

ST 358 Stützteller



Zubehör – Stützteller ST 358 mittelhart für Feinschliff und Entrostung

Für das Schleifen mit hohem Abtrag sind sehr robuste und widerstandsfähige Schleifmittel unabdingbar. Es kommen aus diesem Grund vor allem Fiberscheiben, das heißt Schleifscheiben mit einer Unterlage aus Vulkanfaser, zum Einsatz. Für den Flächen- und Feinschliff eignet sich eher ein anpassungsfähiger Stützteller – wie der Klingspor ST 358.

Für Feinschliff, bei dem der Stützteller anpassungsfähig sein muss

Im Gegensatz zum harten **Stützteller ST 358 A** gerippt ist der **Stützteller ST 358 mittelhart anpassungsfähig** und folgt den Konturen des Werkstücks. Er ist universell einsetzbar, speziell für den Flächen- und Feinschliff und besitzt eine gute Temperaturbeständigkeit.

ST 358 – Stützteller in verschiedenen Größen und Ausführungen

Der **Stützteller ST 358 mittelhart** ist mit einer Spannmutter für die Fiberscheiben ausgestattet. Es ist darauf zu achten, dass der Durchmesser des Stütztellers und die Größe der Schleifscheibe zueinander passen. Die in der Industrie üblichen Größen stehen für den ST 358 zur Verfügung.

Mit hoher Geschwindigkeit schleifen mit dem Stützteller ST 358

Beim Schleifen mit hoher Geschwindigkeit ist ein hoher Abtrag möglich. Für jede Scheibengröße ist eine Höchstdrehzahl angegeben, die nicht überschritten werden darf:

- 13.300 Umdrehungen pro Minute bei Scheibendurchmesser 115 mm
- 12.200 Umdrehungen pro Minute bei Scheibendurchmesser 125 mm
- 8.500 Umdrehungen pro Minute bei Scheibendurchmesser 180 mm

Durchmesser/mm	Aufnahme	Vmax m/s	Zulässige Drehzahl	Passend für	Artikel-Nummer	Verfügbarkeit
125	Gewinde M 14	80	12.200	Durchmesser 125 x 22	14835	
150	Gewinde M 14	80	10.200	Durchmesser 150 x 22	14836	
115	Gewinde M 14	80	13.300	Durchmesser 115 x 22	14838	
180	Gewinde M 14	80	8.500	Durchmesser 180 x 22	14840	
235	Gewinde M 14	80	6.600	Durchmesser 235 x 22	14841	
115	Gewinde M 10	80	13.300	Durchmesser 115 x 22	14859	
100	Gewinde M 14	80	15.300	Durchmesser 100 x 22	2774	
100	Gewinde M 10	80	15.300	Durchmesser 100 x 16	305190	

125	X-LOCK	80	12.200	Ø 125 X-LOCK	352048
115	X-LOCK	80	13.300	Ø 115 X-LOCK	352049