INTERFORST CZ s.r.o.

Spezialfräsgerät 125

Information - Datenblatt

Download-Dokument für den Webshop – deutsche Fassung

Bedienungs- und Wartungsanleitung
CE-Konformität gemäß europäischer Richtlinien



INTERFORST CZ s.r.o.
Brněnská 4646/69
769 01 Prostějov

Otevírací doba prodejny:
Po–Pá 8.00–17.00 IČ: 26263017
DIČ:CZ26263017

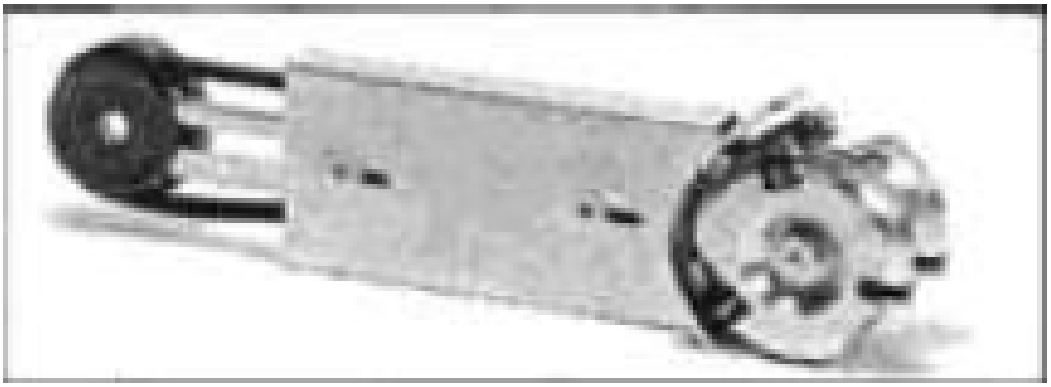
+420 588 207 240
interforst@interforst.cz
www.interforst.cz

Teil 1

1. Beschreibung
2. Technische Eigenschaften
3. Technische Daten / Aufbau
4. Verpackung und Transport
5. Montage / Installation
6. Betrieb
7. Sicherheitshinweise
8. Wartung
9. Lagerung
10. Entsorgung
11. Fehlersuche
12. Kennzeichnung

Teil 2
13. Garantie

Teil 3
14. Ersatzteilliste



INTERFORST CZ s.r.o.
Brněnská 4646/69
769 01 Prostějov

Otevírací doba prodejny:
Po–Pá 8.00–17.00 IČ: 26263017
DIČ:CZ26263017

+420 588 207 240
interforst@interforst.cz
www.interforst.cz

1. Beschreibung

Die **INTERFORST Spezialfräse für Bäume – Modell 125** ist ein Motorsägen-Anbaugerät zur Bearbeitung von Holz, speziell entwickelt für folgende Anwendungen:

– Entfernen beschädigter oder verfaulter Stammteile
– Ausfräsen von Bereichen, die durch mechanische Schäden, Parasiten oder Bakterien befallen sind
– Herstellen sauberer Hohlräume zur anschließenden Behandlung oder Stabilisierung von Bäumen
– Ausfräsen dekorativer oder technischer Vertiefungen in Stämmen
– Aushöhlen von Stämmen, wobei die Außenstruktur erhalten bleibt

Das Gerät arbeitet **manuell geführt** und ausschließlich, wenn es auf eine geeignete Elektro- oder Motorsäge montiert ist.

2. Technische Eigenschaften

Antrieb / Energieversorgung

Die Fräse ist ein **rein mechanisches Anbaugerät** und wird vollständig über die montierte Elektro- oder Motorsäge angetrieben.

Schweißnähte

Alle Schweißnähte sind spannungsarm geglüht, um **maximale Stabilität und Vibrationsfestigkeit** zu gewährleisten.

Abmessungen

Max. Größe: **390 × 120 × 100 mm**
Gewicht: ca. **2,5 kg**

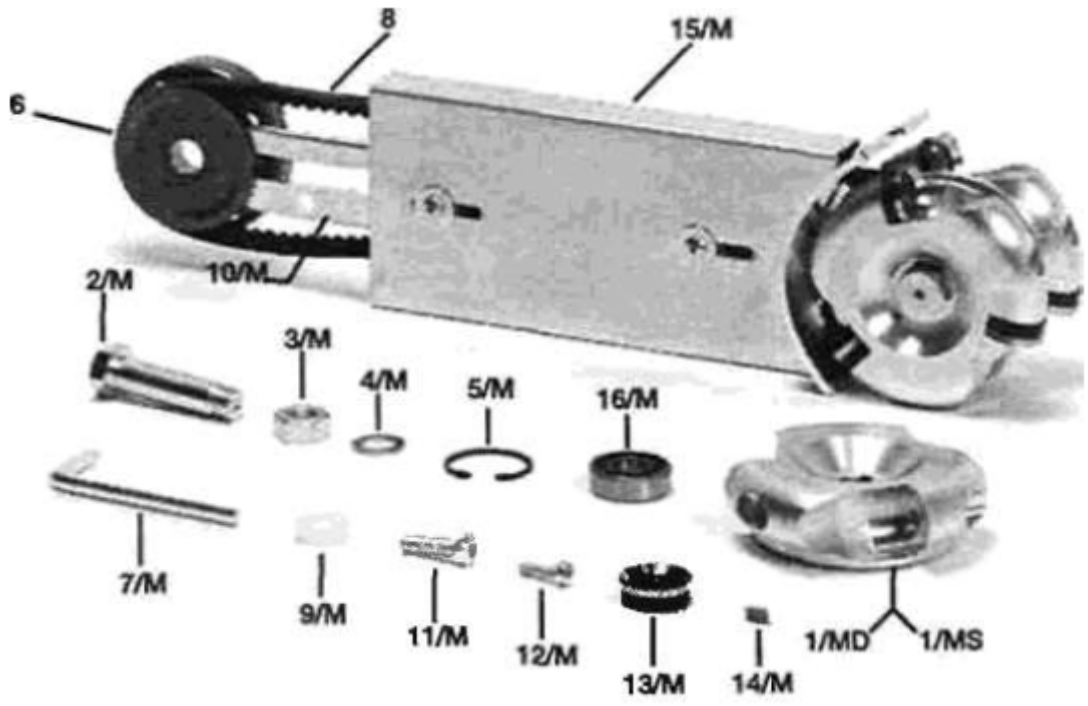
Geräuschentwicklung

Die Geräuschentwicklung des Gerätes ist gering – die Hauptlärmquelle ist die Motorsäge.

3. Technische Daten / Aufbau

Die Spezialfräse besteht aus folgenden Hauptkomponenten:

1/MS – **Messerrotor links** (aus korrosionsbeständigem Aluminium)
1/MD – **Messerrotor rechts**
2/M – **Rotorschraube** (Sechskantstahl)
3/M – **Befestigungsmutter für Rotor**
4/M – **Unterlegscheibe**
5/M – **Sicherungsring**
6 – **Kupplungstrommel mit Riemenscheibe** (OREGON, modifiziert)
7/M – **Inbusschlüssel**
8 – **Keilriemen**
9/M – **Gehäuse / Abdeckung**
10/M – **Tragarm der Fräse** (Standard 350 mm, Sonderlängen auf Anfrage)
11/M – **Sicherungsschraube**
12/M – **Messerschraube**
13/M – **Fräsmesser (gezahnt)**
14/M – **Schlüssel**
15/M – **Riemenschutz (Aluminium)**
16/M – **Lager**



⚠ Der Hersteller übernimmt keine Haftung bei Nichtbeachtung der Anleitung.

4. Verpackung und Transport

Verpackung

Die INTERFORST-Fräse wird in **stabilen Kartons aus recyceltem Material** geliefert.
Das Gerät liegt horizontal, **Messer zeigen nach unten**.
Warnhinweise auf der Verpackung weisen darauf hin, das Gerät **nur am Tragarm** anzuheben.

Transport

Die Verpackung schützt zuverlässig vor Transportschäden.
Beim Auspacken das Gerät **ausschließlich am Tragarm greifen**.

5. Montage / Installation

• Kupplungstrommel und Riemenscheibe (Pos. 6) mit den Spezialschrauben montieren
• Führungsschiene der Motorsäge durch den Tragarm ersetzen
• Keilriemen auflegen und spannen (wie bei einer Sägekette)
• Alle scharfen Kanten im Bereich des Riemens entgraten

---

6. Betrieb

• Sitz aller Schrauben und Messer prüfen
• Motorsäge starten
• Fräse **nur an der zu bearbeitenden Stelle** ansetzen
• Mit leichtem, gleichmäßigem Druck arbeiten
• Holz muss sauber und fest fixiert sein
• Immer **vom Körper weg** arbeiten
• Nach Arbeitsende Fräse von der Motorsäge demontieren

Abgenutzte Messer können **um 180° gedreht** werden.

---

7. Sicherheitshinweise

• Messer und Schrauben vor jedem Einsatz kontrollieren
• Arbeitsplatz gut beleuchten, unbefugte Personen fernhalten
• Nur mit kompletter Schutzausrüstung arbeiten:

– Handschuhe
– Schutzbrille / Gesichtsschutz
– Helm
– Gehörschutz
– Sicherheitsschuhe
• Keine lockere Kleidung
• Nicht unter Alkohol- oder Drogeneinfluss arbeiten
• Bei Ermüdung Arbeit sofort beenden
• Anleitung der Motorsäge zusätzlich beachten

---

8. Wartung

🔧 Messereinstellung

• Messerschrauben lösen
• Messer um 180° drehen
• Messer exakt ausrichten
• Schrauben festziehen
• Bei Verschleiß → Messer ersetzen

👉 **Alle 6 Messer müssen immer gemeinsam eingestellt werden.**

🔧 Regelmäßige Wartung

• Späne entfernen, Gerät reinigen
• Keilriemen kontrollieren
• Messer regelmäßig prüfen
• Metallteile und Schrauben mind. 1× monatlich kontrollieren

🔧 Außerordentliche Wartung

• Abgenutzte Teile nur durch **Original-Ersatzteile** ersetzen

---

9. Lagerung

• Fräse demontieren
• Reinigen
• Messer und Schrauben prüfen
• Im Originalkarton lagern
• Vor Kindern schützen

10. Entsorgung

Das Gerät besteht überwiegend aus Metall → **Altmetall-Recycling**.
Verpackung ist vollständig recyclebar.

---

11. Fehlersuche

? Fräse schneidet schlecht
→ Messer schärfen
→ Messer drehen
→ Messer ersetzen

---

12. Kennzeichnung

• Wasserfeste, abriebfeste Warnaufkleber
• Orange lackierte Schutzteile als Gefahrenhinweis

TEIL 2 – GARANTIE

Die Garantiebedingungen entsprechen exakt dem bisherigen INTERFORST-Standard:

• **12 Monate ab Kaufdatum** oder max. **76 Monate ab Auslieferung Hersteller**
• Kostenlose Reparatur oder Austausch bei Herstellungsfehlern
• Keine Garantie bei Fehlbedienung, falscher Montage oder mangelnder Wartung
• Reparaturen nur durch Hersteller oder autorisierte Stellen
• Garantieverlängerung ausgeschlossen
• Gerichtsstand: **Reggio Emilia (Italien)**

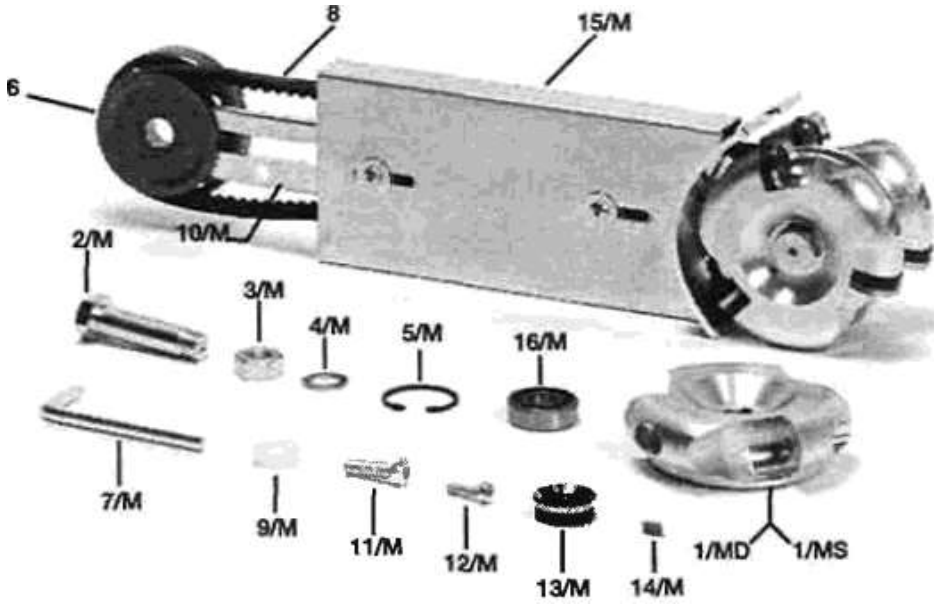
INTERFORST CZ s.r.o.
Brněnská 4646/69
769 01 Prostějov

Otevírací doba prodejny:
Po–Pá 8.00–17.00 IČ: 26263017
DIČ:CZ26263017

+420 588 207 240
interforst@interforst.cz
www.interforst.cz

Ersatzteilliste – Spezialfräse 125

Pos.	Bezeichnung (DE)
1/MS	Messerkopf / Rotor – links
1/MD	Messerkopf / Rotor – rechts
2/M	Rotorschraube
3/M	Befestigungsmutter Rotor
4/M	Unterlegscheibe
5/M	Sicherungsring
6	Kupplungstrommel mit Umlenkrolle
7/M	Inbusschlüssel
9/M	Gehäuse
10/M	Frästragarm
11/M	Sicherungsschraube
12/M	Messerschraube
13/M	Gezahntes Fräsmesser
14/M	Montageschlüssel
15/M	Riemenschutz (Aluminium)
16/M	Lager



INTERFORST CZ s.r.o.
Brněnská 4646/69
769 01 Prostějov

Otevírací doba prodejny:
Po–Pá 8.00–17.00 IČ: 26263017
DIČ:CZ26263017

+420 588 207 240
interforst@interforst.cz
www.interforst.cz