

Utilizzate la ns. esperienza ultratrentennale nella tecnica di vagliatura e nella tecnica di processo in tutti settori industriali

## Vaglio vibrante a movimento nutazionale KTS-VS

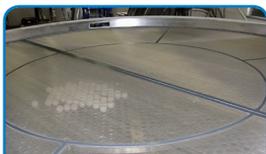
Questa macchina vagliante è adatta al trattamento di prodotti di alta qualità nelle funzioni di controllo, frazionamento e depolverazione.



### Standard



Ermeticità alle polveri ed ai gas con guarnizioni click-on



Piani vaglianti autocentranti



Facile regolazione fine con i deviatori regolabili dall'esterno



Parti a contatto del materiale in acciaio inossidabile 1.4301



### Opzione



Apertura pneumatica del coperchio



Certificazione ATEX



Telaio di appoggio su ruote, traslabile



Sgancio di apertura rapido per facile e rapido cambio di rete

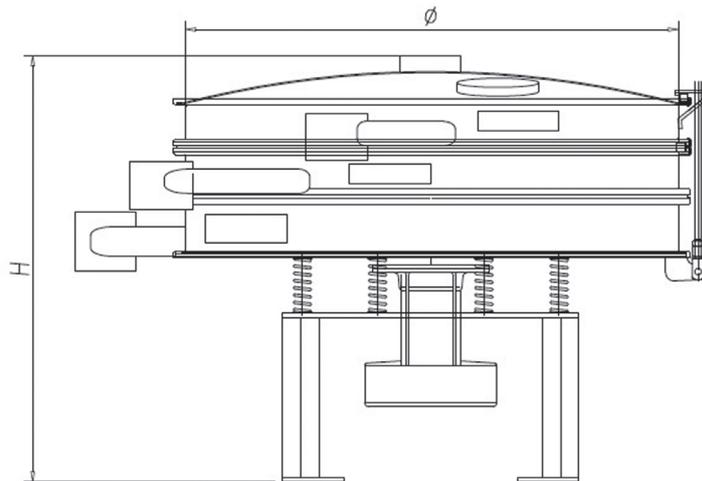
### I vantaggi per Voi ...

- Costruzione modulare, autocentrante, espandibile
- Fino a 4 frazioni con una sola macchina
- Macchina stagna, certificata CE
- Adattata ed ottimizzata in partenza per ogni specifico prodotto (Plug & Play)
- Design robusto, componenti stampati a freddo
- Comando a mezzo motovibratore
- Centraggio automatico dei componenti
- Rapido cambio delle reti
- Tenute ed elementi in gomma certificati FDA
- Tasso di utilizzo prossimo al 100% in esercizio continuativo con ridottissime esigenze manutentive

## Caratteristiche tecniche

Pezzatura/granulometria in alimentazione:	1 µm – 20 mm
Portata alimentata:	1 Kg/h – 5.000 Kg/h
Densità apparente:	20 – 10.000 g/l
Granulometria:	20 µm – 20 mm
Piani vaglianti installati:	Reti in acciaio inox o in tessuto plastico, lamiere forate
Numero piani vaglianti:	1 – 3 per macchina
Sistemi di pulizia reti:	Sfere, Ultrasuoni, Lame d'aria, Spazzole rotanti
Velocità operativa:	1.500 / 3.000 (1.800 / 3.600) min <sup>-1</sup> a 50 (60) Hz
Traiettoria del movimento:	Tridimensionale, ad alta frequenza, ottimizzata in funzione del prodotto, dei tagli e delle portate
Accelerazione/ Ampiezza del movimento:	3 – 6 g / 3 – 6 mm
Materiali:	Versioni in acciaio inox e acciai speciali, materiali in gomma approvati FDA
Superfici:	Laccate, satinare, molate a specchio, elettropolite per alimentari e farmaceutica fino a rugosità superficiale <0,4 µm

## Dimensioni



Modelli KTS-VS	600	800	1000	1200
Superficie vagliante (m <sup>2</sup> )	0,29	0,42	0,79	1,13
Diametro (mm) Ø	674	774	1018	1262
Potenza installata (kW)	0,24	0,24	1,20	1,20
Peso (kg)	100 – 130	135 – 200	250 – 300	300 – 360
1 piano vagliante (altezza mm) H	725	725	790	925
2 piani vaglianti (altezza mm) H	840	840	905	1050
3 piani vaglianti (altezza mm) H	955	955	1020	1175

### GKM Siebtechnik GmbH

Felix-Wankel-Straße 11 · 74915 Waibstadt/Germany

Fon +49 (7263) 40972-0 · Fax +49 (7263) 40972-29 · info@gkm-net.de · www.gkm-net.de

