CNC OUTLET CENTER
Welt der Werkzeugmaschinen

# Technisches Datenblatt

## Micro Dynamics Tera 50V

| | |
|---|---|
| Artikel Nr. | **92-000508** |
| Hersteller | **Micro Dynamics** |
| Modell | **Tera 50V** |
| Typ | **3-Achs Bearbeitungszentrum** |
| Zustand | **Neumaschine** |
| Steuerung | **Mitsubishi M830W** |
| Baujahr | **2024** |

### Spindel

| | |
|---|---|
| Spindel | Built-in-Spindel |
| Drehzahl | 15.000 U/min |
| Leistung | 31 kW |
| Werkzeugaufnahme | SK 40 |
| Werkzeugwechsler | 40 Stationen |

### Arbeitsbereich

| | |
|---|---|
| Verfahrweg X | 1.270 mm |
| Verfahrweg Y | 710 mm |
| Verfahrweg Z | 735 mm |
| Starrtisch (X/Y) | 1.420 x 700 mm |
| Tischbelastung | 1.500 kg |

### Sonstiges

| | |
|---|---|
| Eilgang (X/Y/Z) | 52/52/48 m/min |

### Ausstattung / Zubehör

| | |
|---|---|
| Spänemanagement | Scharnierband Späneförderer |
| Kühlmittelzuführung | 20 bar |
| Werkstückvermessung | Renishaw OMM |
| Werkzeugvermessung | OMP 60 |