

# FT 907

## Sammlung Schleifen



### Beschreibung

- umfangreiche Lehrsammlung von typischen – im Maschinenbau verwendeten – Schleifmitteln und Werkzeugen

Die Sammlung dient der Anschauung und der Information. Das Durchführen von Übungen oder Versuchen ist nicht vorgesehen.

Es werden 13 verschiedene Schleifwerkzeuge und Schleifmittel gezeigt. Der größte Werkzeugdurchmesser beträgt 115mm.

Die Sammlung ist übersichtlich auf einem Kunststofftablett angeordnet.

### Lerninhalte / Übungen

- typische, im Maschinenbau verwendete, Schleifmittel und Werkzeuge und deren spezifische Anwendung kennenlernen
- Untersuchung von:
  - ▶ Körnung/Form/Material
  - ▶ Aufbau von Schleifscheiben
- Diskussion von Anwendungsfällen

### Spezifikation

- [1] Anschauungssammlung Schleifmittel und Werkzeuge
- [2] Inhalt: 6 verschiedene Schleifscheiben, 5 Blatt Schleifpapier mit unterschiedlichen Körnungen, 1 zylindrischer Schleifstift, 1 Schleifstab
- [3] alle Teile übersichtlich auf Kunststofftablett angeordnet
- [4] mehrere Tablett sind aufeinander stapelbar

### Technische Daten

3 gerade Schleifscheiben: 1x für Baustahl (Vorschleif), 1x für WZ-Stahl (Mittel-Standard), 1x für HM (Feinsleif)  
 1 Tellerschleifscheibe  
 1 Topfschleifscheibe  
 1 Winkelschleifscheibe für Flächenschleif  
 1 Schleifstift mit Schaft  
 1 Schleifstab (Korngröße fein)  
 Schleifpapier: P=40, 100, 180, 320, 400

LxBxH: 500x350x110mm

Gewicht: ca. 6kg

### Lieferumfang

- 1 komplette Sammlung, angeordnet auf Tablett
- 1 Satz didaktisches Begleitmaterial