

*Desoutter*



**Industrial** Tools



## **E-LIT** Akkuschrauber

*Flexibel einsetzbar*  
*Ergonomisch*  
*Innovativ*

**More Than Productivity**



# E-LIT: Steigern Sie Ihre Effizienz

## Fokus

1. Präzise Kupplung

2. Werkerrückmeldung

3. Verschleißfreier Starttaster

4. Umschaltknopf

5. Ergonomischer Handgriff

6. Bürstenloser Motor

8. Lithium-Ionen-Akkus

POWERED BY  
**Li-Ion**  
Technology

Li-Ion 2.5Ah 18V Desoutter

7. Zwei Akku-Positionen



# Drehzahleinstellung: Für alle ELS und ELC Modelle

## EIGENSCHAFTEN



### 1. Visuelle Rückmeldung durch LEDs

- visuelle und akustische IO / NIO Rückmeldung
- Re-Hit Absicherung
- Akku Ladestand
- Abschaltung bei niedrigem Akkustand



### 2. Präzise Kupplung

- Hohe Genauigkeit
- Schnelles Abschalten für geringe Reaktionskräfte



### 3. Berührungsloser Starttaster

- Wartungsarm
- Leicht und einfach zu schalten



### 4. Umsteuerknopf

- Umsteuerung mit einem Knopfdruck
- Für Links- und Rechtshändern



### 5. Ergonomischer Handgriff

- Verhindert vorzeitige Ermüdung des Werkers
- Angenehme Oberflächen
- Zwei Akkupositionen zum ausbalancieren des Schraubers



### 6. Bürstenloser Motor

- Leise
- Wartungsarm



### 7. Zwei Akkupositionen

- Optimaler Zugang zur Schraubposition
- Werkerkomfort auch bei Überkopf-Anwendungen



### 8. Lithium-Ionen Technologie

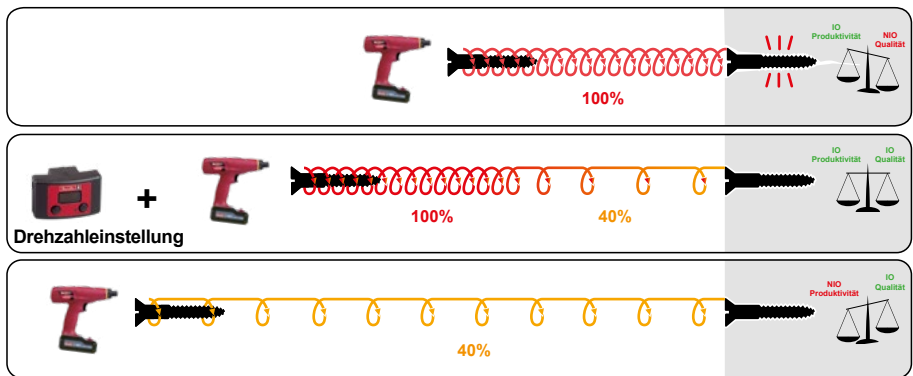
- Kein Memoryeffekt
- Sehr gutes Leistung-/Gewichtverhältnis



## Optimierung der Anwendungsprozesse

### Garantierte Qualität und hohe Produktivität

- Reduzierung der Enddrehgeschwindigkeit zur Schonung des Gewindes und der Bauteile
- Verhindert Qualitätsverluste im Endprodukt
- Reduzierung der Startgeschwindigkeit zum sicheren Ansetzen der Schraube



### Zwei Drehzahleinstellung durch externes Modul

- Verschraubungszähler Gesamt
- Startdrehzahl
- Anzahl Umdrehungen
- Verschraubungszähler IO
- Enddrehzahl

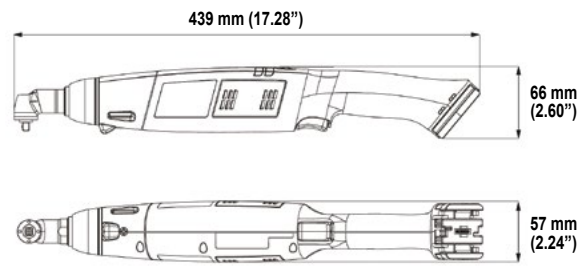
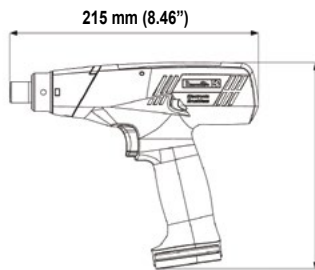
## E-LIT CONFIG SOFTWARE

### Verwalten Sie Ihre E-LIT Werkzeuge

- Speichern Sie Ihre E-LIT - Werkzeugeinstellungen
- Verwenden Sie Ihre eigene Werkzeug ID
- Laden Sie gespeicherte Einstellungen oder neue Werkzeugdaten hoch
- Nutzen Sie weitere Einstellmöglichkeiten



# ZUBEHÖR



## OPTIONALES ZUBEHÖR



POS.		PISTOLEN-SCHRAUBER	WINKELKOPF-SCHRAUBER 18V	WINKELKOPF-SCHRAUBER 36V	ELC-W MODELLE	ARTIKEL-NUMMER
<b>Akku</b>						
1	Li-Ionen Akku 18V 2.5 Ah - 0.46 kg (1,01lb)	✓	✓		✓	615 813 266 0
2	Li-Ionen Akku 36V 2.5 Ah - 0.77 kg (1,70lb)	✓		✓	✓	615 813 267 0
<b>Ladegeräte</b>						
4	Ladegerät Universal 18 / 36 V	✓	✓	✓	✓	615 813 270 0
	• Netzkabel C13-C14 L=0.3m		✓	✓	✓	615 813 383 0
<b>Kunststoff-Stoßschutz</b>						
4	Kunststoff-Stoßschutz - Pistole klar	✓			✓	615 396 870 0
4	Kunststoff-Stoßschutz - Pistole schwarz	✓			✓	615 211 030 0
4	Kunststoff-Stoßschutz - Pistole blau	✓			✓	615 211 031 0
4	Kunststoff-Stoßschutz - Pistole rot	✓			✓	615 211 032 0
4	Kunststoff-Stoßschutz - Pistole grau	✓			✓	615 211 033 0
4	Kunststoff-Stoßschutz Winkelkopf schwarz		✓	✓	✓	615 211 004 0
4	Kunststoff-Stoßschutz Winkelkopf blau		✓	✓	✓	615 211 025 0
4	Kunststoff-Stoßschutz Winkelkopf rot		✓	✓	✓	615 211 026 0
4	Kunststoff-Stoßschutz Winkelkopf grau		✓	✓	✓	615 211 027 0
5	Kunststoff-Stoßschutz - Winkelschrauber < 15Nm		✓		✓	615 397 672 0
5	Kunststoff-Stoßschutz - Winkelschrauber 30Nm			✓	✓	615 573 214 0
5	Kunststoff-Stoßschutz - Winkelschrauber 45Nm			✓	✓	615 573 215 0
5	Kunststoff-Stoßschutz - Winkelschrauber 60Nm			✓	✓	615 211 005 0
<b>Kunststoff-Stoßschutz - Akku</b>						
6	Kunststoff-Stoßschutz - für Akku 18V 2.5Ah klar	✓	✓		✓	615 211 136 0
6	Kunststoff-Stoßschutz - für Akku 18V 2.5Ah schwarz	✓	✓		✓	615 211 137 0
6	Kunststoff-Stoßschutz - für Akku 18V 2.5Ah rot	✓	✓		✓	615 211 138 0
6	Kunststoff-Stoßschutz - für Akku 18V 2.5Ah grau	✓	✓		✓	615 211 139 0
6	Kunststoff-Stoßschutz - für Akku 36V 2.5Ah klar	✓	✓	✓	✓	615 211 140 0
6	Kunststoff-Stoßschutz - für Akku 36V 2.5Ah schwarz	✓	✓	✓	✓	615 211 141 0
6	Kunststoff-Stoßschutz - für Akku 36V 2.5Ah rot	✓	✓	✓	✓	615 211 142 0
6	Kunststoff-Stoßschutz - für Akku 36V 2.5Ah grau	✓	✓	✓	✓	615 211 143 0
<b>Verschiedene</b>						
	• Kit Oberform Presto (10 Stück)					615 211 057 5
7	Drehzahlleistungsmodul (ELS/ELC Version)	✓	✓	✓	✓	615 396 829 0
8	Seitenhandgriff - Pistolenschrauber	✓			✓	615 396 757 0
9	Werkzeugaufhängung - Pistolenschrauber	✓			✓	443 703
10	Farbringkit - Pistolenschrauber (7 Farben: weiß, gelb, orange, grün, blau, lila, grau)	✓			✓	615 396 742 5
10	Farbringkit - Winkelschrauber (7 Farben: weiß, gelb, orange, grün, blau, lila, grau)		✓	✓	✓	615 970 114 5
11	Adapter (z.B. Flachabtriebe) - Pistolenschrauber	✓			✓	615 810 695 0
12	eDOCK Wartungsadapter+ Akku-Datenschnittstelle	✓	✓	✓	✓	615 813 400 0
	• E-LIT CONFIG Software	✓	✓	✓	✓	-
	• CVI CONFIG Software				✓	-
<b>Desoutter Werkzeughalter</b>						
13	DTH - 42 Max. Durchmesser 42mm	✓			✓	107892
14	DTH - 90 Max. Durchmesser 90mm	✓			✓	615 812 119 0
15	DTH TWIN (1 Stück - ohne Befestigungsschiene)		✓	✓	✓	615 811 411 0
16	DTH TWIN Befestigungsschiene inkl. zwei Halterungen		✓	✓	✓	615 811 412 5
17	DTH TWIN Bodenständer inkl. Befestigungsschiene und zwei Halterungen		✓	✓	✓	615 811 413 5



BILD	MODELL	ARTIKEL- NUMMER	DREHMOMENTBEREICH		DREHZAHL	ABTRIEB	GEWICHT OHNE AKKU		SPANNUNG
			N.m	in. lb			kg	lb	

### E-LIT PLUS - MIT BÜRSTENLOSEM MOTOR (ELB)

A	ELB 2.5-1250-P	615 165 415 0	0.8-2.5	7-22	1250	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELB 6-900-P	615 165 416 0	2-6	17.7-53	900	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELB 6-670-P	615 165 440 0	2-6	17.7-53	670	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELB 8-670-P	615 165 417 0	3-8	26.5-70	670	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELB 12-600-P	615 165 418 0	5-12	44.2-106	570	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18

### E-LIT PREMIUM - BÜRSTENLOS MIT DREHZAHEINSTELLUNG (ELS)

A	ELS 2.5-1550-P	615 165 419 0	0.8-2.5	7.1-22	500-1550	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELS 6-1000-P	615 165 420 0	2-6	17.7-53	300-1000	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELS 8-400-P	615 165 605 0	3-8	26.5-70	120-400	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELS 8-800-P	615 165 421 0	3-8	26.5-70	300-765	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELS 8-400-P4S	615 165 825 0	3-8	26.5-70	120-400	Sq. 1/4	0.8	1.76	18
A	ELS 12-600-P	615 165 422 0	5-12	44.2-106	250-570	Hex. 1/4 F	0.8	1.76	18
A	ELS 12-400-P4S	615 165 826 0	5-12	44.2-106	120-400	Sq. 1/4	0.8	1.76	18
B	ELS 7-360-A4S	615 165 725 0	2.5-7	22-62	120-360	Sq. 1/4	1.2	2.6	18
B	ELS 7-880-A	615 165 628 0	2.5-7	22-62	400-880	Hex. 1/4 F	1.2	2.6	18
B	ELS 15-480-A	615 165 629 0	2.5-7	22-62	200-480	Sq. 3/8	1.2	2.6	18
B	ELS 7-880-A10S	615 165 888 0	5-15	44.2-133	400-880	Sq. 3/8	1.2	2.6	18
B	ELS 15-480-A4S	615 165 839 0	5-15	44.2-133	200-480	Sq. 1/4	1.2	2.6	18
C	ELS 30-300-A	615 165 630 0	14-30	123.9-265	100-300	Sq. 3/8	1.5	3.3	36
C	ELS 45-180-A	615 165 631 0	20-45	177-398	50-180	Sq. 3/8	1.5	3.3	36
D	ELS 60-160-A	615 165 632 0	25-60	220-530	50-160	Sq. 1/2	1.97	4.33	36

### E-LIT WIRELESS - KOMMUNIKATION (ELC)

A	ELC 6-1000-P-W	615 166 100 0	2-6	17.7-53	300-1000	Hex. 1/4 F	0.9	1.76	18
A	ELC 8-400-P-W	615 166 101 0	3-8	26.5-70	120-400	Hex. 1/4 F	0.9	1.76	18
A	ELC 8-800-P-W	615 166 102 0	3-8	26.5-70	300-765	Hex. 1/4 F	0.9	1.76	18
A	ELC 12-600-P-W	615 166 103 0	5-12	44.2-106	250-570	Hex. 1/4 F	0.9	1.76	18
B	ELC7-360-A4S-W	615 166 104 0	2.5-7	22-62	120-360	Sq. 1/4	1.2	2.6	18
B	ELC7-880-A-W	615 166 105 0	2.5-7	22-62	400-880	Hex. 1/4 F	1.2	2.6	18
B	ELC15-480-A-W	615 166 106 0	5-15	44.2-133	200-480	Sq. 3/8	1.2	2.6	18
C	ELC30-300-A-W	615 166 107 0	14-30	123.9-265	100-300	Sq. 3/8	1.5	3.3	36
C	ELC45-180-A-W	615 166 108 0	20-45	177-398	50-180	Sq. 3/8	1.5	3.3	36
D	ELC60-160-A-W	615 166 109 0	25-60	220-530	50-160	Sq. 1/2	2	4.3	36

• Akku nicht im Lieferumfang der Schrauber enthalten

# More Than Productivity



[www.desoutter.de](http://www.desoutter.de)

Deutsch  
© Copyright 2024  
Juni 2024