

# Xrd Röntgenbeugungsschleifer

Artikelnummer: KT-XRD180



## Introduction

KT-XRD180 ist eine multifunktionale horizontale Miniatur-Schleifmaschine, die speziell für die Probenvorbereitung bei der Röntgenbeugungsanalyse (XRD) entwickelt wurde.

[Mehr erfahren](#)

Anwendungsbeispiele	fein   niedrige bis mittlere Härte   spröde   trocken oder niedrig viskos
Art der Verarbeitung	Mahlen   Mischen
Maximale Einspritzgröße	< 0,5 mm
Partikelgrößenbereich der Probe	< 1 $\mu$ m
Anzahl von Kugelmühlgläsern	1
Volumen des Mahlbeckers	180ml   100ml   50ml
Anzahl der Mahlsäulen	42
Mahlkörper Typ	zylindrisch   kugelförmig
Material des Mahlbeckers	Zirkoniumdioxid   Wolframkarbid
Mahlverfahren	Trockenmahlung   Nassmahlung
Anzahl der Gummiwalzen	2 Stück
Maximale Drehzahl	1800 U/min
Netto Gewicht	28 kg
Abmessungen	260*250*140 mm
Schutzart	IP65
Norm	CE