



# 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

Anzahl Durchlässe

Fassungsvermögen  
(Auffangschale aus Weißblech)

Fassungsvermögen  
(Auffangschale kunststoffbeschichtet)

Fassungsvermögen  
(Feuerverzinktes Stahlblech)

Abmessung Ständer L x B x H

Gewicht

Material

Lieferumfang:

Bestellnummer

#### Probenteilung

12 Durchlässe, 6,3 mm = 1/4" (RT 6,3)

18 Durchlässe, 12,5 mm = 1/2" (RT 12,5)

1,75 Liter

2 Liter

-

300 x 250 x 270 mm

3,5 kg, netto

Ständer: lackiertes Stahlblech

Teilkopf: Edelstahl

1 Ständer + 1 Teilkopf + 3 Auffangschalen

205322341 (RT 6,3 kunststoffbeschichtet\*)

205322327 (RT 6,3 Weißblech\*)

205322334 (RT 12,5 kunststoffbeschichtet)

205322310 (RT 12,5 Weißblech)

#### Probenteilung

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)

-

-

8 Liter

620 x 260 x 420 mm

21,5 kg, netto

Ständer + Teilkopf:

Feuerverzinktes Stahlblech

1 Ständer + 1 Teilkopf + 3 Auffangschalen

205322303 (RT 25)

205322297 (RT 37,5)

205322280 (RT 50)

205322273 (RT 75)

\*mit Auffangschale 1,75 Liter aus Weißblech oder mit 2 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 02 062025 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 Schutzaum DE (30 2022 110 345), IR UK (WO0000001740397), IR EU (1740397) und IR US (7,525,699). W.S. TYLER® und RO-TAP® sind Marken und eingetragene Marken der Haver Tyler Corporation.

Photos: Walkenhorst

Erhältlich mit  
sechs  
unterschiedlich  
dimensionierten  
Teilköpfen