

Image not found or type unknown



Ref. No.:

1525-06260800

## **Overview and Technical Data:**

# **3-Axis CNC Machining Center Matec 30L with Heidenhain Control and Pendulum Mode**

[MATEC](#)

**MATEC**

Year of Build:

Jan 1998

**Description:**

# Used 3-axis CNC machining center Matec 30L for sale. With Heidenhain DNC426CB control, 2000mm X-axis, pendulum mode, and NEW SK40 spindle!

For sale is a robust and versatile 3-axis CNC machining center from the quality German manufacturer Matec, model 30L. The machine is distinguished by its very large X-axis travel of 2,000 mm, enabling the machining of long workpieces. Another outstanding feature is the integrated pendulum mode, which allows for workpiece setup during machine operation, thereby significantly increasing productivity. Equipped with a proven Heidenhain control and complete with a chip conveyor and filter unit, this machining center is an excellent solution for flexible manufacturing.

---

## Highlights of the Machine

- **New Spindel in 12/2024**
- **Large Work Envelope:** X-axis with 2,000 mm of travel, ideal for long components.
- **High Productivity:** Integrated pendulum mode to reduce non-productive time.
- **Proven CNC Control:** Equipped with a reliable Heidenhain DNC426CB.
- **Complete Package:** Includes chip conveyor, Küma lubricant filter unit, and a tool cabinet.
- **Versatile Spindle:** SK40 tool taper with a speed of up to 9,000 RPM.

## Technical Data at a Glance

Feature	Specification
<b>Manufacturer</b>	Matec
<b>Type</b>	30L
<b>Machine No.</b>	0153
<b>Year of Manufacture</b>	1998
<b>Control System</b>	Heidenhain DNC426CB
<b>Operating Hours</b>	Control ON: 57,385 Machine ON: 33,769 Program RUN: 25,785 h (as read)
<b>Travels</b>	<b>X-axis: 2,000 mm, Y-axis: 800 mm, Z-axis: 600 mm</b>
<b>Special Feature</b>	<b>Integrated Pendulum Mode</b>
<b>Spindle Taper</b>	SK40
<b>Spindle Speed</b>	9,000 RPM
<b>Tool Magazine</b>	approx. 36 stations ( <i>assumption based on typical configuration</i> )
<b>Accessories</b>	Chip conveyor (YOM 1998) Filter unit Küma BF GR3 (YOM 1998) Tool cabinet (7 drawers)

## Technical Data:

## Technical Data:

Control:

[TNC 426](#)

Machine Hours:

57.385 hrs.

Spindle Hours:  
25.785 hrs.  
Spindle Speed:  
9.000 rpm  
Tool Capacity:  
36 x

### **Travels:**

X-Axis:  
2.000 mm  
Y-Axis:  
800mm  
Z-Axis:  
800 mm

### **Buyer Information:**

Condition:  
[Normal wear](#)  
Availability:  
[Sold](#)  
Sold as:  
[EXW \(Ex Works - Incoterm\)](#)  
VAT:  
[19 %](#)  
Buyers Premium:  
[18 %](#)  
Location:  
Germany

### **Images:**

















**matec**

**Maschinenbau GmbH**



**EG-Konformitätserklärung**

Gemäß EG-Richtlinie Maschinen

Wir, die Firma

matec Maschinenbau GmbH  
Küferstraße 11  
73257 Köngen

erklären in alleiniger Verantwortung, daß das Produkt

**CNC Bearbeitungszentrum matec 30 L, 35 L, 30H und 30 HV**

auf das sich die Erklärung bezieht, mit den folgenden Normen und normativen Dokumenten übereinstimmt.

1: EG Richtlinie Maschinen, Anhang 1

matec  
Maschinenbau GmbH

**Betriebsanleitung**  
Bedienung Maschine / Steuerung

## Bedienungsanleitung Maschine

Heidenhain-Steuerungen

TNC 426 CA, CB, 430

Leistungsklasse: SK 40

Maschine: matec-30 L, HV, H

Stand 10/97

Inhaltsverzeichnis

Funktion

Seite

3

*Schlüssel Nr. Menü 807667*

**Maschinenbau GmbH**

**matec**



matec Maschinenbau GmbH Postfach 1132 73253 Köngen

Mefro Räderwerk  
Ronneburg GmbH  
Herrn Fischbacher  
Weidaerstr.3

07580 Ronneburg/Thür.

Autragsbestätigung Nr. AB0153

Kundennummer : 50003368  
Datum: 13.02.1998 \* nem

**matec**



**Maschinenbau GmbH**

vom 13.02.1998

Blatt 2 zur Auftragsbestätigung Nr. AB0153

E-Preis DM      Gesamt DM

Pos. Menge Bezeichnung

- 3      1      Elektronisches Handrad (tragbar)  
Unsere Artikelnummer: A06.03.0

**matec**



**Maschinenbau GmbH**

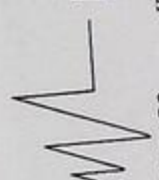
Blatt 3 zur Auftragsbestätigung Nr. AB0153 vom 13.02.1998

E-Preis DM      Gesamt DM

Pos. Menge Bezeichnung

- 9    1    Innere Kühlmittelzuführung 20 bar  
Ausrüstung der Maschine zum Einsatz von  
Werkzeugen (nach DIN 69871-SK 40,  
Form B) mit innerer Kühlmittelzuführung  
durch die Spindel und das Werkzeug.  
Diese Option enthält zusätzlich:  
spanierbandfiltereinrichtung (Fein-

**matec**



**Maschinenbau GmbH**

vom 13.02.1998

Blatt 4 zur Auftragsbestätigung Nr. AB0153

E-Preis DM      Gesamt DM

Pos. Menge Bezeichnung

- | Pos. | Menge | Bezeichnung   |
|------|-------|---|
| 16   | 1     | Arbeitsraum-Vollkapselung mit Dach<br>Komplett geschlossener Arbeitsraum<br>vorbereitet für den Anbau eines Ölnebel-<br>abscheiders oder Feinstaubabsaugung bis |

**matec**

**Maschinenbau GmbH**

Blatt 5 zur Auftragsbestätigung Nr. AB0153

vom 13.02.1998

0001

pos. Menge Bezeichnung

E-Preis DM    Gesamt DM

23    1    Transport und Versicherung  
      bis Abladestelle

Unsere Artikelnummer: **A10.99.0**

24    1    Direktes Meßsystem X-Achse

matec

8881

12.10.2001-21:23

+49 7824 9630538

... von matec GmbH ...

**matec**  
Maschinenbau GmbH

Matec Maschinenbau GmbH, 73251 Körsen

Metro Räderwerk  
Ronneburg GmbH  
Weidaerstr. 3

12. Oktober 2001





Asset-Trade

Assessment and Sale of Used Assets world wide

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Germany

Tel.: +49 2151 32500 33

Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: [info@asset-trade.de](mailto:info@asset-trade.de)

Web.: <https://www.asset-trade.de/en>

Ref. No.:  
1525-06260800

**Overview and Technical Data:**

# 3-Axis CNC Machining Center Matec 30L with Heidenhain Control and Pendulum Mode

[MATEC](#)

**MATEC**

Year of Build:  
Jan 1998

## **Description:**

**Used 3-axis CNC machining center Matec 30L for sale.  
With Heidenhain DNC426CB control, 2000mm X-axis, pendulum mode, and NEW SK40 spindle!**

For sale is a robust and versatile 3-axis CNC machining center from the quality German manufacturer Matec, model 30L. The machine is distinguished by its very large X-axis travel of 2,000 mm, enabling the machining of long workpieces. Another outstanding feature is the integrated pendulum mode, which allows for workpiece setup during machine operation, thereby significantly increasing productivity. Equipped with a proven Heidenhain control and complete with a chip conveyor and filter

unit, this machining center is an excellent solution for flexible manufacturing.

---

## Highlights of the Machine

- **New Spindel in 12/2024**
- **Large Work Envelope:** X-axis with 2,000 mm of travel, ideal for long components.
- **High Productivity:** Integrated pendulum mode to reduce non-productive time.
- **Proven CNC Control:** Equipped with a reliable Heidenhain DNC426CB.
- **Complete Package:** Includes chip conveyor, Küma lubricant filter unit, and a tool cabinet.
- **Versatile Spindle:** SK40 tool taper with a speed of up to 9,000 RPM.

## Technical Data at a Glance

Feature	Specification
<b>Manufacturer</b>	Matec
<b>Type</b>	30L
<b>Machine No.</b>	0153
<b>Year of Manufacture</b>	1998
<b>Control System</b>	Heidenhain DNC426CB
<b>Operating Hours</b>	Control ON: 57,385 Machine ON: 33,769 Program RUN: 25,785 h (as read)
<b>Travels</b>	<b>X-axis: 2,000 mm, Y-axis: 800 mm, Z-axis: 600 mm</b>
<b>Special Feature</b>	<b>Integrated Pendulum Mode</b>
<b>Spindle Taper</b>	SK40
<b>Spindle Speed</b>	9,000 RPM
<b>Tool Magazine</b>	approx. 36 stations ( <i>assumption based on typical configuration</i> )
<b>Accessories</b>	Chip conveyor (YOM 1998) Filter unit Küma BF GR3 (YOM 1998) Tool cabinet (7 drawers)

## Technical Data:

## Technical Data:

Control:  
[TNC 426](#)  
Machine Hours:  
57.385 hrs.  
Spindle Hours:  
25.785 hrs.  
Spindle Speed:  
9.000 rpm  
Tool Capacity:  
36 x

## Travels:

X-Axis:  
2.000 mm

Y-Axis:  
800mm  
Z-Axis:  
800 mm

## **Buyer Information:**

Condition:

[Normal wear](#)

Availability:

[Sold](#)

Sold as:

[EXW \(Ex Works - Incoterm\)](#)

VAT:

[19 %](#)

Buyers Premium:

[18 %](#)

Location:

Germany

## **Images:**

















**matec**

**Maschinenbau GmbH**



**EG-Konformitätserklärung**

Gemäß EG-Richtlinie Maschinen

Wir, die Firma

matec Maschinenbau GmbH  
Küferstraße 11  
73257 Köngen

erklären in alleiniger Verantwortung, daß das Produkt

**CNC Bearbeitungszentrum matec 30 L, 35 L, 30H und 30 HV**

auf das sich die Erklärung bezieht, mit den folgenden Normen und normativen Dokumenten übereinstimmt.

1: EG Richtlinie Maschinen, Anhang 1

matec  
Maschinenbau GmbH

**Betriebsanleitung**  
Bedienung Maschine / Steuerung

## Bedienungsanleitung Maschine

Heidenhain-Steuerungen  
TNC 426 CA, CB, 430

Leistungsklasse: SK 40

Maschine: matec-30 L, HV, H

Stand 10/97

Inhaltsverzeichnis

Funktion

Seite

3

*Schlüssel Nr. Menü 807667*

**Maschinenbau GmbH**

**matec**



matec Maschinenbau GmbH Postfach 1132 73253 Köngen

Mefro Räderwerk  
Ronneburg GmbH  
Herrn Fischbacher  
Weidaerstr.3

07580 Ronneburg/Thür.

Autragsbestätigung Nr. AB0153

Kundennummer : 50003368  
Datum: 13.02.1998 \* nem



**matec**



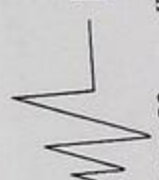
**Maschinenbau GmbH**

Blatt 3 zur Auftragsbestätigung Nr. AB0153 vom 13.02.1998

Pos. Menge Bezeichnung E-Preis DM Gesamt DM

- 9 1 Innere Kühlmittelzuführung 20 bar Ausrüstung der Maschine zum Einsatz von Werkzeugen (nach DIN 69871-SK 40, Form B) mit innerer Kühlmittelzuführung durch die Spindel und das Werkzeug. Diese Option enthält zusätzlich: Papierbandfiltereinrichtung (Fein-

**matec**



**Maschinenbau GmbH**

vom 13.02.1998

Blatt 4 zur Auftragsbestätigung Nr. AB0153

E-Preis DM      Gesamt DM

Pos. Menge Bezeichnung

- | Pos. | Menge | Bezeichnung   |
|------|-------|---|
| 16   | 1     | Arbeitsraum-Vollkapselung mit Dach<br>Komplett geschlossener Arbeitsraum<br>vorbereitet für den Anbau eines Ölnebel-<br>abscheiders oder Feinstaubabsaugung bis |

**matec**

**Maschinenbau GmbH**

Blatt 5 zur Auftragsbestätigung Nr. AB0153

vom 13.02.1998

0001

pos. Menge Bezeichnung

E-Preis DM Gesamt DM

- 23 1 Transport und Versicherung  
bis Abladestelle  
Unsere Artikelnummer: A10.99.0
- 24 1 Direktes Meßsystem X-Achse

matec

8881

12.10.2001-21:23

+49 7824 9630538

... von matec GmbH ...

**matec**  
Maschinenbau GmbH

Matec Maschinenbau GmbH, 73251 Künzelsau

Metro Räderwerk  
Ronneburg GmbH

Weidaerstr. 3

12. Oktober 2001





Asset-Trade

Assessment and Sale of Used Assets world wide

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Germany

Tel.: +49 2151 32500 33

Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: [info@asset-trade.de](mailto:info@asset-trade.de)

Web.: <https://www.asset-trade.de/en>

Generated on 15.04.2026

© Copyright 2026 - [Asset-Trade](#)

Page