

# Schleuderprüfstand



## Hersteller:

Schenck RoTec, Baujahr 1990

## Einsatzzweck:

Fliehkraft-Belastungsversuche

## Getriebe:

PL4-Getriebe (15 kw bei  $m_{\max} = 10\text{kg}$ )

## Durchmesser Schutzringe:

$D_1 = 240\text{mm}$ ,  $D_2 = 290\text{mm}$ ,  $D_3 = 340\text{mm}$

## max. Abmaße Prüfkörper:

max. Gewicht:  $m = 10\text{kg}$ , max. Länge:  $l = 250\text{mm}$ ,  
max. Durchmesser:  $D = 200\text{mm}$

## max. Drehzahl:

$n_{\max} = 210.000 \text{ 1/min}$

