

# Grobreinigungsschleifvlies

Grobstrukturiertes, elastisches und abrasives Reinigungsschleifvlies aus einer speziellen Kombination synthetischer Fasern und gleichmäßig eingebettetem Schleifkorn (Siliciumcarbid).

## Anwendung:

- Reinigen von Schweißnähten, Metalloberflächen, Holz und Kunststoffen.
- Entfernen von Anlauffarben, Zunder, Rost, Korrosion, Schmutz- und Oxidschichten, Beschichtungen, Lacken, alten Anstrichen, Kunstharzen, Klebern, Dichtungsresten, Zement- und Betonresten.
- Strukturieren, Strichmattieren, Vorbereiten und Aufräuen von Oberflächen.
- Leichte Entgratarbeiten.
- Reinigen von Fahrzeugunterböden und für andere diverse Arbeiten im Karosseriebau.

## Zu bearbeitende Werkstoffe:

Universell auf nahezu allen Materialien einsetzbar.  
Speziell für Edelstahl, Stahl, NE-Metalle, Holz und Kunststoffe.

## Ausführung und Eigenschaften:

- ▶ Flexible und offene Vliesstruktur.  
**Ihre Vorteile:**
  - Ideale Anpassung an die Geometrie des Werkstückes für optimalen Kontakt zur Oberfläche.
  - Kaum Zusetzen mit Oberflächenabrieb.
  - Gleichmäßige und reproduzierbare Schleifergebnisse.
  - Reduzierte Wärmeentwicklung → kühler Schliiff.
- ▶ Permanentes Freisetzen frischen Schleifkorns.  
**Ihr Vorteil:**
  - Gleichmäßige und gleichbleibende Arbeitsergebnisse sowie eine saubere, rückstandsfreie Oberfläche.
- ▶ Einfache Handhabung der Schleifleistung.  
**Ihr Vorteil:**
  - Minimiertes Risiko, die Oberfläche des Werkstückes zu beschädigen, oder zuviel abzutragen.
- ▶ Frei von korrosionsgefährdenden Metallen.  
**Ihr Vorteil:**
  - Keine Kontaminierung der Materialoberfläche.

## Nylon-Schleifvliesscheibe mit auswechselbarem Spanndorn

- Für den Einsatz in Bohrmaschinen, Geradschleifern und biegsamen Wellen.
- Einsatz nur mit geeigneten Spanndornen und Stützflanschen.

**Achtung: Flanschdurchmesser ≥ halber Scheibendurchmesser!**



Ø x Breite mm	max. min <sup>-1</sup>	empf. min <sup>-1</sup>	Art.-Nr.	VE/St.
100 x 13	6.000	3.500 – 4.500	<b>0585 110 0</b>	10
150 x 13	4.000	2.500 – 3.000	<b>0585 115 0</b>	5

Ausführung	Gesamtl. mm	Art.-Nr.	VE/St.
6mm Schaft, für Scheibe 585 110 0	52	<b>0585 110 01</b>	1
8mm Schaft, für Scheibe 585 115 0	70	<b>0585 115 01</b>	

## Spanndorne

für 1 bzw. 2 Nylon-Schleifvliesscheiben

## Nylon-Schleifvliesscheibe mit fest integriertem Spanndorn

- Für den Einsatz in Bohrmaschinen, Geradschleifern und biegsamen Wellen.
- Kunststoff-Stützflansche stufenweise abbrechbar.

**Achtung: Flanschdurchmesser ≥ halber Scheibendurchmesser!**



Ø x Breite x Schaft mm	max. min <sup>-1</sup>	empf. min <sup>-1</sup>	Art.-Nr.	VE/St.
100 x 26 x 6	6.000	3.500 – 4.500	<b>0585 210 0</b>	5
150 x 26 x 8	4.000	2.500 – 3.000	<b>0585 215 0</b>	3