

# DMC 850 V

<https://de.dmgmori.com/>

## Hersteller:

DMG MORI, Baujahr 2018

## Einsatzzweck:

Testmaschine für Vernetzung, Condition Monitoring & Predictive Maintenance

## Konstruktion:

Dreiachsiges Bearbeitungszentrum mit vertikaler Hauptspindel in Fahrständerbauweise

## Steuerung:

SINUMERIK 840 D sl/op CELOS

## Vorschubachsen:

Arbeitsraum (X/Y/Z): 850 x 520 x 475 mm<sup>3</sup>

Vorschubgeschwindigkeiten: X/Y/Z: 42 m/min

Direkte Messsysteme in allen Achsen

## Hauptspindel:

HSK-63

$n_{\max} = 20.000 \text{ 1/min}$

$P_{\max} = 25 / 35 \text{ kW}$ ,  $M_{\max} = 86 / 130 \text{ Nm}$  (100% / 40% ED)

