



1. GRUNDPRINCIPPER

Formål med polering

- Fjerne oxidation, ridser og matte overflader
- Genoprette glans og farvedybde
- Forberede overfladen til voks eller coating

Materialer

- Polermaskine (dual action/random orbital for begyndere, roterende for erfarne)
- Polerrondeller (skum eller lammeuld afhængigt af trin)
- Cleaner/Voks (slibende eller finishing)
- Mikrofiberklude til aftørring

2. TYPER AF POLERRONDELLER

Grøn/hård skumrondel

- Grov polering / kraftig oxidation
- Bruges med grov/slibende compound

Gul medium skumrondel

- Cleaner til mindre ridser og forberedelse til afsluttende voks

Sort/blød skumrondel

- Afsluttende voks for højglans og hologramfri finish

Lammeuld / uldrondel

- Grov rubbing på gelcoat (båd) eller meget oxideret lak (bil, campingvogn)
- Kræver ofte efterpolering med skum for hologramfrit resultat

3. FREMGANGSMÅDE (TRIN FOR TRIN)

A. Klargøring

- 1 Vask overfladen grundigt og tør.
- 3 Fjern tjære, flyverust, kalk. (På båd): fjern løst snavs, salt og gammel voks.
- 3 Tape gummilister, kanter og følsomme områder.

B. Grovpolering

- 1 Sæt grov polerrondel på maskinen.
- 2 Påfør en passende mængde grov rubbing på rondellen eller overfladen.
- 3 Start på lav hastighed for at fordele rubbingen, øg derefter til arbejdsomdrejninger.
 - Dual Action: 4000-6000 OPM
 - Roterende: 1200-1500 RPM (afhængig af rubbing)
- 4 Bevæg maskinen i overlap med 50%, uden at trykke hårdt.

C. Finpolering

- 1 Skift til medium eller finishing rondel.
- 2 Brug finere voks for højglans.
- 3 Arbejd i mindre felter (ca. 40x40 cm) for jævn finish.
- 4 Aftør med mikrofiber efter hvert trin.

D. Beskyttelse

Afslut altid med:

- Voks, sealer eller keramisk coating for at beskytte det polerede resultat.

4. SPECIFIKKE TIPS FOR BIL, BÅD OG CAMPINGVOGN

Bil

- Klarlak er tynd, brug DA-maskine hvis usikker.
- Undgå skarpe kanter med roterende maskine.

Båd (gelcoat)

- Gelcoat er hårdt; kræver ofte lammeuld + grov rubbing først.
- Afslut med cleaner og voks for UV-beskyttelse.

~

Campingvogn

- Ofte tyndere lak end bil, men store flader (arbejd i sektioner).
- Tjek for vinylstickers – poler ikke over dem med grov rondel.

~

5. SIKKERHED OG VEDLIGEHOLDELSE

- Rengør rondeller jævnlgt under polering (brug en polerrondelbørste eller trykluft).
- Maskinen må ikke lægges med rondellen nedad på snavsede overflader.
- Kontrollér ledninger og stik for skader før brug.
- Brug høreværn og sikkerhedsbriller ved lang tids arbejde.

~

6. ANBEFALET GRUNDSÆT (EKSEMPEL)

Type	RONDEL	POLERING
Grov	Lammeuld eller hård skum (grøn)	Grov rubbing
Medium	Medium skum (gul)	Cleaner
Afslutning	Blød skum (sort) & mikrofiberklud	Voks



POLERING