

HSC 14



Hersteller:

PTW Eigenbau, Baujahr 2007

Einsatzzweck:

Technologische Untersuchungen, 3-Achs fräsen, Titanversuche

Verfahrwege X-Y-Z:

620-620-435 mm

Vorschubgeschwindigkeit:

$v_{\max} = 30 \text{ m/min}$

Beschleunigung (X/Y/Z):

$a_{\max} = 5 \text{ m/s}^2$

Motorspindel:

(Δ) n_{\max} : 15.000 min^{-1} mit M|S1: 25 Nm; M_{\max} |S1 = 135 Nm

(Y) n_{\max} : 4.500 min^{-1} mit M|S1: 136 Nm; M_{\max} |S1 = 295 Nm

Werkzeugschnittstelle:

HSK-A 100

