

Schleifblütenexzenter für den Grobschliff nutzen

1. Die Schleifblütenexzenter **REX-4 SB1 + REX-4 SB2** → siehe Seite 8.052 mit 32 mm Ø werden normalerweise für Schleifblüten eingesetzt.

Für diesen Feinstschliff mit Schleifblüten gibt es Körnungen ab 1000 bis 5000. **Schleifblüten** mit Kletthaftung und Klebehaftung → siehe Seite 3.061 - 3.062



2. Wer Teilgeometrien mit Sicken und Vertiefungen und Größen unter 80 mm zu schleifen hat – und dies im Grobschliff, der kann diese Arbeiten mit den standardmäßig zu bekommenden Exzenter Schleifmaschinen, z. Bsp. dem **REX-1** mit 77mm Ø, → siehe Seite 8.001 oder Bild rechts oder dem Schwingschleifern **RAX-1** mit 74 x 101mm → siehe Seite 8.011, nicht maschinell bearbeiten, sondern musste sich bisher mit dem zeitaufwendigem Handschliff behelfen.



Hier die standardmäßig zu bekommenen Schleifblütenexzenter mit 70 oder 100 Watt, wie dem **REX-4 SB1** oder **REX-4 SB2** einzusetzen, das macht wenig Sinn, da man beim Schleifen mit z. Bsp. Korn 80 einen wesentlich höheren Widerstand zu überwinden hat, als sonst mit Schleifblüten um Korn 2000. Dies führt in der Praxis zum Stehenbleiben dieser Schleifblütenexzenter mit 70 oder 100 Watt.

Noch mal zur Verdeutlichung: Schleifblütenexzenter sind für das Schleifen mit sehr feinen Körnungen (ab P1000) ausgelegt. Für das Schleifen mit gröberen Körnungen reicht hier die Kraft nicht aus. Auch der Schleifhub dieser schwachen Exzenter Schleifer mit 1mm ist unzureichend für einen entsprechenden Abtrag.

Einen Kompromiss bietet der etwas stärkere Schleifblütenexzenter, der **REX-4 SB2** mit 100 Watt und 1mm Hub. Wenn feinere Körnungen ab Korn 360 zum Einsatz kommen, dann kann dieser Schleifblütenexzenter evtl. eingesetzt werden. → siehe Seite 8.052

Ideal für das Schleifen mit sehr groben Körnungen (von P40 – P360) ist der **Mini-Exzenter Schleifer, REX-4 SB3**, → siehe Seite 8.054, der 190 Watt Leistung hat und über einen Hub von 3mm verfügt. Wichtig: Zum **REX-4 SB3** erhalten Sie Schleifteller mit 13 + 20 + 30mm → siehe Seite 8.055



Wer mit einem etwas größeren Schleifteller arbeiten kann, der verwendet den **REX-5** mit 50mm Ø von Seite 8.005

Dieser Exzenter Schleifer hat 3 verschiedene Hübe: 0,75 mm, 1,5 mm und 3,0 mm und ist in der Leistung mit 300 Watt bedeutend stärker, als der REX-4 SB3. Schleifscheiben mit 55mm Ø → siehe Seite 3.058



Schleifteller mit 30 + 32 + 34 + 50 + 51 mm Ø für Schleifblütenexzenter

mit Gewinden M8-außen, 1/4"-innen, Roloc, M6,

→ Seite 3.071 + 3.072



Schleifteller 75 - 200 mm Ø

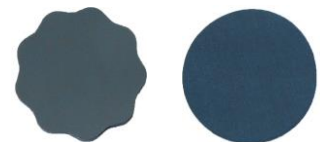
→ siehe ab Seite 3.073



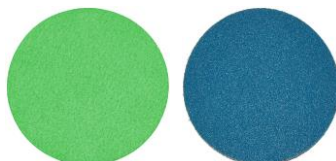
Schleifscheiben mit 25 + 35 mm Ø
 P40 – P2000
 Kletthaftung
 → siehe Seite 3.063



Schleifblüten mit 35 mm Ø
 P1000 – 5000
 Klebe- + Kletthaftung
 → siehe Seite 3.061 + 62



Schleifscheiben mit 55 mm Ø
 P24 – P2000
 Kletthaftung
 → siehe Seite 3.064



Schleifscheiben mit 77 mm Ø
 P24 – 3000
 Kletthaftung
 → siehe Seite 3.051 – 59



Exzenter Schleifmaschinen

75 mm + 125 mm + 150 mm + 200 mm Ø

→ siehe ab Seite 8.001 (8.003 + 8.004 = ölfrei)

