

# 3R BAINCUT MEDIUM

Trennmaschine

Tischgerät

**Allround Trennmaschine  
Tabletop Variante  
mit externen  
Kühlmitteltank**

**3-Rath**  
Kalibrier + Prüftechnik



# Baincut Medium



Tür-Interlock



Limit-Schalter



T-Nutentisch



Notaus



Waschdüse

Stabiles Tischmodell zum metallographischen  
Schneiden von Metallen, Keramik und mineralischen Proben  
Rostsichere Stahlkonstruktion  
3HP (2.2 k.w), 3 Phasen Motor  
Schneidkapazität bis zu 60 mm (Standardgröße) für Standardstähle  
(möglicherweise nicht für alle Materialien geeignet)  
Korrosionsbeständige Schneidkammer für eine lange Produktlebensdauer  
Spindeldrehzahl 2800 U/min  
Trennscheiben-Durchmesser 10" (250 mm)  
Einfaches Bedienfeld mit 4 Schaltern - Schneiden, Kühlmittel, LED-Licht,  
Not-Aus-Taster mit Türsicherheitsendschalter  
Ergonomischer Schneidgriff  
Spritzwassergeschützt, korrosionsbeständig mit durchsichtiger Haube  
Kühlung durch zwei Wasserdüsen für eine optimale Kühlung  
Externer beweglicher Kühlmittel-Rücklaftank mit 50 l Fassungsvermögen  
0,18KW Kühlmittel-Umwälzpumpe  
Kleine Öffnung in der Seitenwand für lange Arbeiten  
Leistungsstarkes LED-Licht im Arbeitsbereich sorgt für gute Ausleuchtung  
Schnellspannschraubstock-Set  
T-Nutbett: 110mm x 200mm mit 12mm T-Nut - 2 Stück.  
Spannung: 415V/50 Hz (R+Y+B+N+E)  
Größe der Maschine: 700mm x 600mm x 580mm (LxTxH)  
Farbe der Maschine: Gehäuse RAL 7040, Sockel RAL 7016

## Optionales Zubehör

Doppeltes Schneiden  
Elektronisches Bremssystem  
Türsicherheits-Verriegelungssystem

System mit variabler Geschwindigkeit  
Loto-Schalter & Tag Out  
Phasenüberwachungssystem



© Copyright 2023

## 3-Rath Kalibrier+Prüftechnik GmbH & Co. KG

Kalteiche-Ring 44 / DE-35708 Haiger  
T: +49 2773 91767 10 F: +49 2773 91767 15  
e-mail: info@3-rath.de

[www.3-Rath.de](http://www.3-Rath.de)