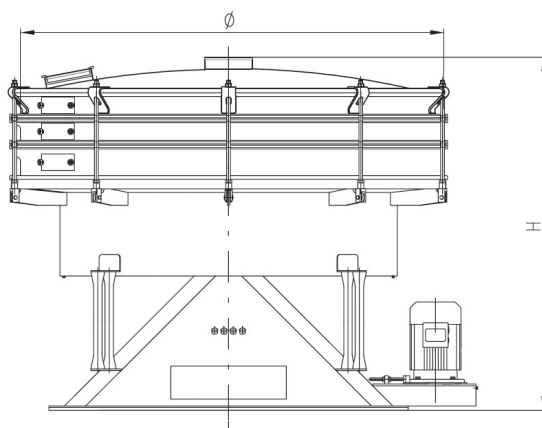
Uw voordelen in een oogopslag ...

- Modulair, zelfcenterend, uitbreidbaar systeem
- Tot 7 fracties tegelijk per machine
- Lage frequentie en driedimensionale beweging voor perfect zeven
- Geoptimaliseerd en ingesteld voor het betreffende product (plug and play)
- Tot 100% beschikbaarheid bij continu bedrijf met lage onderhoudsvereisten
- Lage versnelling van het product, lange levensduur van alle onderdelen, geen product degradatie
- Stofdicht, CE-conform, FDA-goedgekeurde rubber en kunststof materialen
- Tussenringen en zeefframe standaard van roestvrij staal AISI 304
- Gunstige prijs en korte levertijd

Technische gegevens

Korrelgroottes:	1 µm – 20 mm
Productstroom:	1 kg/h – 50.000 kg/h
Stortgewicht:	20 – 10.000 g/l
Maaswijdtes:	20 µm – 20 mm
Zeefdekken:	RVS gaas, kunststof gaas, geperforeerde platen
Aantal zeefdekken:	1–6 per machine
Zeefreiniging:	balklopreiniging, ultrasoon, luchtstraal, kunststof rolborstels, combinaties mogelijk
Snelheidsbereik:	180–280 omwentelingen per min
Zeefbeweging:	driedimensionaal, geoptimaliseerd voor product en output
Versnelling/amplitude:	1,3–1,8 g/60–80 mm horizontaal en 5–40 mm verticaal
Materialen:	Staal, RVS en speciaal staal. Rubbermaterialen conform FDA.
Oppervlaken:	gelakt, gesatineerd of geslepen, hoogglanzend of elektrolytisch gepolijst voor levensmiddelen en farmaceutische producten tot een ruwheid van < 0,4 µm

Afmetingen



Maten KTS	600	1000	1200	1600	2000	2400	2600
Zeefoppervlakte (m ²)	0,3	0,725	1,1	1,8	2,6	4,5	5,3
Diameter (mm) Ø	630	900	1100	1601	1901	2471	2672
Vermogen (kW)	0,25	1,50	2,20	4,00	4,00	5,50	5,50
Gewicht (kg)	215–300	500–950	900–1100	1280–1580	1300–1700	2400–2800	2500–3000
1 dek (hoogte mm) H	817	944	1264	1283	1396	1572	1582
2 dekken (hoogte mm) H	930	1058	1378	1397	1510	1686	1696
3 dekken (hoogte mm) H	1043	1172	1492	1511	1624	1800	1810
4 dekken (hoogte mm) H	1156	1286	1606	1625	1738	1914	1924
5 dekken (hoogte mm) H	1269	1400	1720	1739	1852	2028	2038
6 dekken (hoogte mm) H	1383	1514	1834	1853	1966	2142	2152

GKM Siebtechnik GmbH

Felix-Wankel-Straße 11 · 74915 Waibstadt/Germany
Fon +49 (7263) 40972-0 · Fax +49 (7263) 40972-29
info@gkm-group.com · www.gkm-group.com



GKM-SF-10/22