

## FK SERIES PLANDREHGERÄT

Das **FK-Plandrehkopf** von MAUCOTOOLS für tragbare Bohrwerke bietet eine Kombination aus Leistung und Vielseitigkeit für das Plandrehen von Flanschen, das Anfertigen von Nuten für SEEGER-Ringe und die Außenbearbeitung (zylindrisches Außendrehen).

Die **FK-Serie** in Kombination mit den mobilen Werkzeugmaschinen des DUAL SYSTEMS von MAUCOTOOLS ermöglicht unabhängige Operationen und spart Zeit und Geld: Plandrehen + automatisches Auftragschweißen.

### VORTEILE

**Leichtes Gehäuse:** Das Gehäuse aus Druckguss-Aluminium ermöglicht einen kontinuierlichen Betrieb unter den hartesten Bedingungen.

**Robustes Design:** Seine robuste Konstruktion gewährleistet eine vibrationsfreie Leistung.

**Komplette Kontrolle:** Der Bediengriff aktiviert und deaktiviert die Schnittbewegung des Planfdrehkopfes auf Abstand und in kompletter Sicherheit. Der Endschlagschalter ermöglicht das Einstellen der Schnittfläche.

**Sicher:** Wenn der Endschlag erreicht ist, tritt eine spezielle Vorrichtung in Aktion, die die Schnittbewegung stoppt, auch wenn sich der Plandrehkopf weiter dreht.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	FK250	FK400	FK600
Ø Bohrwellen	40mm (1.57")	40mm (1.57")	40mm (1.57")
Ø min. Bearbeitungsdurchmesser	45mm (1.77")	45mm (1.77")	45mm (1.77")
Ø max. Bearbeitungsdurchmesser	250mm (9.84")	400mm (15.74")	600mm (23.62")
Erstellung Seeger-Ring Nuten	Optional mit FKSS Kit	Optional mit FKSS Kit	Optional mit FKSS Kit
Externe Bearbeitung	Optional mit KTE Kit	Optional mit KTE Kit	Optional mit KTE Kit
Gewicht	17 Kg	17,5 Kg	18,6 Kg
Bestehend aus	N.1 Plandrehkopf N.1 Betriebs-Aktivierungshebel N.6 Spanneisen L=180mm N.6 Distanzier-Eisen L=210mm N.1 Werkzeughalterschlitzen N.1 Drehstahl Ø10mm N.1 Satz Service Schlüssel	N.1 Plandrehkopf N.1 Betriebs-Aktivierungshebel N.6 Spanneisen L=180mm N.6 Distanzier-Eisen L=210mm N.2 Werkzeughalterschlitzen N.1 Drehstahl Ø10mm N.1 Satz Service Schlüssel	N.1 Plandrehkopf N.1 Betriebs-Aktivierungshebel N.6 Spanneisen L=180mm N.6 Spanneisen L=250mm N.6 Distanzier-Eisen L=210mm N.3 Werkzeughalterschlitzen N.1 Drehstahl Ø10mm N.1 Satz Service Schlüssel

#### Kompatibilität

Alle Modelle der Tragbaren Bohrwerke von MAUCOTOOLS.  
Für andere Marken kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

#### Bedien- und Aktivierungshebel

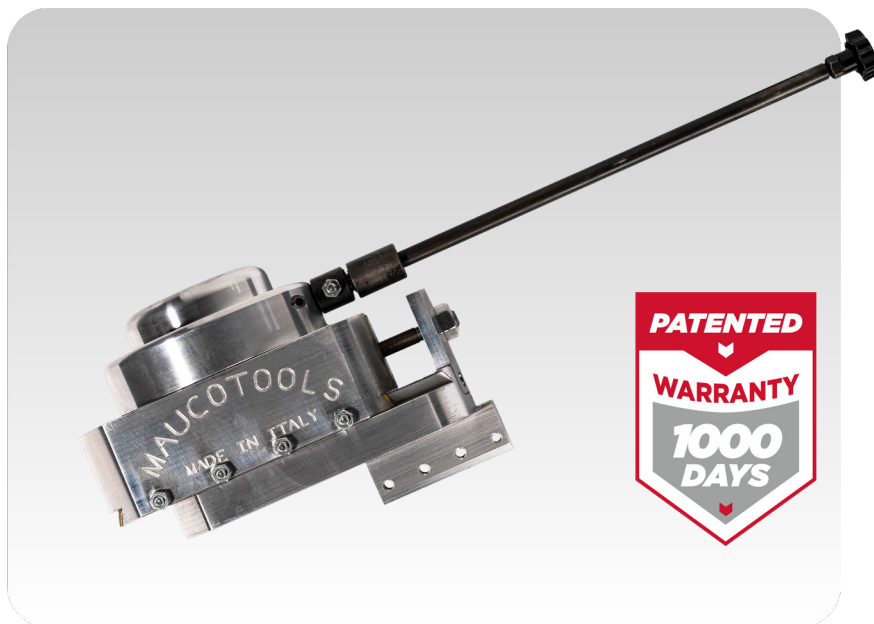


#### Einstellbarer Endschalter



**MAUCOTOOLS S.R.L**

Località Serramonda | Z.I. | 88044 | Marcellinara (CZ) |  
Italy +39 0961 021836 | maucotools@maucotools.com



## FK-X SERIES

# PLANDREHGERÄT

Das FK-Plandrehkopf von MAUCOTOOLS für tragbare Bohrwerke bietet eine Kombination aus Leistung und Vielseitigkeit für das Plandrehen von Flanschen, **das Anfertigen von Nuten für SEE-GER-Ringe und die Außenbearbeitung (zylindrisches Außendrehen)**.

Die FK-Serie in Kombination mit den mobilen Werkzeugmaschinen des **DUAL SYSTEMS von MAUCOTOOLS** ermöglicht **unabhängige Operationen und spart Zeit und Geld:** Plandrehen + automatisches Auftragschweißen.

## VORTEILE

**Leichtes Gehäuse:** Das Gehäuse aus Druckguss-Aluminium ermöglicht einen kontinuierlichen Betrieb unter den hartesten Bedingungen.

**Robustes Design:** Seine robuste Konstruktion gewährleistet eine vibrationsfreie Leistung.

**Komplette Kontrolle:** Der Bediengriff aktiviert und deaktiviert die Schnittbewegung des Plandrehkopfes auf Abstand und in kompletter Sicherheit. Der Endschlagschalter ermöglicht das Einstellen der Schnittfläche.

**Sicher:** Wenn der Endschlag erreicht ist, tritt eine spezielle Vorrichtung in Aktion, die die Schnittbewegung stoppt, auch wenn sich der Plandrehkopf weiter dreht.

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	FK-X600	FK-X800
Ø Bohrwellen	60mm (2.36")	60mm (2.36")
Ø min. Bearbeitungsdurchmesser	65mm (1.77")	65mm (1.77")
Ø max. Bearbeitungsdurchmesser	600mm (23.62")	800mm (31.50")
Erstellung Seeger-Ring Nuten	Optional mit <b>FKSS Kit</b>	Optional mit <b>FKSS Kit</b>
Externe Bearbeitung	Optional mit <b>KTE Kit</b>	Optional mit <b>KTE Kit</b>
Gewicht	25 Kg	28 Kg
Bestehend aus	Nr. 1 HD-Planfräskopf Nr. 1 Aktivierungshebel Nr. 6 HD-Distanzstücke Nr. 1 HD-Werkzeughalter Nr. 1 Werkzeughalter Nr. 1 Satz Serviceschlüssel	Nr. 1 HD-Richtkopf Nr. 1 Aktivierungshebel Nr. 6 HD-Halterungen Nr. 6 HD-Distanzstücke Nr. 2 Werkzeughalter Nr. 1 Werkzeughalter Nr. 1 Satz Serviceschlüssel

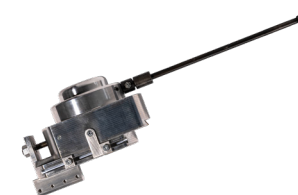
#### Kompatibilität

Alle Modelle der Tragbaren Bohrwerke von **MAUCOTOOLS**. Für andere Marken kontaktieren Sie uns für weitere Informationen..

### Bedien- und Aktivierungshebel



### Einstellbarer Endschalter



**MAUCOTOOLS S.R.L**

Località Serramonda | Z.I. | 88044 | Marcellinara (CZ) | Italy +39 0961 021836 | maucotools@maucotools.com



MAUCOTOOLS  
MADE IN ITALY