

SAM 021836 HÜLLER HILLE Art NBH 230

Gruppe Horizontal Bearbeitungszenter

Hersteller HÜLLER HILLE
Art NBH 230

Steuerung SIEMENS SINUMERIK 840 D

Jahr 2003

Youtube video https://youtu.be/y4F1bJqaGfk



Kippmoment Paletten:

Länge800 mmBreite630 mmPalettenwechselzeit16 sTransportgewicht1200 kg

Werkzeugwechsler:

Anzahl Werkzeuge 250 125 mm Werkzeugdurchmesser max. Durchmesser bei freien Nebenplätzen 250 mm Maximale Werkzeuglänge 650 mm Werkzeuggewicht max. 40 kg 2.5 - 4.5 s Werkzeugwechselzeit 7 - 9 s Mittlere Span-zu-Span-Zeit 50 DIN69871 Werkzeugaufnahme: SK

Abstand zwischen Spindelnase und Tisch

Spindeldrehzahl: Stufenlos

von25 t/minbis6000 t/minMaximales Drehmoment900 / 1130 NmVorschubgeschwindigkeit1 - 36000 mm/minEilgang36 m/min

Maschinengewicht ca. 30000 kg

Abmessungen Maschine:

Länge 10000 mm

Breite 6000 mm

Höhe 3800 mm

Diverses Zubehör:

Direkte Messung durch Glasmaßstäbe

Kühlmitteleinrichtung1250 IDruckerhöhungspumpe (Kühlmittel)11 barKühlmittel durch die Spindel (IKZ)25 / 50 bar

130 mm



Ausblasvorrichtung für Spindelkonus Papierfilteranlage Späneförderer Palettenwechseleinrichtung: Paletten Anzahl Satz Werkzeughalter Kühlmittel-/ Nebelabsaugung

2

Bemerkungen:

Messtaster

Spindel revidiert 2015



















































