



## Helmetallelement VT 1405

Fjærelement helt i metall, produsert av 18/8 stålnett. Den progressive fjærhastigheten gir en nesten konstant egenfrekvens innenfor et bredt belastningsområde. Elementet kryper ikke, og har utmerket bestandighet mot oljer, løsemidler, vann, kjemiske midler og ekstreme temperaturer. Puter er også tilgjengelige i AISI 316 rustfri tråd og andre spesialmetaller.

## Produktegenskaper

**Lastområde:** 25-250 daN ( $\approx$ kg).

**Avbøyning:** 2,5-7,5 mm.

**Egenfrekvens:** 12-15 Hz.

**Maximum-eksitasjonsamplitude:**  $\pm 0,3$  mm.

**Dempingsforhold:** 15-20 %.

**Forsterkningsfaktor:** 3-4.

**Dynamisk overbelastning:** 5 g

**Temperaturområde:** -90 °C til +300 °C.

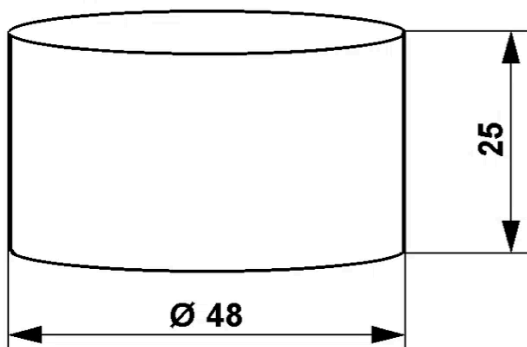
## Produktanvendelser

Isolering av verktøymaskiner, termodynamiske maskiner, transformatorer osv. Puten er egnet for vibrasjonsisolering av "flytende gulv".

### Merknader

- Se også isolator VT 1110 - VT 1140 for flytende gulv (belastningsområde 5-300 kg).
- For isolering av verktøymaskiner, se også VT 1502 og VT 1504-06.

## Tekniske spesifikasjoner



## Kontaktinformasjon

| Sverige                           | Norge                                                                                                                                               | Danmark                                                                                                                                           | Estland                                                                                                                                         | Finland                          | India                            |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| +46 176207880<br>info@vibratec.se | +47 33070750<br>info@vibratec.no                                                                                                                    | +45 49132244<br>info@vibratec.dk                                                                                                                  | +372 56627990<br>info@vibratec.ee                                                                                                               | +35 8402589117<br>palvelu@3di.fi | +91 7755996308<br>rc@vibratec.in |
|                                   |  <a href="https://vibratec.org/linkedin">vibratec.org/linkedin</a> |  <a href="https://vibratec.org/youtube">vibratec.org/youtube</a> |  <a href="https://vibratec.org/vimeo">vibratec.org/vimeo</a> |                                  |                                  |