


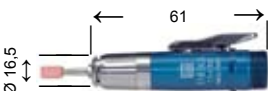


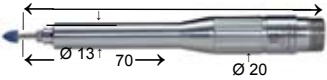




Eneska 3-2


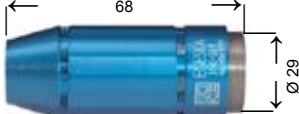

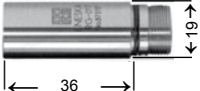
Lite vibrationer, låg ljudnivå och stor smidighet i kombination med hög effekt. Kompakta borstlösa mikromotorer med olika varvtalsområden samtliga med höga vridmoment och motor på 73 W kombinerat med kraftigare handstycke. Steglös varvtalsreglering upp till 40 000 varv. Varvtalet utläses lätt på displayen. Har utbytbara handstycken som kan köras i båda rotationsriktningarna. Nytt för denna är att den har synligt överbelastningskydd och minnesfunktion.

	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	Grundsats: Styrenhet 07510, Mikromotor 7505, Kabel 07506, Rakt handstycke 7515, handstyckshållare och nycklar. Inkl. 3 mm spännhylsa	7500	
	Styrenhet	07510	
	Fotreglage	07504	
	Borstlös Mikromotor exkl. motorkabel Motor 73 W Varvtal: 1 000-40 000 rpm	7505	
	Kabel 1,6 m	07506	
	Kabel 3 m	07507	
	Rakt handstycke med snabbspänning 3 mm spännhylsa ingår maxvarv 40 000 varv (Spännhylsor finns från 0,3-3 mm)	7515	
	Rakt handstycke med snabbspänning 3 mm spännhylsa ingår maxvarv 35.000 rpm (Spännhylsor finns från 0,3 - 3,0 mm)	9150	
	Vinkelhandstycke 45° 3 mm spännhylsa ingår maxvarv 20.000 rpm (Spännhylsor finns från 1,6 - 3 mm)	9200	
	Vinkelhandstycke 90° 3 mm spännhylsa ingår maxvarv 20.000 rpm (Spännhylsor finns från 1,6 - 3 mm)	9250	
	Rakt handstycke, långt Ø 13 - 20 mm, L = 130 mm 3 mm spännhylsa ingår maxvarv 40.000 rpm	9350	
	Miniatur-vinkelhandstycke för lätt gradning av ex.vis invändiga borrhål 1,6 mm spännhylsa ingår maxvarv 15.000 rpm	9511	
	Miniatur-vinkelhandstycke Ovan med större huvud 1,6 mm spännhylsa ingår maxvarv 15.000 rpm	9512	


ENESKA 3-1 och 3-2 Rapid-Change Snabbfäste för byte av handstycke

				
	7050	+17,5 mm + 40 g		
	7051			
Benämning		Best.nr.	Pris/st	
För mikromotor 7100, 7200, 7505		7050		
För alla handstycken till Eneska 3-1 och 3-2.		7051		


ENESKA 3 och 3-1 Motorer och tillbehör (Alla handstycken på sid. 1 passar till Eneska 3 och 3-1)

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	Micromotor: (exkl. motorkabel) 32 V likström - 35 W Ø 24,5x76 mm, 125 g 3.000 - 35.000 rpm	7100	
	Motorkabel 1,6 m för Eneska 3-1	7150	
	Motorkabel för Eneska 3	9101	
	Micromotor: (exkl. motorkabel) 32 V likström - 48 W Ø 29x68 mm, 150 g 1.500 - 27.000 rpm	7200	
	Motorkabel 1,6 m för Eneska 3-1	7250	
	Motorkabel för Eneska 3	9611	
	Micromotor: (exkl. motorkabel) 32 V likström - 65 W Varvtalsområde: 1.500 - 15.000 rpm För handstycke 7650 och 7530	7300	
	Motorkabel 1,6 m för Eneska 3-1	7250	
	Motorkabel för Eneska 3	9611	
	Fotreglage	9804	
	Svarvfäste	49110	
	Hastighetsreducerare 3:1	94201	
	Förlängningskabel 2,0m till Eneska 3-1	7450	

Bältslipmaskin och slipband för Eneska 3, 3-1 och 3-2 (9950)

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	Bältslipmaskin För slipband 6 x 300 mm. Levereras med 6 st slipband: 2 st 120 korn 2 st 240 korn 2 st 400 korn	9950	

Längd: 300 mm






Typ	Bredd	Korn	Förp.	Best.nr.	Pris/st	
	6 mm	120	10	7734798		
	6 mm	240	10	7734799		
	6 mm	320	10	7734800		
	6 mm	400	10	7734801		
	Zirkonkorund	6 mm	80	10	401543	
		6 mm	120	10	401544	

DIPROFIL Filmaskiner för Eneska 3, 3-1 och 3-2, Ange typ vid beställning.

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	<p>Filmaskin (FPP/ERJ) Filmaskin med inbyggd mikromotor för anslutning till Eneska 3-1 styrbox. Verktysfäste: Ø 3,5 mm Slaglängd: 0-6 mm Hastighet: rek. 1.000-7.800 rpm Max 10.000 rpm Utrustad med gummiölje för mindre vibrationer. Finns även med 6,4 mm verktysfäste (FPM/ERJ)</p>	<p>50005</p> <p>50007</p>	
<p>Di-PRO™</p> 	<p>Gummiölje</p> <p>Tekniska data: FXP/EJ – Micromotor-driven maskin med anslutning för ENESKA 3-1 Drivkälla: FXP/EJ har en integrerad mikromotor med anslutning anpassad för ENESKA 3-1 systemet. Hastighet: rek. 5.000 – 7.000 rpm Max 10.000 rpm Slaglängd: 0 – 6 mm (rekommenderat 0,5 – 4 mm) Verktysfäste: Ø 3,5 mm Vikt: 960 g Ljudnivå: Ej överstigande 75 dB A vid 6.000 rpm Vibrationsnivå: Ej överstigande 2,5 m/s² när maskinen används enligt rekommendationer i medföljande instruktionsbok. För mer information angående vibrationsnivåer vid användande av specifika verktyg vid olika hastigheter och slaglängder vänligen se instruktionsmanualen som medföljer varje maskin. Uppmätta vibrationer i enlighet med standards SS-ISO 8662-1 och SS-EN ISO 8662-12.</p>	<p>500</p> <p>50009</p>	
	<p>Mini filmmaskin, fram och återgående Mini filmmaskin anslutning till Eneska 3, 3-1 och 3-2 mikromotor. Verktysfäste: Ø 3,5 mm Slaglängd: 0,5 mm Max 8.000 rpm</p>	<p>500064</p> <p>50008</p>	
	<p>Dito med 1,0 mm slaglängd</p>	<p>500001</p>	
	<p>Dito med 1,5 mm slaglängd</p>	<p>50020</p>	
	<p>Gummiölje för minifilmmaskin långt</p>	<p>504</p>	
	<p>Gummiölje för minifilmmaskin kort</p>	<p>503</p>	
	<p>Mini filmmaskin, tvärgående Mini filmmaskin anslutning till Eneska 3, 3-1 och 3-2 mikromotor. Verktysfäste: Ø 3,5 mm Hastighet: rek. 6.000-10.000 rpm Max 8.000 rpm vid max 2 mm slag Slaglängd: ställbar 0 - 4 mm</p>	<p>50040</p>	
	<p>Diprofil olja Rekommenderas för smörjning av filmaskiner. ca 25 ml</p>	<p>30990</p>	

ENESKA 4-1

Detta kraftpaket på Eneska-programmet med frekvensstyrda mikromotorer utan kolborstar har utvecklats med högre effekt ("High-Torque"-motor på 200 W) kombinerat med kraftigare handstycken. Varvtalet utläses lätt på displayen.




Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	Eneska 4-1 grundsats Innehåller: Styrenhet med 2 uttag, borstlös micro-motor 200 W nr.8806 med kabel nr.8807 rakt handstycke nr.8810 Systemet är kompatibelt med alla Eneska 4-handstycken. Varvtal 1.000-50.000 rpm	008820	
	Fotreglage	9804	
	Handstycke med snabbblåsning av verktyg 3 mm spännhylsa Maxvarv 40.000 rpm (Spännhylsor finns från 0,3 - 3 mm)	8810	
	Handstycke 6 mm spännhylsa Maxvarv 30.000 rpm (Spännhylsor finns från 1,0 - 6 mm)	9811	
	Vinkelhandstycke 90° 3 mm spännhylsa Maxvarv 20.000 rpm (Spännhylsor finns från 0,8 - 3 mm)	09812	
	Vinkelhandstycke 45° 3 mm spännhylsa Maxvarv 20.000 rpm (Spännhylsor finns från 1,6 - 3 mm)	9813	
	Borstlös micromotor (exkl. motorkabel) För Eneska 4-1 "High-Torque"-motor 200 W Varvtal 1.000-50.000 rpm	8806	
	Motorkabel till micromotor 8806 Längd 1,5 m	8807	
	Längd 4,0 m	8809	
	Borstlös micromotor (exkl. motorkabel) För Eneska 4-1 Effekt 140 W Varvtal 1.000-50.000 rpm	8803	
	Motorkabel till micromotor 8803 Längd: 1,5 m	8804	
	Längd: 4,0 m	8808	

ENESKA 4-1 Rapid-Change Snabbfäste för byte av handstycke



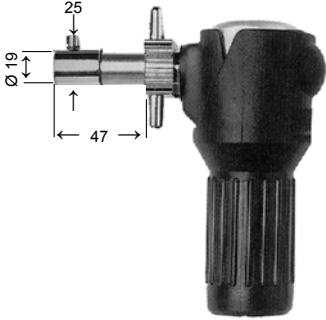

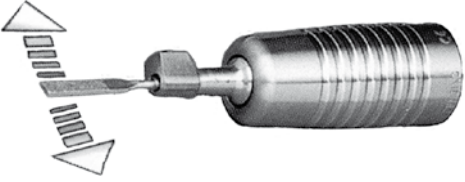
Benämning	Best.nr.	Pris/st
För mikromotor 8806 och 8803, 36g	08815	
För alla handstycken till Eneska 4-1, 37g	08816	
För minifilm maskiner, 33g	08817	

ENESKA 4-1 Tillbehör och motor till äldre Eneska 4

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	Micromotor till äldre Eneska 4 30 V likström, 135 W med motorkabel Motorkabel till äldre micromotor 9802	9802	
	Adapter För anslutning av Eneska 3-1 handstycken och minifilmaskiner Maxvarv 35.000 rpm	980403	
	Hastighetsreducerare 4:1 Maxvarv 40.000 rpm	980441	

DIPROFIL Filmaskiner för Eneska 4-1 och andra fabrikat

Ange typ vid beställning.

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	Filmaskin (FPV/ER) Filmaskin anslutning till Eneska 4-1 mikromotor. Verktysfäste: Ø 3,5 mm Slaglängd: 0-6 mm Hastighet: rek. 1.000-7.800 rpm Max 10.000 rpm Utrustad med gummiölje för mindre vibrationer. Finns även med 6,4 mm verktysfäste (FPT/ERJ)	50004	
	Gummiölje	500	
	Mini filmaskin, fram och återgående Mini filmaskin anslutning till Eneska 4-1 mikromotor. Verktysfäste: Ø 3,5 mm Slaglängd: 0,5 mm Max 8.000 rpm	80008	
	Dito med 1,0 mm slaglängd	800001	
	Dito med 1,5 mm slaglängd	80020	
	Gummiölje för minifilmaskin, långt	504	
	Gummiölje för minifilmaskin, kort	503	
	Mini filmaskin, tvärgående Mini filmaskin anslutning till Eneska 4-1 mikromotor. Verktysfäste: Ø 3,5 mm Hastighet: rek. 6.000-10.000 rpm Max 8.000 rpm vid max 2 mm slag Slaglängd: ställbar 0 - 4 mm	80040	
	Diprofil olja Rekommenderas för smörjning av filmaskiner. ca 25 ml	30990	

DIPROFIL Twin Power Unit - TPU-20

NY!

Ett system för både borstlös- och kolmotorer. Går att ansluta till filmmaskin FXP (se nedan 90009)
Digital display upp till 50.000 rpm. Höger- och vänstergående och har överbelastningskydd.
Den har två utgångar, en för borstlös motor och en för kolmotor. Går att komplettera med minifilmmaskiner.



Benämning	Best.nr.	Pris/st
Styrenhet Anslutning: 200~240V at 50-60 Hz Vikt: 2,9 kg Mått: 137 x 232 x 180 mm Inklusive fotreglage	TPU-20	
Handstycke komplett med borstlös mikromotor 3 mm spännhylsa (spännhylsa 2,35 finns) Varvtal 50.000 rpm 230 W Vikt: 350 g Dimension: Längd 15-9 x Ø 27,0	CHPMBL2	
Komplett med TPU-20 och CHPMBL2	TPU-20-BL2	
Komplett med TPU-20, CHPMBL2 och 90009	TPU-20-BL2-FXP	

DIPROFIL

Komplett styrenhet med handstycke, fotreglage och motor. Ett billigare alternativ till Eneskan.
Går att komplettera med minifilmmaskiner och Diprofilfilmmaskin (FXP).



Benämning	Best.nr.	Pris/st
Styrenhet Anslutning: 220 V 50-60 Hz Vikt: 1,7 kg Mått: 115 x 147 x 96 mm Inklusive fotreglage.	DPU3	
Handstycke komplett med micromotor och motorkabel 3 mm spännhylsa (spännhylsa 2,35 finns). Varvtal: 38 000 rpm 100 W Vikt: 285 g Dimension: Längd 159 x Ø 29,5 (Går att ansluta till TPU-20)	CHPMB1	

FXP- Micromotordriven filmmaskin med anslutning för DPU-3 och TPU-20

DI-PRO™



Benämning	Best.nr.	Pris/st
Tekniska data: FXP – Micromotordriven maskin med anslutning för DPU-3 Drivkälla: FXP har en integrerad mikromotor med anslutning anpassad för DPU-3 systemet. Hastighet: rek. 5.000 – 7.000 rpm Max 10.000 rpm Slaglängd: 0 – 6 mm rekommenderat 0,5 – 4 mm) Verktögsfäste: Ø 3,5 mm Vikt: 960 g Ljudnivå: Ej överstigande 75 dB A vid 6.000 rpm Vibrationsnivå: Ej överstigande 2,5 m/s ² när maskinen används enligt rekommendationer i medföljande instruktionsbok. För mer information angående vibrationsnivåer vid användande av specifika verktyg vid olika hastigheter och slaglängder vänligen se instruktionsmanualen som medföljer varje maskin. Uppmätta vibrationer i enlighet med standards SS-ISO 8662-1 och SS-EN ISO 8662-12.	90009	

A.F. SERIEN

Reservdelar/utbytes till Styrbox, micromotor, handstycken, bältmaskiner och kabel.



Benämning	Max rpm.	Best.nr.	Pris/st
Styrbox 230V		PA113	



Handstycke komplett m. motor och kabel	55.000	LA051	
Handstycke komplett m. motor och kabel	20.000	LA121	
Handstycke komplett m. motor och kabel	35.000	LA131	
Handstycke komplett m. motor och kabel	30.000	LA231	
Handstycke komplett m. motor och kabel	15.000	LA211	
Handstycke komplett m. motor och kabel	8.000	LA201	
Vinkelhandstycke 120° komplett	15.000	LA217	
Vinkelhandstycke 90° komplett	15.000	LA216	



Handstycke 3,0 mm rakt till LA23, 21, 20		JA15	
Handstycke 6,0 mm rakt till LA23, 21, 20		JA33	
Handstycke 3,0 mm rakt till LA23, 21, 20		JA45	
Vinkelhandstycke 3,0 mm 90° till LA21, 20		JR21	
Vinkelhandstycke 3,0 mm 120° till LA21, 20		JS21	
Pendel 2,0-4,7 mm till LA20	8.000	JP11	
Vinkelhandstycke slim 3,0 mm 90° till LA21,20		SA90	
Vinkelhandstycke mini 1,6 mm 90° till LA21,20		SAE90	
Vinkelhandstycke 3,0 mm 120° till LA21,20		SA120	



Micromotor med kabel	30.000	LA23	
Micromotor med kabel	15.000	LA21	
Micromotor med kabel	8.000	LA20	



Bandputs	10.000	BS33	
Filmaskin slag 0-6 mm verktygsfäste 2,0-6,35		RE35	
Filmaskin slag 0,2 mm verktygsfäste 2,0-6,35		RE55	
Pendel slag 0-1,6 mm verktygsfäste 2-4,7 mm		LA208	
Förlängningskabel 1,5 m		EC30	

Bärbar, uppladdningsbar minislipmaskin

Små lätta minislipmaskiner i fickformat med batteridrift som är smidiga att bära med dig. Skickas i aluminiumväska för trygg transport och bra förvaring.

NY!

- 140 minuter batterikapacitet
- Miljövänligt uppladdningsbart batteripack
- 3 timmars laddning
- Kan användas stationärt med inkopplad laddare
- Lätt att justera varvtalet
- Höger- och vänstergående
- Överbelastningsskydd
- Grundsats med Aluminiumväska, mikromotor, handstycke, styrenhet, fotreglage, hållare för handstycke, laddare, bältesväska samt nycklar.



Styrbox: 73x170x34 vikt: 268 g
Handstycke+motor: 143x25 vikt: 148 g



Styrbox: 73x170x34 vikt: 268 g
Handstycke+motor: 155x24 vikt: 115 g



Styrbox: 73x170x34 vikt: 268 g
Handstycke+motor: 131x21 vikt: 126 g



Färg	Max rpm	Spännhylsa	Best.nr.	Pris/st
Vit	33.000	3,0	373300	
Silver	25.000	2,35	372500	
Röd	20.000	3,0	372000	

ENESKA-1

Bärbar, uppladdningsbar.

En kompakt, smidig utrustning som används oberoende av fast anslutning. Gångtid (maxvarv utan belastning) ca 60 minuter. Med laddningsbara NiCd-batterier. Uppladdningstid 50 minuter. Bestående av en styrenhet, rakt handstykke med micromotor, 2, 35 och 3, 0 mm spännhylsor, anslutningskabel och batteriladdare. Varvtalsområde 2.000-28.000 v/min, reversibel varvtalsriktning.

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	ENESKA-1, enl. ovan	9700-0	
	Vinkelhandstykke 45° till Eneska-P med 3,0 spännhylsa	9716	


ENESKA 2-1

Stark ultraljudspoleringsutrustning i Eneska serien.

Typ	Teknisk data		Best.nr.	Pris/st
	Slaglängd	45 µm	6300	
	Vibrationsfrekvens	24 kHz 25000,00		
	Effekt	25 - 45 W		
	Dimension	250x100x205 mm		
	Vikt	1,7 kg		





Diprosonic DUS 300

Lätt, smidig Ultraljudspoleringsutrustning levereras komplett med fotreglage, verktygshållare och verktygsset.

Typ	Teknisk data		Best.nr.	Pris/st
	Kontrollenhet		10300	
	Inmatningsdata	AC 90 - 220 V, 50/60 Hz		
	Ultrasonic styrka utmatningsdata	36 W		
	Frekvens	18 - 25 kHz		
	Pulsslåg	10 - 35 µm		
	Dimension	144(W) x 195 (D) x 95 (H) mm		
	Vikt	658 g		
	Handstykke			
	Sladd-längd	1500 mm		
	Dimensioner	Ø 30 x 131 mm		
	Vikt	185 g		



Lufthandstycken, JOKE® Turbo

Tryckluftshandstycken med hög effekt, 70 W. Tystgående, mindre än 70 dBA (returluft via ljuddämpare).
 Rekommenderad smörjning för Turbo 1-3 dropp/min.

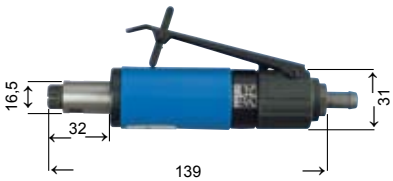

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
 <p>Ø 17 146 Ø 22</p>	<p>Lufthandstycke G180/60 Maxvarv: 60.000 rpm Lufftryck: 6 bar Luftförbrukning: 160 l/min Smörjning: via dimsmörjare Vikt: 200 g. Spännhylsa 3 mm ingår</p>	750501	
 <p>39 158 Ø 22</p>	<p>Lufthandstycke W45/40 Vinkel: 45° Maxvarv: 40.000 rpm Lufftryck: 6 bar Luftförbrukning: 160 l/min Smörjning: via dimsmörjare Vikt: 240 g. Spännhylsa 3 mm ingår</p>	750510 750502	
 <p>39 158 Ø 22</p>	<p>Lufthandstycke W45/23 Vinkel: 45° Maxvarv: 23.000 rpm Lufftryck: 6 bar Luftförbrukning: 160 l/min Smörjning: via dimsmörjare Vikt: 230 g. Spännhylsa 3 mm ingår</p>	750510 750503	
 <p>24 152 Ø 22</p>	<p>Lufthandstycke W90/23 Vinkel: 90° Maxvarv: 23.000 rpm Lufftryck: 6 bar Luftförbrukning: 160 l/min Smörjning: via dimsmörjare Vikt: 230 g. Spännhylsa 3 mm ingår</p>	750510 750504	
	<p>Smörjolja Rekommenderas för JOKE-turbo.</p>	100 ml	580601
		1000 ml	580602
	<p>Dimsmörjningsaggregat Max. huvudlufftryck: 16 bar Kapacitet (7 bar): 1200 l/min Koppling: 7 mm Sekundärt lufftryck: 0,5-10 bar</p>	30010	

Slipkoppar och gummiållare för Turbo handstycken

För användning i vinkelhandstycke 750503 och 750504. Slipkopporna har inv. gänga M7x0,75.

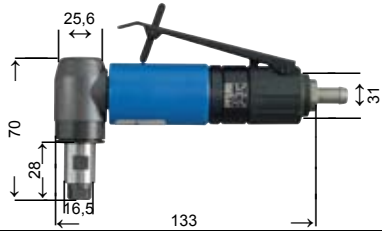

Typ	Diameter	Korn	Best.nr.	Pris/st
	30	60	530721	
	30	100	530722	
	30	150	530723	
	Skaft för slipkoppar (M7x0,75/M5,3x0,7)		750512	
	Gummiållare för rondeller Ø 30 mm		362032	
	Hållare för slipkoppar och gummiållare skaft 3,0x25 mm <i>OBS! Köres endast medurs</i>		75030120	

PFERD, Tryckluftmaskiner

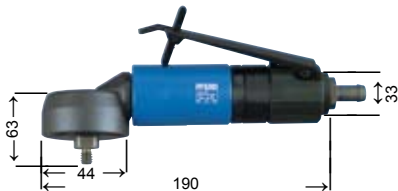

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	 <p>Kompakt smidig luftmaskin Varvtal: 38.000 rpm Effekt: 230 Watt Luftförbrukning: 350 l/min Spännhylsa: 6 mm (3 mm finns som tillbehör) Frånluft framåt Vridhävsarmventil</p>	3380	

Låg höjd på vinkelhuvudet. Avsmalnande vinkelhuvud för svåråtkomliga ställen. Frånluftssläng med integrerande ljuddämpare. Till- och frånluftssläng medlevereras

	 <p>Kombinerad vrid- och hävarmsventil Vikt: 670 g Varvtal: 21.000 rpm Effekt: 370 Watt Luftförbrukning: 600 l/min Anslutssläng: Ø 8 mm Frånluft bakåt Spännhylsa 6 mm</p>	5210	
---	---	------	--

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	 <p>Kompakt lätthanterlig vinkelmaskin Varvtal: 20.000 rpm Effekt: 220 Watt Luftförbrukning: 350 l/min Spännhylsa: 6 mm <i>(mindre spännhylsor finns)</i> Frånluft framåt Anslutningssläng: Ø 8 mm</p>	3200	
	<p>Bandsliptillsats <i>(Passar till korta slipband. 3, 6, 9, 12mm. Bandlängd 305mm)</i> Hållare Arm</p>	3200255 3200925	

Lätt smidig vinkelmaskin för bearbetning av svåråtkomliga ställen. Högt vridmoment, lätthanterlig kompakt form. För alla COMBIDISC® verktyg. Finns även adapter till fäste för rolocrondeller.

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	 <p>Luftslipmaskin Varvtal: 12.000 rpm Effekt: 220 Watt Luftförbrukning: 320 l/min Gänga: 1/4" Frånluft framåt Anslutningssläng: Ø 8 mm</p>	PW3/120	

Märkpenna med hårdmetallgravyrnål

Avsedd för märkning på metall glas plaster och härdat verktygsstål. Inga skadliga vibrationer överförs till handen vid arbete med märkpennan.

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	 <p>Märkpenna inkl. hårdmetallgravyrnål Frekvens: 500-600 slag/sek Luftförbrukning: 25-30 l/min Slaglängd: 2000 mm Driftstryck: 6-7 bar Vikt: 150 g</p>	750790	
	<p>Reservhårdmetallgravyrnål Fin Medel Grov</p>	750791 750792 750793	

Ett nytt brett sortiment av 3M Tryckluftsdrivna slipmaskiner

Kraft, Prestanda, Bättre resultat

3M tryckluftdrivna slipmaskiner är speciellt framtagna för att samverka effekt med våra slipmaterial och tillbehör. Det ger en snabb och effektiv metod för slipning, putsning, avgradning och polering av de flesta typer av metaller.

- Kraftfulla tryckluftsmotorer med högt vridmoment.
- Låg vibrationsnivå och kompakt utförande.
- 3M Greptile™ greppvänlig och ergonomisk.
- 3M Roloc™ snabbblåssystem.
- Inställbart luftutblås.

Vinklad Slipmaskin



Beskrivning	Best.nr.	Pris/st
Slipmaskin 50 mm 223 W (0,3 hp) max rpm 20 000	28342	
Slipmaskin 50 mm 372 W (0,5 hp) max rpm 20 000	25124	
Slipmaskin 76 mm 744 W (1,0 hp) max rpm 15 000	25125	

Rak Slipmaskin



Beskrivning	Best.nr.	Pris/st
Slipmaskin 744 W (1,0 hp) max rpm 20 000	25126	
Slipmaskin 744 W (1,0 hp) max rpm 18 000	25127	
Slipmaskin 744 W (1,0 hp) max rpm 12 000	25128	
Slipmaskin 744 W (1,0 hp) max rpm 8 000	25129	
Slipmaskin 372 W (0,5 hp) max rpm 18 000	28330	
Slipmaskin 372 W (0,5 hp) max rpm 18 000 förlängd	28331	
Slipmaskin 372 W (0,5 hp) max rpm 4 000	28332	

Rak Slipmaskin För trumma eller hjul



Beskrivning	Best.nr.	Pris/st
Slipmaskin In-Line 744 W (1,0 hp) max rpm 16 000	28338	
Slipmaskin In-Line 744 W (1,0 hp) max rpm 3 500	28339	
Expanderande gummihjul 5/8 gänga för slipband 90 x 395 mm	28348	
Expanderande gummihjul 5/8 gänga för slipband 76 x 271 mm	28349	
Hjuladapter i stål 5/8	45038	

Bandslipmaskin

Designad filbandmaskin för bättre grepp, utmärkt balans för mindre vibrationer och mjukare gång. Justerbart svärd i 360°. Många tillbehör. Bandbredd, 3-13 mm Längd, 457-610 mm.



Beskrivning	Best.nr.	Pris/st
Max rpm: 22.000 Vikt: 1,3 kg Längd: 370 mm Decibel: 81	28366	

För passande slip- och ytkonditioneringsband, vänligen kontakta oss.

Excenterslipmaskin CV 75 mm



Beskrivning	Best.nr.	Pris/st
Slipmaskin 209 W (0,28 hp) max rpm 12 000 slaglängd 2,5 mm	20315	
3M Hookit™ underläggsplatta 75 mm	20350	

3M Sliprondell Kardborre 255P 75 mm 0-hål. Sliprondell med aluminiumoxid.



Korn	Förp.	Best.nr.	Pris/st
80	50	50088	
120	50	50087	
180	50	50086	
240	50	50085	
320	50	50083	
400	50	50051	
500	50	50080	

3M Slipfilm Kardborre 260L 75 mm 0-hål. Sliprondell med aluminiumoxid för slutfinish



Korn	Förp.	Best.nr.	Pris/st
600	50	00911	
800	50	00910	
1000	50	00909	
1200	50	00908	
1500	50	00907	

3M Trizactrondell Kardborre 75 mm 0-hål



Korn	Förp.	Best.nr.	Pris/st
1000	15	50413	
3000	15	50415	

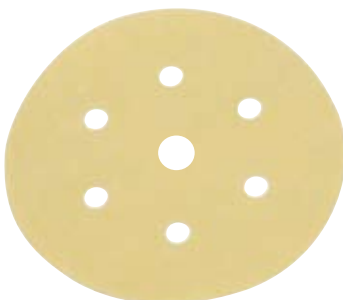
Excenterslipmaskin CV 150 mm



Beskrivning	Best.nr.	Pris/st
Slipmaskin 209 W (0,28 hp) max rpm 12 000 slaglängd 2,5 mm	20463	
Slipmaskin 209 W (0,28 hp) max rpm 12 000 slaglängd 5,0 mm	20461	
3M Hookit™ underläggsplatta 3/8" 150 mm	20465	


3M Sliprondell Kardborre 255P 150 mm 7-hål och 0-hål

Sliprondell med aluminiumoxid.



Korn	Förp.	Best.nr.	Pris/st
7-Hål			
80	100	80355A	
120	100	80357A	
180	100	80359A	
240	100	80361A	
320	100	80363A	
0-Hål			
180	100	00337	
240	100	00335	
320	100	00333	


DIPROFIL, FXD - Luftdriven filmaskin

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	<p>Teknisk data: Drivkälla: FXD har en integrerad luftmotor och skall drivas med dimsmörjd tryckluft. OBS! Luftmotorn kan skadas om osmörjd luft används. Koppling: Diprofil snabbkoppling typ 30055 och dimsmörjningsaggregat typ 30010 skall användas vid anslutning till lokalt tryckluftssystem. Hastighet: rek. 5.000 – 7.000 rpm Max 7.000 rpm Slaglängd: 0 – 6 mm rekommenderat 0,5 – 4 mm) Verktysfäste: Ø 3,5 mm Vikt: 880 g Oljeförbrukning: minimum 30 mm³/min. vid max hastighet (ca 2 droppar/minut) Ljudnivå: Ej överstigande 75 dB A vid 6.000 rpm Vibrationsnivå: Ej överstigande 2,5 m/s² när maskinen används enligt rekommendationer i medföljande instruktionsbok. För mer information angående vibrationsnivåer vid användande av specifika verktyg vid olika hastigheter och slaglängder vänligen se instruktionsmanualen som medföljer varje maskin. Uppmätta vibrationer i enlighet med standards SS-ISO 8662-1 och SS-EN ISO 8662-12. Finns även med 6,4 mm verktysfäste</p>	60009	
		600064	

DIPROFIL, FPD/R Luftdriven filmaskin

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
	<p>DIPROFIL, Filmaskin (FPD/R) Verktysfäste: max 3,5 mm. Slaglängd: 0-6 mm. Hastighet: 3.000-10.000 rpm. Luftförbrukning: 65 l/min. Lufttryck: 4-7 bar. Gummihölje medföljer. Finns även med 6,4 mm verktysfäste. Snabbkoppling, 30055, medföljer ej.</p>	30007	
		30006	
	<p>Dimsmörjningsaggregat Max. huvudlufttryck: 16 bar Kapacitet (7 bar): 1200 l/min Koppling: 7 mm Sekundärt lufttryck: 0,5-10 bar</p>	30010	
	<p>Snabbkoppling</p>	30055	
	<p>Gummihölje</p>	500	
	<p>Smörjolja, DIPROFIL 1/2 l</p>	30992	

DIPROFIL Höghastighetsfilmaskin - luft Verktögsfäste: Ø 3,5 mm

Typ	Benämning	Best.nr.	Pris/st
 <p>Levereras i plastlåda med verktygshållare och 3 st fiberbrynen.</p>	<p>Filmaskin med hög frekvens och kort slaglängd. Lämplig vid putsning och polering i trånga utrymmen.</p> <p>Slaglängd: 0,25mm Vikt: 190 g Hastighet: 20.000 slag/min</p>	60001	

TurboLap handfilmaskiner, fram- och återgående

Permanent smörjning och ergonomiskt hus. Tre olika varianter av slaglängder, ej ställbara.

Verktögsfäste 0,5-3 mm, lufttryck 6 kg.

Handstycke: 28 x 216 mm Vikt: 180 g



Benämning	Best.nr.	Pris/st
<p>50.000 rpm Slaglängd 0,3 mm. Luftförbrukning 125 l/min. Ljudnivå 72 dB</p>	TLL03	
<p>25.000 rpm Slaglängd 0,7 mm Luftförbrukning 461 l/min Ljudnivå 64 dB</p>	TLL07	
<p>18.000 rpm Slaglängd 1,2 mm Luftförbrukning 451 l/min Ljudnivå 63 dB</p>	TLL12	

TurboLap handfilmaskiner, tvärgående

Permanent smörjning och ergonomiskt hus. Tre olika varianter av slaglängder, ej ställbara.

Verktögsfäste 0,5-3 mm, lufttryck 6 kg.

Handstycke: 28 x 216 mm Vikt: 180 g



Benämning	Best.nr.	Pris/st
<p>53.000 rpm Slaglängd 0,3 mm. Luftförbrukning 125 l/min. Ljudnivå 73 dB</p>	TLS03	
<p>18.000 rpm Slaglängd 0,7 mm Luftförbrukning 461 l/min Ljudnivå 62 dB</p>	TLS07	
<p>12.000 rpm Slaglängd 1,2 mm Luftförbrukning 451 l/min Ljudnivå 59 dB</p>	TLS12	

ENESKA Höghastighetshandstycke, 320.000 rpm




Ett mycket lätt mini-handstycke med aluminiumhus lämpligt för precisionsarbete. Exempel på användningsområden är justering av ingöt, gravyr och putsning av små ytor. Handstycket drivs med osjord luft och har Ø 1,6 mm spännhylsa med snabbspänning för mini-slipstift. I verktygssortimentet finns diamantslipstift, hårdmetallfräsar och polerstift.



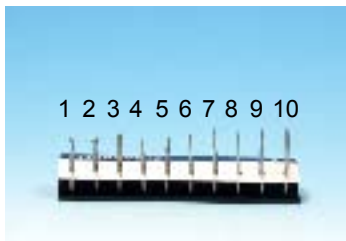
Benämning	Best.nr.	Pris/st
Grundsats inkl.: Handstycke, luftregulator med filter och fotpedal. Tekniska data: Längd: 130 mm Diameter: Ø 16 mm Vikt: 71 g Varvtal: 320.000 rpm Spännhylsa: Ø 1,6 mm	9900	
Huvud komplett till 9900	9902	

Meisinger Polerstift, max 100.000 rpm

Typ	Dimension	Skaft	Form	Best.nr.			Pris/st
				Medium Brun	Fin Grön	Extra fin Gul ring	
	Ø 3,0	1,6	Flamma	243513	243512	243503	



3-2-1-GO!

Diamantinstrument i miniformat. Skaftdimension: 1,6 mm. Totallängd: 19-23 mm.

Typ	Benämning	Beskrivning	Best.nr.	Pris/st
	FD-3 (tidigare NFC)	10 utvalda 50 my diamant-instrument i miniformat	1605000	
	FD-2 (tidigare EFC)	10 utvalda 30 my diamant-instrument i miniformat	1605000D30	
	FD-1 (tidigare SFC)	10 utvalda 15 my diamant-instrument i miniformat	1605000D15	

Hårdmetallfräsar








Skaftdiameter: 1,6 mm, Totallängd: 19 mm.

Typ	Diameter mm	Best.nr.	Pris/st
	1,0	3421010	
	1,2	3421012	
	1,2	3423019	

Verktyg för Eneska höghastighetshandstycke







Diamantslipstift

Förp. 5 st.

Typ	Dimension	Skaft	Form	Best.nr.		Pris/st
				D 126	D 46	
	Ø 1,0	1,6	Kula	801010126	80101046	
	Ø 1,6	1,6	Kula	801016126	80101646	
	Ø 1,8	1,6	Kula	801018126	-	
	Ø 2,1	1,6	Kula	801021126	80102146	
	Ø 1,8x0,5	1,6	Hjul	815018126	-	
	Ø 4,5x0,6	1,6	Hjul	818045126	-	
	Ø 1,0x2,7	1,6	Päronform	809010126	80901046	
	Ø 1,4x2,7	1,6	Päronform	809014126	80901446	
	Ø 0,8x3,0	1,6	Cylinder	835008126	83500846	
	Ø 1,0x3,5	1,6	Cylinder	835010126	83501046	
	Ø 1,4x3,5	1,6	Cylinder	835014126	83501446	
	Ø 1,8x3,5	1,6	Cylinder	835018126	-	
	Ø 1,0x4,0	1,6	Cyl. med radie	838010126	83801046	
	Ø 1,2x4,0	1,6	Cyl.med radie	838012126	83801246	
	Ø 1,4x4,0	1,6	Cyl. med radie	838014126	-	
	Ø 1,2x10,0	1,6	Kon med radie	852012126	85201246	
	Ø 1,4x10,0	1,6	Kon med radie	852014126	85201446	
	Ø 1,6x10,0	1,6	Kon med radie	852016126	85201646	
	Ø 1,0x10,0	1,6	Kon	859010126	85901046	
	Ø 1,2x10,0	1,6	Kon	859012126	85901246	

Hårdmetallfräsar

Förp. 5 st.

Typ	Dimension	Skaft	Form	Best.nr.	Pris/st	Best.nr.	Pris/st
				Normal		Fin	
	Ø 0,5	1,6	Kula	502005	62,00	-	
	Ø 0,8	1,6	Kula	502008	62,00	-	
	Ø 1,0	1,6	Kula	502010	62,00	503010	
	Ø 1,2	1,6	Kula	502012	62,00	-	
	Ø 1,4	1,6	Kula	502014	62,00	503014	
	Ø 1,6	1,6	Kula	502016	62,00	-	
	Ø 1,8	1,6	Kula	502018	62,00	503018	
	Ø 2,3	1,6	Kula	502023	62,00	503023	
	Ø 0,8x3,6	1,6	Cyl. med radie	504008	62,00	-	
	Ø 1,0x4,1	1,6	Cyl. med radie	504010	62,00	-	
	Ø 1,4x4,5	1,6	Cyl. med radie	504014	62,00	-	
	Ø 0,8x3,6	1,6	Cylinder	505008	62,00	-	
	Ø 1,0x4,1	1,6	Cylinder	505010	62,00	-	
	Ø 1,4x4,5	1,6	Cylinder	505012	62,00	-	
	Ø 1,0x6,3	1,6	Kon med radie	506010	62,00	-	
	Ø 1,2x4,1	1,6	Kon med radie	506012	62,00	-	
	Ø 0,8x3,6	1,6	Kon	507008	62,00	-	
	Ø 1,0x4,1	1,6	Kon	507010	62,00	-	
	Ø 1,2x4,5	1,6	Kon	507012	62,00	-	
	Ø 1,4x3,4	1,6	Flamformad	-	-	508014	
	Ø 1,8x3,9	1,6	Flamformad	-	-	508018	

Hårdmetallfräsar med Tunn Alcrona beläggning

Förp. 5 st.

Typ	Dimension	Skaft	Form	Best.nr.	Pris/st	Best.nr.	Pris/st
				Normal		Fin	
	Ø 1,0	1,6	Kula	5020101	110,00	5030101	
	Ø 1,2	1,6	Kula	5020121	110,00	-	
	Ø 1,6	1,6	Kula	5020161	110,00	-	
	Ø 2,3	1,6	Kula	5020231	110,00	5030231	