



# NEXOPART Riffelteiler

RT 6,3 – RT 12,5  
RT 25 – 37,5 – 50 – 75

Für große Proben im Verhältnis 1:2

**NEXOPART**

simplicity for your lab

# NEXOPART Riffelteiler

## RT 6,3 – RT 75

Für große Proben im Verhältnis 1:2

Um eine repräsentative Materialprobe von sehr groben bis groben Schüttgütern zu entnehmen, ist die Probenteilung mithilfe des NEXOPART Riffelteilers eine erfolgreiche Methode. Der Riffelteiler stellt eine repräsentative Probenmenge im Verhältnis 1:2 von Schüttgütern, wie Steinen und Erden, Keramiken, Granulaten, Düngemittel oder Saatgut bereit. Mit diesem Verfahren wird die ursprüngliche Materialmenge mittels dicht nebeneinander liegender Teilköpfen, den sogenannten Riffelungen, in zwei Schalen geteilt. Die eine Hälfte wird entnommen und die andere Hälfte wird nach demselben Verfahren weiter geteilt, bis die gewünschte Probenmenge erreicht ist. Der Riffelteiler ist in zwei Größen erhältlich und bietet Ihnen je nach Siebgut die Möglichkeit, mit sechs unterschiedlich dimensionierten Teilköpfen zu arbeiten.

### TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK.



RT 6,3 – 12,5



RT 25 – 37,5 – 50 – 75

Analyseverfahren	Probenteilung	Probenteilung
Anzahl Durchlässe	12 Durchlässe, 6,3 mm = 1/4" (RT 6,3) 18 Durchlässe, 12,5 mm = 1/2" (RT 12,5)	16 Durchlässe, 25 mm = 1" (RT 25) 12 Durchlässe, 37,5 mm = 1 1/2" (RT 37,5) 8 Durchlässe, 50 mm = 2" (RT 50) 6 Durchlässe, 75 mm = 3" (RT 75)
Fassungsvermögen (Auffangschale aus Weißblech)	1,75 Liter	-
Fassungsvermögen (Auffangschale kunststoffbeschichtet)	2,5 Liter	-
Fassungsvermögen (Feuerverzinktes Stahlblech)	-	8 Liter
Abmessung Ständer L x B x H	300 x 250 x 270 mm	620 x 260 x 420 mm
Gewicht	3,5 kg, netto	21,5 kg, netto
Material	Ständer: lackiertes Stahlblech Teilkopf: Edelstahl	Ständer + Teilkopf: Feuerverzinktes Stahlblech
Bestellnummer	205322341 (RT 6,3 kunststoffbeschichtet*) 205322327 (RT 6,3 Weißblech*) 205322334 (RT 12,5 kunststoffbeschichtet) 205322310 (RT 12,5 Weißblech)	205322303 (RT 25) 205322297 (RT 37,5) 205322280 (RT 50) 205322273 (RT 75)

\*mit Auffangschale 1,75 Liter aus Weißblech oder mit 2,5 Liter aus Feinblech kunststoffbeschichtet

#### NEXOPART GmbH & Co. KG

A Haver & Boecker and Hosokawa Alpine Company

Ennigerloher Str. 64  
59302 Oelde  
Germany

[sales@nexopart.com](mailto:sales@nexopart.com)  
[www.nexopart.com](http://www.nexopart.com)

DB 51 D 01 102023 RT 6,3 – RT 75 PDF NEXOPART®.

Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung.  
Als innovatives Unternehmen schützt Nexopart® sein geistiges Eigentum. Das Knowhow NEXOPART® ist durch folgende Schutzrechte geschützt: Wortmarke NEXOPART in dem Schutzraum DE (30 2022 110 345), IR UK (W00000001740397), IR EU (1740397) und IR US (7525,699).  
W.S. TYLER® und RO-TAP® sind Marken und eingetragene Marken der Haver Tyler Corporation.  
Photos: Walkenhorst

Erhältlich mit  
sechs  
unterschiedlich  
dimensionierten  
Teilköpfen

