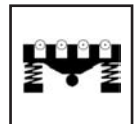


41

## Netter triltafels Serie VT



- Elektrische-, pneumatische of hydraulische aandrijving
- Regelbare centrifugaalkrachten
- Regelbare amplitudes
- Lineaire of roterende trillingen
- Pneumatisch beweegbaar trilniveau mogelijk
- Geluid-arm
- Zeer lage inbouwhoogten mogelijk
- Robuuste uitvoeringen voor continu gebruik
- Uitgebreide besturingen en toebehoren
- Verplaatsbare uitvoeringen



VTP 3/3  
met NTS 350 NF  
pneumatisch



VTF 8/8  
met 2 NTS 50/08  
zeer lage uitvoering



VT 7/8  
met 2 NEG 50770  
elektrisch



## Netter triltafels Serie VT

Een klein voorbeeld van mogelijke uitvoeringen:

Uitvoering	Type	Vibrator	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Hoogte [mm]	Trilling	Gewicht [kg]
Elektrisch	VTE 3/3	NEG 50120	300	300	273	roterend	20
	VTE 6/6	2xNEG 2570	600	600	273	vertikaal lineair	41
	VTE 8/12	2xNEG 25930	800	1200	350	vertikaal lineair	290
Pneumatisch	VTP 3/3	NTK 18 AL	300	300	350	vertikaal lineair	22
	VTP 5/5	NTS 50/01	500	500	350	vertikaal lineair	31
	VTP 10/10	NTS 50/08	1000	1000	300	vertikaal lineair	185

- Uitvoeringen:** Volgens klant specificatie.  
**Belastingen:** Tot 20.000 kg  
**Materiaal:** Staal Fe-37 of roestvrijstaal  
**Steuerungen:** Elektrische besturingskast met
- Aan/uit schakelaar met motorbeveiligings relais
  - Frequentie regeling met dispaly
  - Remmen
  - Timerbesturing
  - Afstandbediening, enz.

- Pneumatische besturingen met o.a.:**
- Reduceerventiel met luchtverzorging
  - Snelheidsregelventiel
  - 3/2-ventiel



VTH-4A 10/14 met 4-assen besturing voor speciale toepassingen

De keuze van de vibrator kan meestal alleen door trilproeven worden bepaald. Deze proeven doen wij gratis in onze werkplaats te Heteren.

### Toepassingen

Elektro-, en fijnmechanische industrie	
Testen	verbindingen in apparaten, losse soldeer-verbindingen, haarscheuren, functie-storingen, eigen resonanties, enz.
Simulatie	van transportbewegingen, mechanische omgevingsomstandigheden.
Ontwarren, Separeren, Verdelen, Uitrichten	van kleine onderdelen zoals schroeven, bouten, veren, haken, ringen, enz, voor handmontage of automatische bewerkingen in montage-lijnen.
Testen	van elektrische componenten en apparatuur mechanische trilproeven.

Automobielandustrie, voertuigenbouw	
Testen (Duurtest)	van kleine inbouw delen, ventielen, spoelen, mechanische und elektrische verbindingen, veiligheidsvoorzieningen, koplampen, buitenspiegels, enz. ( losse soldeer verbindingen, haarscheuren, functie-storingen, eigenresonantie en slijtage.)

Levensmiddelen-, verpakkings- en chemische industrie	
Verdichten	van stortgoed in dozen, zakken, bigbags, containers en verpakkingslijnen.
Verdelen en afvlakken	van stortkelgels voor het afsluiten van verpakkingen.
Lostrillen	van producten die door transport of opslag zijn verdicht.
Scheiden	van stoffen met laag en hoog soortelijkgewicht.
Egaliseren	van zakken (druppelvorm) voor het dat ze gestapeld of palletiseerd worden

Bouwindustrie	
Verdichten	van betonmallen en laboratorium toepassingen.



VTF/R 10/12 met 2 NEG 251370 E voor ATEX-omgeving



Triltafel met 2 NEG 501510 voor een weegstysteem

**Stijma Triltechniek BV**  
 Poort van midden Gelderland Rood 21  
 Postbus 27  
 6666 ZG HETEREN  
 Holland  
 Tel. : +31-26-4790442  
 Fax.: +31-26-4790441