MIRKA

Polersystem

för båtindustrin

The Magic of Polarshine

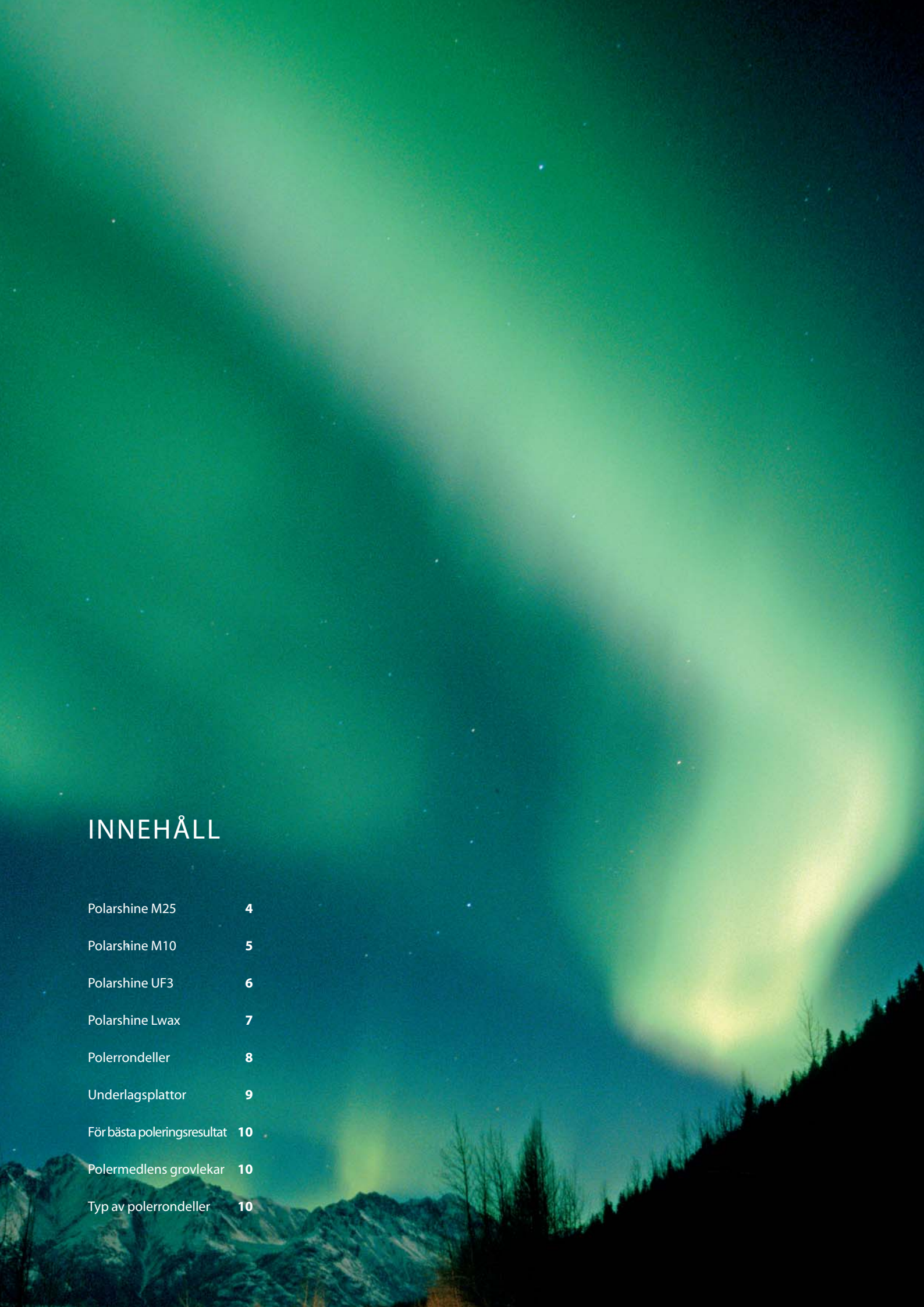
I norra Europa händer det att märkliga ljusfenomen, norrsken, framträder på himlen. Ibland visar de sig som strålar, ibland som bågar. Ofta som stora draperier som sveper över natthimlen och får den att lysa upp. Ändra färg och skina. Norrskenet skapar ett vackert skådespel som fascinerar och trollbinder.

KWH Mirka Ltd tillverkar och och marknadsför slipmaterial för enskilda arbetsmoment samt kompletta slipsystem för krävande bearbetning. Vi marknadsför också kringutrustning och tillbehör som passar till våra basprodukter, t. ex. polermedel, maskiner, slipstöd samt många andra typer av sliptillbehör. Mirka har specialiserat sig på flexibla slipmaterial samt slipprodukter som möjliggör en dammfri ytbehandlingsprocess. Våra satsningar på produktutveckling och en effektiv produktion i kombination med flera decenniers erfarenhet har gjort oss till föregångare inom branschen.

Mirka är det första företaget inom branschen som har nått upp till de tre viktigaste kvalitetsstandarderna. Vårt kvalitetssystem enligt standarden ISO 9001 säkerställer en jämn kvalitet. OHSAS 18001 vittnar om att vår arbetssäkerhet håller en mycket hög nivå, och ISO 14001 är en garanti för att vi beaktar miljöfrågor i hela vår verksamhet.

Mirka är ett internationellt företag med världsomspännande verksamhet. Över 90 % av vår produktion är inriktad på export och våra produkter säljs världen över. Mirkas marknadsföringsbolag är verksamma i Storbritannien, Tyskland, USA, Sverige, Frankrike, Italien, Spanien och Mexico. Mirka har även ett exportkontor i Singapore och ett försäljningskontor i Shanghai, Kina.

KWH Mirka Ab är en del av KWH-koncernen. I koncernen ingår även KWH Pipe som tillverkar plaströr; KWH Plast som framställer plastfolier; KWH Logistics som är specialiserat på kyllagring och transporter samt KWH Invest som tillverkar både VVS-produkter och förpackningar (Prevex).



INNEHÅLL

Polarshine M25 **4**

Polarshine M10 **5**

Polarshine UF3 **6**

Polarshine Lwax **7**

Polerrondeller **8**

Underlagsplattor **9**

För bästa poleringsresultat **10**

Polermedlens grovlekar **10**

Typ av polerrondeller **10**

Polarshine M25

Kod	Produkt	Storlek
7992712511	Polarshine M25	2,5L

Polarshine M25 är ett polermedel för polering av gel coat ytor. Polarshine M25 lämpar sig för polering och borttagning av sliprepor från slipmaterial i grovlek P800 eller finare efter slipning med Mirkas unika produkter Abranet®, Abranet® Soft, Royal Micro, Q. Silver Micro, Abralon® och Waterproof.

- Tar bort sliprepor efter slipmaterial i grovlek P800, men för bästa resultat rekommenderas att man börjar polera först efter att man slipat med grovlek P1000 eller finare.
- Appliceras med maskin.

Rekommenderad användning:

För bästa resultat när man avlägsnar sliprepor från slipmaterial i grovlek P1000 rekommenderas en trestegs applikation. **Steg 1:** Börja polera med den flätade ullhättan.

Steg 2: Byt till lammullshättan och fortsätt polera.

Steg 3: Som ett sista steg, polera med den svarta släta eller våfflade polersvampen.

Om polermedlet torkar under poleringen, spraya lite vatten på ytan för att hålla det fuktigt. Vid polering av sliprepor från grovlek P1500 och finare, följ steg två till tre. Använd Polarshine UF3 eller Lwax för att försegla den polerade ytan.

Polarshine M10

Kod	Produkt	Storlek
7992731011	Polarshine M10	1L

Polarshine M10 lämpar sig för borttagning av polerrosor och hologram på gel coat ytor efter polering med Polarshine M25. Polarshine M10 avlägsnar också sliprepor efter slipning med slipmaterial i grovlek P1500 eller finare på marina lacker. Polarshine M10 avlägsnar repor utan att fylla igen och ger en högglansig yta.

- Tar bort sliprosor och hologram.
- Tar bort slipmärken.
- Silikonfri.
- Appliceras med maskin.

Rekommenderad användning:

Polera med den svarta våfflade polersvampen för att avlägsna sliprosor och hologram.

Använd lammullshättan för att avlägsna slipmärken.

Polarshine UF3

Kod	Produkt	Storlek
7992660311	Polarshine UF3	1L

Polarshine UF3 är ett ultrafint polermedel som skyddar och bevarar glansen på båtens yta.

- Avsedd för försegling av polerade ytor.
- Tar bort hologram.
- Idealisk för krävande färger.
- Ger hög glans som varar länge.
- Innehåller carnaubavax.
- Appliceras för hand eller maskin.

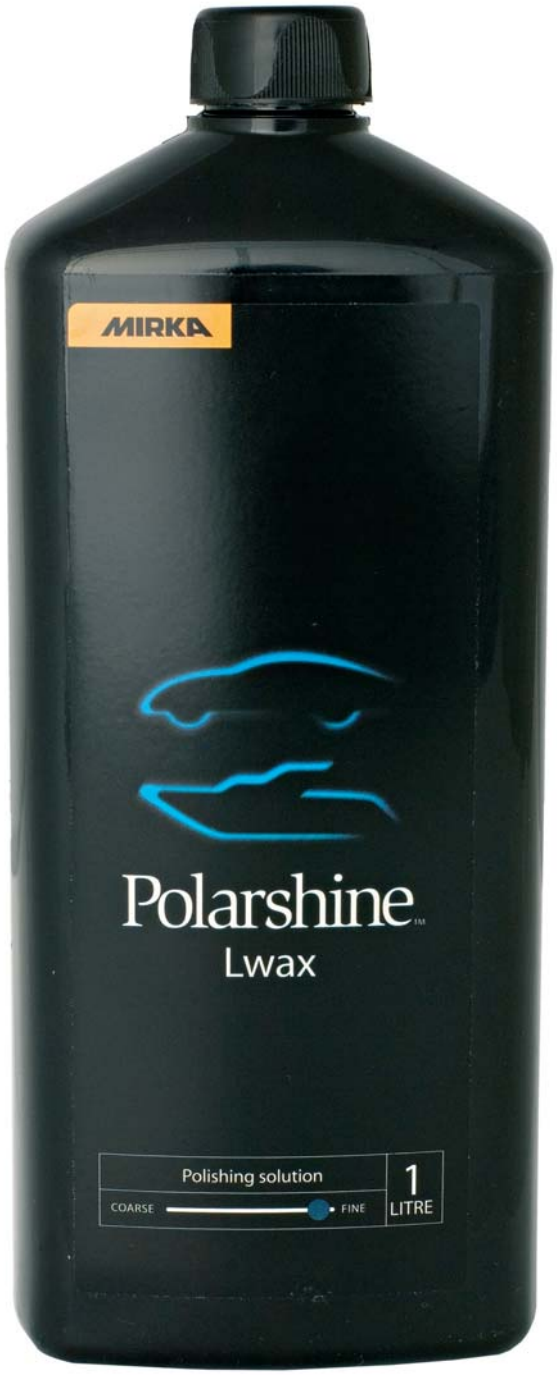
Rekommenderad användning:

Används som ett sista arbetsmoment för att skydda den polerade ytan. Använd den svarta släta polerrondellen vid finpolering och försegling av ytor

och den svarta våfflade polersvampen för att avlägsna hologram.

För att enkelt och snabbt avlägsna hologram rekommenderas en oscillerande polermaskin.

Polarshine Lwax



Kod	Produkt	Storlek
7992720111	Polarshine Lwax	1L

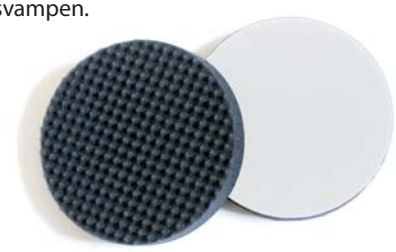
Polarshine Lwax är ett flytande vax avsett för snabb och enkel försegling av polerade ytor. Det ger en hög glans och skyddar ytan.

- Lättarbetat vax för försegling.
- Ger glans och skydd.
- Appliceras för hand eller maskin.

Rekommenderad användning:

Spraya vaxet på ytan. Torka ytan torr med mikrofiberduken tills ytan blir blank.

Alternativt kan Polarshine Lwax också appliceras med maskin och den svarta våfflade polersvampen.



Polerrondeller

Flätad ullhätta

Kod	Typ	Storlek
7990185111	Flätad ullhätta	180 mm 7,5”

- För grov polering och snabb avverkning.
- Integrerad med gripförsedd underlagsplatta av plast .
- Mjuka kanter gör det enkelt att polera även svåråtkomliga ytor.
- Lång livslängd.
- Tvättbar.

Lammullshätta

Kod	Typ	Storlek
7990080111	Lammull	77 mm 3”
7990150111	Lammull	150 mm 6”
7990180111	Lammull	180 mm 7,5”

- För medelgrov polering.
- Idealisk för krävande ytor.
- Kan användas torr.
- Den mjuka ullen minskar risken för sliprosor.
- Enkel kardborrefastsättning.
- Tvättbar.
- Det bästa alternativet för en perfekt finish.

Vit slät polersvamp

Kod	Typ	Storlek
7993000111	Vit svamp	150 mm 6”

- För aggressiv polering.
- En polerrondell med hög densitet och fin struktur.
- Lämplig för de flesta polersystem.
- Enkel kardborrefastsättning.
- Tvättbar.

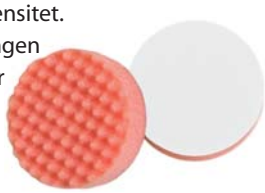
Orange slät polersvamp

Kod	Typ	Storlek
7992803011	Orange svamp	77 mm 3”
7993205011	Orange svamp	150 mm 6”

- För mindre aggressiv polering.
- En polerrondell med medium densitet.
- Speciellt utvecklad för medel-grov polering.
- Enkel kardborrefastsättning.
- Lämplig för de allra flesta lacker.
- Tvättbar.

Orange våfflad polersvamp

Kod	Typ	Storlek
7992802011	Orange våfflad svamp	77 mm 3”
7993201011	Orange våfflad svamp	150 mm 6”



- En polerrondell med medium densitet.
- Den våfflade ytan gör att poleringen går snabbt och ytans temperatur hålls nere.
- För avlägsnande av hologram.
- Enkel kardborrefastsättning.

Svart slät polersvamp

Kod	Typ	Storlek
7993100111	Svart svamp	150 mm 6”
7993103511	Svart svamp	180 mm 7,5”

- För fin polering.
- Ger en högglansig finish.
- Lämplig för de flesta polersystem.
- Enkel kardborrefastsättning.
- Ger lacken finish och djup.
- Tvättbar.

Svart våfflad polersvamp

Kod	Typ	Storlek
7992801011	Svart våfflad svamp	77 mm 3”
7993102011	Svart våfflad svamp	150 mm 6”

- För avlägsnande av hologram.
- Ger en högglansig finish.
- Lämplig för de flesta polersystem.
- Enkel kardborrefastsättning.
- Ger hög glans också på svåra mörka färger.
- Tvättbar.

Mikrofiberduk

Kod	Typ	Storlek
7991000111	Mikrofiberduk	330 x 330 mm

- Ger slutlig glans vid handpolering
- Utmärkt för att avlägsna över-flödigt polermedel med från ytan.
- Mjuk och följsam i användning tack vare mikrofibrerna.
- Tvättbar.
- Packad 2 st / förpackning.

Underlagsplattor

Kod	Produkt	Storlek
8298800111	Underlagsplatta	175 mm 7”

- För 180 mm (7,5”) flätad ullhätta och svart slät polersvamp.
- Kardborrefastsättning.
- M14 fäste.

Kod	Produkt	Storlek
8297801011	Underlagsplatta	125 mm 5”

- För 150 mm (6”) lammullshätta.
- Mjuk.
- Kardborrefastsättning.
- M14 fäste.

Kod	Produkt	Storlek
8297800111	Underlagsplatta	125 mm 5”

- För 150 mm (6”) släta och våfflade polersvamp.
- Hård.
- Kardborrefastsättning.
- M14 fäste.

Kod	Produkt	Storlek
8297301011	Underlagsplatta	77 mm 3”

- För 77 mm (3”) lammullshätta.
- Mjuk.
- Kardborrefastsättning.
- M14 fäste.

Kod	Produkt	Storlek
8297300111	Underlagsplatta	77 mm 3”

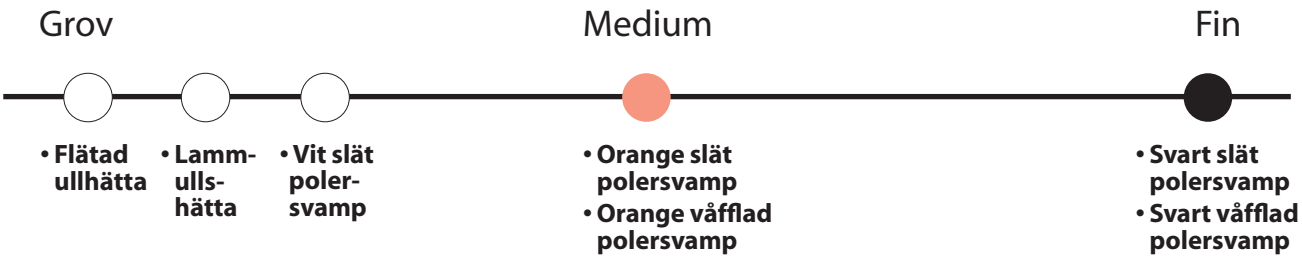
- För 77 mm (3”) släta och våfflade polersvampar.
- Hård.
- Kardborrefastsättning.
- M14 fäste.

För bästa poleringsresultat

- Använd polermedlen och polerrondellerna i de kombinationer som rekommenderats.
- Bred ut polermedlet på en mindre yta innan poleringen.
- Håll polerrondellerna rena, en smutsig polerrondell kan förorsaka repor.
- Tvätta polerrondellerna regelbundet med vatten för att optimera livslängden på dem.
- Undvik att låta polermedlet torka under poleringen, torrt polermedel kan bränna ytan.
- Rekommenderat varvtal för polering är 1200–2000 rpm.
- Lätt tryck på maskinen, låt polermedlet och vikten av polermaskinen göra det mesta arbetet.
- För att undvika överhettning och för att uppnå en jämn finish, håll polermaskinen i rörelse hela tiden.
- Använd vatten för att hålla yttemperaturen nere under poleringen.

Polermedlens grovlekar

Typ av polerrondeller



KWH Mirka Ltd
FIN-66850 Jeppo
Finland
Tel. +358 20 760 2111
sales@mirka.com

Mirka Abrasives, Inc.
7950 Bavaria Road
Twinsburg,Ohio 44087
USA
Tel. +1-330-963-6421

Mirka Slipmaterial AB
Blekegatan 4
S-65221 Karlstad
Sweden
Tel. +46-54-690950
sales.se@mirka.com

Mirka Abrasives Ltd
Unit 7
Holdom Avenue, Bletchley
Milton Keynes MK1 1QU
Great Britain
Tel. +44-1908-375533
sales.uk@mirka.com

Mirka Abrasifs s.a.r.l.
Immeuble Atria
2, Allée Bienvenue
F-93885 Noisy le Grand Cedex
France
Tel. +33-1-4305 4800
ventes.fr@mirka.com

Mirka Schleifmittel GmbH
Niederhöchstädter Str. 71–73
D-61476 Kronberg Ts.
Germany
Tel. +49-6173-93450
info@mirka.de

Mirka Italia s.r.l.
Via Toscana, 20
I-62014 Corridonia–Macerata
Italy
Tel. +39-0733-2075
info@mirkaitalia.com

KWH Mirka Iberica, S.A.
C/Industria 16-18
08740 Sant Andreu de la
Barca (Barcelona)
Spain
Tel. +34-93-682 09 62

KWH Mirka Ltd
Branch Office
10 Anson Road
#28–05A International Plaza
Singapore 079903
Tel. +65-6733 5422
sales.sg@mirka.com

www.mirka.com

KWH Mirka Mexicana S.A. de C.V.
Boulevard Atlixcayotl No. 5506, Piso 5
Entre Kepler y Avenida del Sol
Reserva Territorial Atlixcayotl
Puebla, Puebla, C.P. 72190
Mexico.
Tel. +52 551 953 2019

KWH Mirka Ltd
(Shanghai Representative Office)
Suite 1906A,
Shenergy International Building
1 Fuxing Rd(M), Shanghai 200021
China
Tel. +86-21-6391 9371
sales.cn@mirka.com

Quality from start to finish

Graphic design: Fristyle • Cover picture: Baltic 97. Photo: Onne Van der Wal • Print: Fram 2006 • 200265