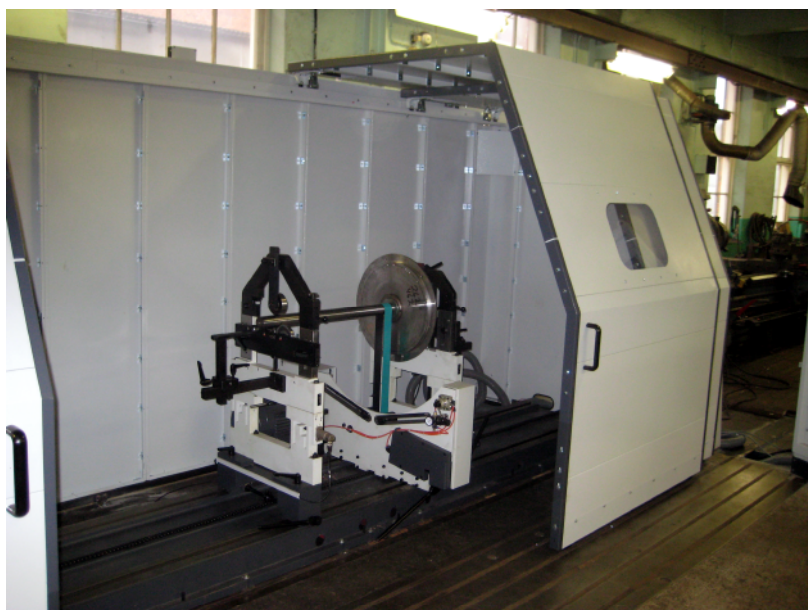


## Balansering - Schenck-Rotec HM4

Obalans i maskiner medför stort slitage på såväl lager, upphängningar, infästningar osv. Livslängden kortas avsevärt hos en maskin i obalans, då påfrestningarna blir onödigt höga. Driftsäkerheten påverkas negativt då både människa och maskin kan utsättas för fara. Arbetsmiljön kan upplevas som störande - med högljudande vibrationer.

### MECCOM erbjuder Dig balansering

av tex maskiner, pumpar, valsar, fläktar på vår verkstad eller som fältservice.



#### Teknisk specifikation HM4

Rotorvikt, max : **1500 kg**

Diameter, max : **1600 mm**

Avstånd lagerläge : **4740 mm**

Rotordrift : **Remdrift**

Vid fältservice använder vi **VIBSCANNER**.

Balanseringslägen är 1 och 2-plans balansering.



## Laseruppriktning - ROTALIGN® Ultra

Vi använder **ROTALIGN® Ultra** för laseruppriktning av bl.a. motorer, pumpar, maskintåg, kardanaxlar och flänsmonterade maskiner. Snabbt, enkelt och kostnadseffektivt kan vi nu rikta dina maskiner och undvika stora onödiga kostnader.



#### Framförallt ökar tillgängligheten i maskinparken samt:

- Reducerar skador på lager och kopplingar
- Minimerar energiförluster
- Skär ner produktionsstillestånd

#### Med detta system kan vi rikta:

- Horisontellt och vertikalt
- Maskintågsuppriktning med upp till 14 enheter
- Rikta okopplade axlar
- Rikta kardanaxlar
- Mäta planhet och raket
- Alla förekommande kopplingstyper