

Все моноблочные инструменты с соединением HSK снабжены актом испытаний.

Qualitätszertifikat Quality certificate



Werkzeuge und Aufnahmen – gewuchtet nach DIN/ISO 1940 Tools and adapters – balanced according to DIN/ISO 1940

Bezeichnung:
Designation:

Auftrags-Nr.:
Order No.:

Protokoll-Nr.:
Report No.:

Werkzeugdaten Tool data

Werkzeugmasse m [g]:
Tool mass m [g]:

Maximale Betriebsdrehzahl n_{max} [min^{-1}]:
Maximum operating speed n_{max} [min^{-1}]:

Wuchtangaben:
Balancing data:

Bezugsdrehzahl n [min^{-1}] Reference speed n [min^{-1}]	Wuchtgüte G [mm/s] Balancing quality G [mm/s]	Unwucht zulässig U_{zul} [g mm] Permissible unbalance U_{zul} [g mm]	OK
	<input type="checkbox"/> G 2,5		<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> G 6,3		
	<input type="checkbox"/> G		

Datum:
Date:

Prüfer:
Checked by:

Formeln:
Formula:

$$U_{zul} = \frac{m \cdot G \cdot 60}{n \cdot \pi \cdot 2}$$

$$n = \frac{m \cdot G \cdot 60}{U_{zul} \cdot \pi \cdot 2}$$

$$G = \frac{U_{zul} \cdot \pi \cdot 2 \cdot n}{m \cdot 60}$$

0227-DE-EN-05/15