

**EW1941L Mutterdragare 1/2", batteridrivnen**

Batterimutterdragare med bekvämt stöttåligt komposithandtag och hammarhus i aluminium. Ett mycket bra verktyg för däckmontering och allmänt underhåll. En LED lampa monterad strax över avtryckaren underlättar arbete i mörka utrymmen. Levereras i en formgjuten väska med laddare samt ett Li-Ion batteri 19,2 V 3,0 Ah. Laddningstid ca 60 minuter.

**Tekniska data**

Vridmoment max Nm	474
Varvtal v/min	1800
Slag per minut	2300
Vikt inklusive batteri kg	2,6
Ljudnivå dB(A)	87,9
Vibration m/s <sup>2</sup>	4,26

**Tillbehör:**

Batteri, art nr BP1930SYL01

**GL080 Vinkelslipmaskin**

En kraftfull vinkelslipmaskin avsedd för kap- och slipskivor från 1 mm och uppåt. Sidohandtaget kan monteras på vänster eller höger sida. Tryckknappslåsning av slipaxeln för snabbt byte av skivan. Roterbart sprängskydd. Inbyggt säkerhetssystem mot överbelastning.

**RUPES****Tekniska data**

Slipskiva mm	125
Varvtal v/min	9500
Motoreffekt W	1100
Vikt kg	1,19
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	86,1

**Tillbehör:**

Kapskiva 3M Inox 125 x 1 x 22 mm, art nr 68011

**GL51N Vinkelslipmaskin**

En kraftfull vinkelslipmaskin avsedd för kap- och slipskivor från 1,6 mm och uppåt. Sidohandtaget kan monteras på vänster eller höger sida. Tryckknappslåsning av slipaxeln för snabbt byte av skivan. Roterbart sprängskydd.

**RUPES****Tekniska data**

Slipskiva mm	178
Varvtal v/min	5500
Motoreffekt W	1200
Vikt kg	3,8
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	88,7

**[NYHET]****FR32E Polermaskin**

En liten smidig och lätt polermaskin för proffsanvändare. Utrustad med Rupes multifunktionselektronik: mjukstart – startar på lågt varvtal för att sakta varva upp till inställt varvtal. Varvtalsreglering – elektronisk steglös reglering håller varvtalet konstant. Sidohandtaget är flyttbart mellan höger och vänster sida. Levereras inklusive en 75 mm kardborrepad. Slipspindel M14.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell max mm	75
Varvtal v/min	1500-4000
Motoreffekt W	900
Vikt kg	1,8
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	88,7

**Tillbehör:**

Kardborrepad 75 mm, art nr 990.015  
 Polerrondell medium 80/100 mm, art nr 9.BF100M/4  
 Polerrondell hård 80/100 mm, art nr 9.BF100H/4

**[NYHET]****LH16ENS Polermaskin**

En smidig och lätt polermaskin för proffsanvändare. Utrustad med Rupes multifunktionselektronik: mjukstart – startar på lågt varvtal för att sakta varva upp till inställt varvtal. Varvtalsreglering – elektronisk steglös reglering håller varvtalet konstant. Maskinen är försedd med en dubbel reduktionsväxel på utgående axel. Detta ger ett högt vridmoment även på låga varv. Sidohandtaget är flyttbart mellan höger och vänster sida. Slipspindel M14.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell max mm	200
Varvtal v/min	700-1700
Motoreffekt W	900
Vikt kg	1,9
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	84,6

**Tillbehör:**

Kardborrepad 115 mm stum, art nr 36350  
 Kardborrepad 125 mm, art nr 36140  
 Kardborrepad 150 mm, art nr 36155  
 Kardborrepad 178 mm, art nr 36170  
 Kardborrepad 200 mm, art nr 36185

**LH18ENS Polermaskin**

En smidig och lätt polermaskin för proffsanvändaren. Utrustad med Rupes multifunktionselektronik: mjukstart – startar på lågt varv för att sakta varva upp till inställt varvtal. Varvtalsreglering – elektroniskt steglös reglering, håller varvtalet konstant. Skyddar mot höga strömstötter i nätet. Maskinen är försedd med en dubbel reduktionsväxel på utgående axel. Detta ger ett högt vridmoment även på låga varv och gör det möjligt att använda polerhuvud upp till Ø 200 mm. Levereras exklusive pad, slipspindel M14.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell max mm	200
Varvtal v/min	700-1850
Motoreffekt W	1100
Vikt kg	2,0
Vibration m/sek <sup>2</sup>	< 2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	88,7

**Tillbehör:**

Kardborrepad Ø 115 mm stum, art nr 36350  
 Kardborrepad Ø 125 mm, art nr 36140  
 Kardborrepad Ø 150 mm, art nr 36155  
 Kardborrepad Ø 178 mm, art nr 36170  
 Kardborrepad Ø 200 mm, art nr 36185

**LH22E Polermaskin**

Försedd med progressiv start som förhindrar att vätskan på svampen stänker. Steglös varvtalsreglering. Kraftfull maskin som tack vare sin tyngd är lämplig för stora plana ytor. Levereras exklusivt med pad, slipspindel M14.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell max mm	200
Varvtal v/min	900-2000
Motoreffekt W	1020
Vikt kg	3,3
Vibration m/sek <sup>2</sup>	< 2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	88,7

**Tillbehör:**

Kardborrepad Ø 115 mm stum, art nr 36350  
 Kardborrepad Ø 125 mm, art nr 36140  
 Kardborrepad Ø 150 mm, art nr 36155  
 Kardborrepad Ø 178 mm, art nr 36170  
 Kardborrepad Ø 200 mm, art nr 36185

**[NYHET]****LHR15E Polermaskin, excenterroterande**

Polermaskin i det nya "BIG FOOT" konceptet som innebär kortare arbetstid, energibesparing, lättare användning och större kontroll. En orbit på hela 15 mm ger en mycket hög finish utan spår av hologram. Designen av nosdelen möjliggör en ergonomiskt riktig arbetsställning.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell mm	150
Polerrondell max mm	180
Orbit mm	15
Varvtal v/min	1500-4000
Motoreffekt W	900
Vikt kg	2,3
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	85

**Tillbehör:**

Kardborrepad 150 mm, art nr 981.320  
 Polerrondell medium 150/180 mm, art nr 9.BF180M/2  
 Polerrondell hård 150/180 mm, art nr 9.BF180H/2

**[NYHET]****LHR21E Polermaskin, excenterroterande**

Polermaskin i det nya "BIG FOOT" konceptet som innebär kortare arbetstid, energibesparing, lättare användning och större kontroll. En orbit på hela 21 mm ger en mycket hög finish utan spår av hologram. Designen av nosdelen möjliggör en ergonomiskt riktig arbetsställning.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell mm	150
Polerrondell max mm	180
Orbit mm	21
Varvtal v/min	1700-4200
Motoreffekt W	500
Vikt kg	2,6
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	80

**Tillbehör:**

Kardborrepad 150 mm, art nr 981.320  
 Polerrondell medium 150/180 mm, art nr 9.BF180M/2  
 Polerrondell hård 150/180 mm, art nr 9.BF180H/2

**SL42AEV Slipmaskin, oscillerande**

En långplanka med mycket god ergonomi och låga vibrationer. Försedd med slangstos  $\varnothing$  29 mm för anslutning till slipsug. Slipplattans mått är 70 x 400 mm och avsedd för kardborrepapper.

**RUPES****Tekniska data**

Slipplattans dim mm	70x400
Orbit (sliprörelse) mm	4,8
Sliprörelser/min	3000-7000
Motoreffekt W	550
Vikt kg	2,6
Vibration m/sek <sup>2</sup>	< 2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	85

**Tillbehör:**

Pad 70 x 400 mm med kardborrefäste, art nr 619.153MH

**SO31TE Slipmaskin, oscillerande**

En ny, ergonomisk halvvarmsmaskin med ett bekvämt placerat främre handtag. Maskinen levereras med både pappersclips och kardborrepad för flera valmöjligheter. Maskinen är självsugande men kan även anslutas till extern sugkälla. Försedd med slangstos  $\varnothing$  29 mm för. Levereras med dammpåse.

**RUPES****Tekniska data**

Slipplattans dim mm	115x225
Orbit (sliprörelse) mm	3
Sliprörelser/min	8500
Motoreffekt W	380
Vikt kg	2,75
Vibration m/sek <sup>2</sup>	< 2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	77,5

**Tillbehör:**

Pad 115 x 225 mm med kardborrefäste, art nr 983.005

**LR31AE Slipmaskin, excenterslip**

Det höga vridmomentet i denna maskin gör det näst intill omöjligt att stoppa sliprörelsen – ger mycket god slipekonomi. Maskinen är självsugande men kan även anslutas till extern sugkälla. Försedd med slangstos Ø 29 mm. Levereras med kardborrepad samt damppåse.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell mm	150
Orbit (sliprörelse) mm	2,2
Sliprörelser/min	8500-13500
Motoreffekt W	260
Vikt kg	1,45
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	75

**Tillbehör:**

Pad Ø 150 mm, art nr 981.090

**BR106AE Slipmaskin, excenterslip**

En kraftfull ergonomisk tvåhands excenterroterande slipmaskin för allsidiga slipuppgifter. Utrustad med Rupes antispinning system som gör att varvtalet ökar successivt för att undvika repor på ytan. Försedd med Ø 29 mm slangstos med inbyggd sugregulator för att undvika att verktyget sugas fast på underlaget. Levereras med en multihålad kardborrepad.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell mm	150
Orbit (sliprörelse) mm	6
Sliprörelser/min	3000-7000
Motoreffekt W	550
Vikt kg	2,0
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	80,5

**Tillbehör:**

Pad Ø 150 mm hård, art nr 981.320  
Pad Ø 150 mm mjuk, art nr 981.330

**ER03TE Slipmaskin, excenterslip**

En ergonomisk tvåhands excenterroterande slipmaskin för allsidiga slipuppgifter. Utrustad med Rupes antispinning system som gör att varvtalet ökar successivt för att undvika repor på ytan. Maskinen är självsugande men kan även anslutas till extern sugkälla. Försedd med slangstos Ø 29 mm. Levereras med en kardborrepad samt damppåse.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell mm	150
Orbit (sliprörelse) mm	3
Sliprörelser/min	5000-10000
Motoreffekt W	450
Vikt kg	2,1
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	77

**Tillbehör:**

Pad Ø 150 mm hård, art nr 981.340  
Pad Ø 150 mm mjuk, art nr 981.350

**ER05TE Slipmaskin, excenterslip**

En ergonomisk tvåhands excenterroterande slipmaskin för allsidiga slipuppgifter. Utrustad med Rupes antispinning system som gör att varvtalet ökar successivt för att undvika repor på ytan. Maskinen är självsugande men kan även anslutas till extern sugkälla. Försedd med slangstos Ø 29 mm. Levereras med kardborrepad samt dammpåse.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell mm	150
Orbit (sliprörelse) mm	5
Sliprörelser/min	5000-10000
Motoreffekt W	450
Vikt kg	2,1
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	77

**Tillbehör:**

Pad Ø 150 mm hård, art nr 981.340  
Pad Ø 150 mm mjuk, art nr 981.350

**EK150AE Slipmaskin roto-excenterroterande**

En kraftfull avverkningsmaskin. Tack vare att plattan alltid roterar och att den gör en excentrisk sliprörelse får man en hög avverkning med mindre sliprepor än med en konventionellt roterande slipmaskin. Försedd med Ø 29 mm slangstos med inbyggd sugregulator för att undvika att verktyget sugas fast på underlaget. Slipplattans diameter är 150mm och avsedd för kardborrepapper. Levereras med sidohandtag.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell mm	150
Orbit (sliprörelse) mm	5
Sliprörelser/min	250-500
Motoreffekt W	500
Vikt kg	2,6
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	85,8

**Tillbehör:**

Pad 7-hålad Ø 150 mm, art nr 981.100  
Pad 15-hålad Ø 150 mm, art nr 902.154

**EK200A Slipmaskin roto-excenterroterande**

En kraftfull avverkningsmaskin. Tack vare att plattan alltid roterar och att den gör en excentrisk sliprörelse får man en hög avverkning med mindre sliprepor än med en konventionellt roterande slipmaskin. Försedd med Ø 29 mm slangstos med inbyggd sugregulator för att undvika att verktyget sugas fast på underlaget. Slipplattans diameter är 200mm och avsedd för kardborrepapper. Levereras med sidohandtag.

**RUPES****Tekniska data**

Stödrondell mm	200
Orbit (sliprörelse) mm	5
Sliprörelser/min	500
Motoreffekt W	550
Vikt kg	2,6
Vibration m/sek <sup>2</sup>	<2,5
Ljudtrycksnivå dB(A)	85,8

**Tillbehör:**

Pad 8-hålad Ø 200 mm, art nr 912.279

**GTV16 Varmluftspistol**

Lätt och enkel att handha. Mycket låg ljudnivå. Möjligt att välja 2 olika temperaturnivåer. Levereras i praktisk plastväska tillsammans med två extra munstycken.

**RUPES****Tekniska data**

Effekt W	1600
Temperatur	350-500
Luftflöde l/min	350-500
Vikt kg	0,68

**GTV18 Varmluftspistol**

Lätt och enkel att handha. Mycket låg ljudnivå. Möjligt att välja 11 olika temperaturnivåer. Analog reglering av luftflödet. Levereras i praktisk plastväska tillsammans med extra munstycken.

**RUPES****Tekniska data**

Effekt W	1800
Temperatur	100-550
Luftflöde l/min	200-550
Vikt kg	0,72

**GTV20 LCD Varmluftspistol**

Lätt och enkel att handha. Mycket låg ljudnivå. Möjligt att välja 14 olika temperaturnivåer. LCD display, elektronisk reglering av luftflödet. Levereras i praktisk plastväska tillsammans med ett kit av praktiska tillbehör

**RUPES****Tekniska data**

Effekt W	2000
Temperatur	80-650
Luftflöde l/min	200-550
Vikt kg	0,78

**Z380 uppladdningsbar stavlampan**

Den första "vanliga" uppladdningsbara stavlampan med högsta kvalitet från Italien. Med denna lampa så erhåller du samma mjuka fina ljus som hos vanliga sladdlampor. Inbyggd, vridbar upphängningskrok är standard. Lampan kan förvaras i laddaren utan att batteriet förstörs. En extra funktion är att lampan fungerar som nödljus. Om strömförsörjningen bryts så tänds lampan automatiskt, denna funktion går att sätta på/stänga av. Batteriet är ett 14,8V Li-ion batteri.

**ZECA****Tekniska data**

Styrka W	11
Brinntid h	2,5
Uppladdningstid h	1,5
Spänning V	230
Skyddsklass lampa IP	65
Skyddsklass laddare IP	20
Längd mm	495

**Tillbehör:**

Lysrör, art nr Z355  
 Skyddsror, art nr Z588  
 Laddare, art nr Z380/C

**Z344 Uppladdningsbar strip LED lampa**

Högsta Europeiska kvalitet i en unik lampa med den nya lysdioden "strip led". Den typ av diod motsvarar 150 vanliga led lampor. Ljusspridningen blir bredare och ljuset mycket varmare än vanliga led lampor. Inbyggd, vridbar upphängningskrok är standard. Lampan kan förvaras i laddaren utan att batteriet förstörs. Lampan är täckt med ett skyddande soft grip material.

**ZECA****Tekniska data**

Styrka W	3,5
Brinntid h	3
Uppladdningstid h	2,5
Spänning V	230
Skyddsklass lampa IP	65
Skyddsklass laddare IP	20
Längd mm	295

**Tillbehör:**

Laddare, art nr Z344/C

**Z328 sladdlampa**

En sladdlampa av högsta kvalitet där avtryckaren är skyddad inne i handtaget. Denna lampa har en livslängd motsvarande 8ggr en standard lampa. Innbyggd, vridbar upphängningskrok är standard. Lampan är täckt med ett skyddande soft grip material. Levereras med sladd och stickkontakt.

**ZECA****Tekniska data**

Styrka W	11
Kabellängd m	10
Skyddsklass IP	55
Längd mm	485

**Tillbehör:**

Lysrör, art nr Z355  
 Skyddsror, art nr Z528



**Z4315/GS Kabelupprullare**

Professionella kabelupprullare från Italien med överlägsen hållbarhet på retur fjädern. Huset är tillverkat i slagålitigt kompositmaterial. Rullarna levereras med inkopplad spärr som går att frikoppla för konstant drag. Levereras komplett med monterad stickpropp och dosa. Svivlande väggfäste och termobrytare är standard. Inkommande kabel är 1,4 m.

**ZECA****Tekniska data**

Kabellängd m	15
Kabelarea mm <sup>2</sup>	3 x 1,5
Spänning V	230
Skyddsklass IP	42
Max belastning inrullad KW	1,2
Max belastning utdragen KW	1,8
Storlek diam x bredd mm	350 x 160
Vikt kg	5

**Z7325 Kabelupprullare**

Professionella kabelupprullare från Italien med överlägsen hållbarhet på retur fjädern. Rullarna levereras med konstant drag men spärren är enkel att koppla in. Levereras med 22 m kabel varav 2 m utanför rullen. Dubbla jordanslutningar invändigt för ökad säkerhet. Levereras med svivlande väggfäste.

**ZECA****Tekniska data**

Kabellängd m	22
Kabelarea mm <sup>2</sup>	3 x 2,5
Spänning V	230
Skyddsklass IP	42
Max belastning inrullad KW	2,0
Max belastning utdragen KW	3,0
Storlek diam x bredd mm	470 x 205
Vikt kg	5

**Z7525 Kabelupprullare**

Professionella kabelupprullare från Italien med överlägsen hållbarhet på retur fjädern. Rullarna levereras med konstant drag men spärren är enkel att koppla in. Levereras med 17 m kabel varav 2 m utanför rullen. Dubbla jordanslutningar invändigt för ökad säkerhet. Levereras med svivlande väggfäste.

**ZECA****Tekniska data**

Kabellängd m	17
Kabelarea mm <sup>2</sup>	5 x 2,5
Spänning V	400
Skyddsklass IP	42
Max belastning inrullad KW	2,0
Max belastning utdragen KW	3,0
Storlek diam x bredd mm	470 x 205
Vikt kg	9

**ZAL41/315 Kabelupprullare**

Professionell kabelupprullare från Italien med överlägsen hållbarhet på retur fjädern. Huset är tillverkat i pressgjuten lackad aluminium. Rullarna levereras med inkopplad spärr som går att frikoppla för konstant drag. Svivlande väggfäste och inbyggd termobrytare är standard. Levereras utan inkommande kabel. På denna serie lämnar ZECA 5 års garanti på fabriktionsfel.

**ZECA**  
[NYHET]

**Tekniska data**

Kabellängd m	15
Kabelarea mm <sup>2</sup>	3 x 1,5
Spänning V	230
Skyddsklass IP	42
Max belastning inrullad KW	1,2
Max belastning utdragen KW	1,8
Storlek diam x bredd mm	375 x 160
Vikt kg	6

**ZAM40/315 Kabelupprullare**

Professionell kabelupprullare från Italien med överlägsen hållbarhet på retur fjädern. Huset är tillverkat i slagtäligt kompositmaterial. Rullarna levereras med inkopplad spärr som går att frikoppla för konstant drag. Svivlande väggfäste är standard. Levereras utan inkommande kabel.

**ZECA**  
[NYHET]

**Tekniska data**

Kabellängd m	15
Kabelarea mm <sup>2</sup>	3 x 1,5
Spänning V	230
Skyddsklass IP	42
Max belastning inrullad KW	1,2
Max belastning utdragen KW	1,8
Storlek diam x bredd mm	375 x 160
Vikt kg	5