



Für das flächige Schleifen mit niedriger Drehzahl eignen sich besonders die Maschinen mit biegsamer Welle. Sie verfügen über ein hohes Drehmoment und über eine stufenlose Drehzahlregelung.

## 05 Fächerschleifer und Vlies-Fächerschleifer

Durch die hohe Nachgiebigkeit eignen sich diese Werkzeuge für flächige Schleifarbeiten, bei denen es um feinen und gleichmäßigen Abtrag mit hoher Oberflächengüte geht.

### Fächerschleifer Normalkorund

Fächerschleifer haben eine gute Schleifwirkung, passen sich aber im Vergleich zu vielen anderen Schleifmitteln deutlich besser der Oberfläche an. Perfekt für gleichmäßiges Schleifen.

**Anwendung:** flächiger Abtrag, Entfernen von feinen Schweißspritzern, Oberflächenveredelung

**Materialeignung:** alle metallischen Oberflächen



**Aggressivität:** ●●○○○

**Standzeit:** ●●●●○

**Formstabilität:** ●●○○○

	Schaft: Ø 3 x 40 mm			Schaft: Ø 6 x 40 mm		
Kopf-Ø x Kopfbreite [mm]	10 x 10	15 x 10	30 x 10	40 x 15	50 x 20	60 x 40
Empf. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	15.000 - 30.000	12.000 - 28.000	10.000 - 20.000	8.000 - 16.000	7.000 - 13.000	5.000 - 12.000
Max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	35.000	35.000	25.000	20.000	16.000	13.000
Bestell-Nr. Korn 80	auf Anfrage	auf Anfrage	001 624 014	001 622 904	001 622 916	001 622 913
Bestell-Nr. Korn 150	001 624 024	001 624 025	001 624 015	001 622 905	001 622 917	001 622 914

Mindestbestellmenge 5 Stück.

### Kombinierte Vlies-Fächerschleifer Normalkorund

Die Kombination von Schleifsteinen und Schleifvlies sorgt für geringen Abschleiß, bei gleichzeitig geglätteter Oberfläche.

**Anwendung:** flächiger Abtrag, Entfernen von feinen Schweißspritzern, Oberflächenveredelung

**Materialeignung:** alle metallischen Oberflächen



**Aggressivität:** ●●○○○

**Standzeit:** ●●●○○

**Formstabilität:** ●●○○○

#### Schaft: Ø 6 x 40 mm

Kopf-Ø x Kopfbreite [mm]	40 x 30	60 x 40
Empf. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	5.000 - 8.000	3.000 - 6.000
Max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	9.000	7.000
Bestell-Nr. Korn 80 mittel	001 622 220	001 622 222
Bestell-Nr. Korn 150 fein	001 622 221	001 622 223

Mindestbestellmenge 5 Stück.

### Vlies-Fächerschleifer mit Schleifkorngemisch

Das weiche Schleifnylon passt sich perfekt der Kontur an. Optimal für das Glätten und Strukturieren von Oberflächen.

**Anwendung:** Entfernen von Anlauffarben, Oberflächenveredelung

**Materialeignung:** alle metallischen Oberflächen

#### Schaft: Ø 6 x 40 mm

Kopf-Ø x Kopfbreite [mm]	40 x 30	60 x 40
Empf. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	5.000 - 8.000	3.000 - 6.000
Max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	9.000	7.000
Bestell-Nr. Korn 100 mittel	001 622 218	001 622 216
Bestell-Nr. Korn 180 fein	001 622 219	001 622 217

Mindestbestellmenge 5 Stück.



**Aggressivität:** ●○○○○

**Standzeit:** ●●○○○

**Formstabilität:** ●○○○○