

**FLEX**  
Das Original

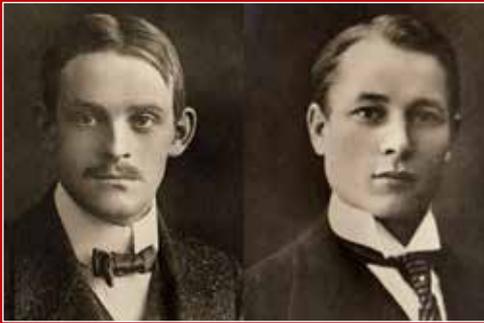
# Die neuen FLEX Winkelschleifer

Kraft, Ausdauer und Top-Performance  
für jede Anwendung



# Technologisch entscheidend weiter.

Warum Sie von einer FLEX  
mehr erwarten dürfen.



Hermann Schmitt, Hermann Ackermann  
Firmengründer und Erfinder des Winkelschleifers

Es gibt einen guten Grund, warum FLEX Winkelschleifer in Sachen Qualität und Ausstattung so hervorragend abschneiden: FLEX hat das Winkelschleifen erfunden und wurde damit so bekannt, dass es in Deutschland, wo das Unternehmen seinen Ursprung hat, zu einem Synonym für die ganze Technologie geworden ist. Kein Unternehmen befasst sich länger, intensiver und erfolgreicher mit der kontinuierlichen Weiterentwicklung des Winkelschleifers.

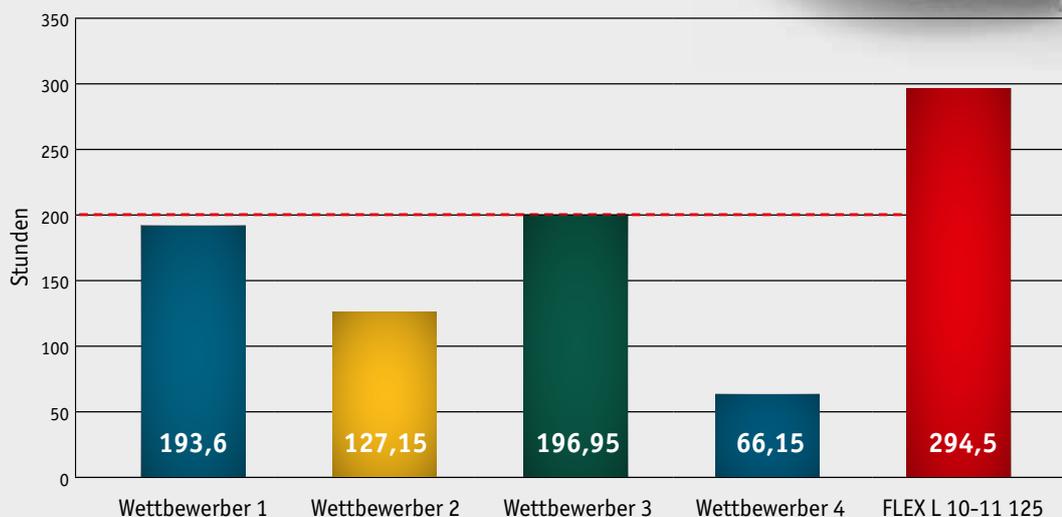
Damit besticht das Original nicht nur durch lange Tradition, sondern auch durch Innovation, die zu einem entscheidenden Vorsprung in Sachen Handlichkeit, Sicherheit und Anwenderfreundlichkeit führt.

Der Markenname FLEX steht heute weltweit im Profi-Bereich für höchste Performance, perfektes Handling und ein optimal abgestimmtes Sortiment für jede denkbare Anwendung. Das gilt in besonderem Maße für den Original-Winkelschleifer.





# Der Ausdauer-Champion. Bis zu 40 % längere Laufzeit im Test erwiesen!



**Labor-Belastungstest – Der neue FLEX Winkelschleifer L 10-11 125 im Vergleichstest**  
Durchschnittliche Standzeit erstes Kohlenpaar von zwei getesteten Winkelschleifermustern

## Innovation bis ins Detail



**Wiederanlaufsperr**  
Verhindert unbeabsichtigten Start der Maschine nach Spannungsausfall.



**Anti-Kick Back**  
Verhindert beim Blockieren des Werkzeugs ein Rückschlagen der Maschine.



**Sanftanlauf**  
Erhöhte Arbeitssicherheit und verbessertes Handling durch sanftes Hochfahren der Drehzahl.



**Variable Geschwindigkeit**  
Für jede Anwendung immer die optimale Geschwindigkeit



**Überhitzungsschutz**  
Sensorgesteuerte Temperaturüberwachung: Bei Gefahr der Überhitzung schaltet die Maschine ab.



**Long-Life-Motor**  
Neu entwickelte Motorengeneration. Hoch belastbar, mit optimierter Lüftung und Kohlengeometrie für eine lange Lebensdauer.



**CDC-Konstantelektronik**  
Ein Tachogenerator verhindert den Drehzahlabfall unter Belastung.



**Überlastschutz**  
Bei Überlastung schaltet die Maschine ab.

# Immer die richtige Wahl. Das Original.

Material	Anwendung / Daten				
		L8-11 115 / 125	LE 9-11 125	L 10-11 125	L 14-11 125
	Scheiben-Ø mm	115 / 125	125	125	125
	Leistung (Watt)	800	900	1050	1400
	Drehzahl (pro Minute)	11.500	6.000 - 11.500	11.500	11.500
	Bremse				
	Regelbar		Ja		
 Stahl schwarz, verzinkt, ungehärtet	Schruppscheiben	■	■	■	■
	Trennscheiben*	■	■	■	■
	Flächenschliff-Scheiben	■	■	■	■
	Flächenschliff- Klettscheiben		■		
	Flächenschliff- Fiberscheiben	■	■	■	■
	Topf-Scheibenbürsten**	■	■	■	■
	Entlackungs- u. Reinigungsscheiben**	■	■	■	■
 Stahl korrosions- beständig/INOX	Trennscheiben*	■	■	■	■
	Flächenschliff-Scheiben		■		
	Flächenschliff- Klettscheiben		■		
	Flächenschliff- Fiberscheiben		■		
	Topf-Scheibenbürsten**		■		
	Entlackungs- u. Reinigungsscheiben**		■		
	Polierscheiben, -Vlies, etc.				
 Stahlguss	Schruppscheiben	■	■	■	■
	Trennscheiben*	■	■	■	■
	Flächenschliff-Scheiben		■		
	Flächenschliff- Fiberscheiben		■		
 NE Metalle, Kunststoffe	Trennscheiben*	■	■	■	■
	Flächenschliff-Scheiben		■		
	Flächenschliff- Klettscheiben		■		
	Entlackungs- u. Reinigungsscheiben**		■		
	Polierscheiben, -Vlies, etc.				
 Beton, Ton, Natur-, Kunst- und Sandstein	Diamant-Trennscheiben	■	■	■	■
	Diamant-Topfscheiben			■	■
	Diamant Flächenschliff-Pads				

**Hinweis:**

\* Zum Trennen ist eine Diamantscheibe oder beim Einsatz mit kunstharzgebundenen Scheiben eine spezielle Trennschutzhaube erforderlich.

\*\* Je nach Bürsten Herstellerangaben max. Umdrehung/min., bei INOX Hitzeentwicklung beachten.

									
LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	L 15-10 150	LB 17-11 125	LBE 17-11 125	L 125 18.0-EC	L 21-8 180 L 21-6 230	L 24-6 230	L 26-6 230
125	125	125	150	125	125	125	180 / 230	230	230
1400	1400	1400	1500	1700	1700	18 V	2100	2400	2600
2.800 - 11.500	2.100-7.500	2.100 - 7.500	10.000	11.500	2.800-11.500	8.500	8.500 / 6.500	6.500	6.500
				Ja	Ja				
Ja	Ja	Ja			Ja				

■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

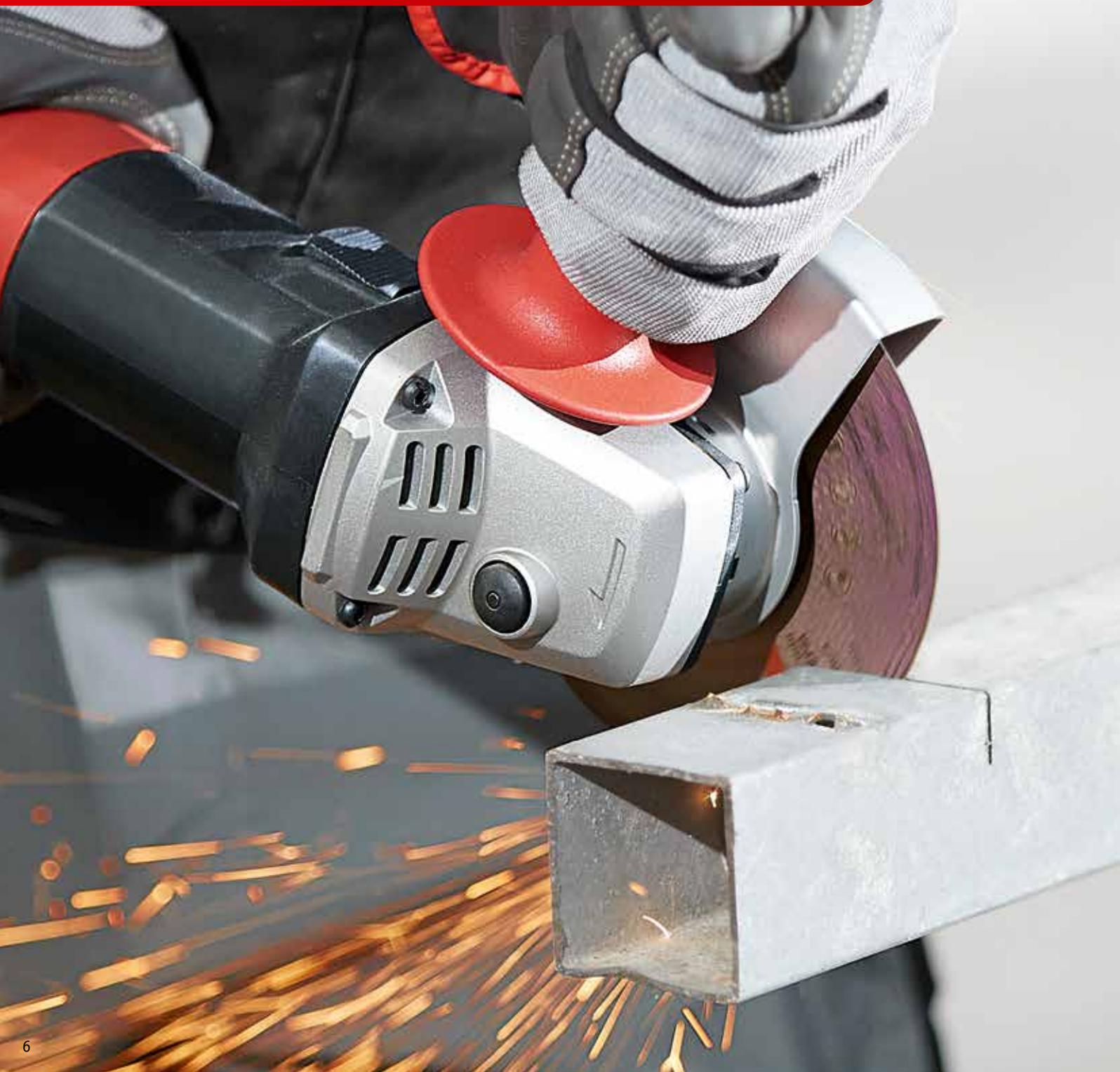
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ geeignet      ■ bedingt geeignet

**Die Klasse bis  
1000 Watt – extrem  
leicht und handlich**



# 800 Watt Winkelschleifer

## Die beste Ausstattung am Markt

Die neue 800 Watt Klasse überzeugt durch kompakte Bauweise und variable Einsatzmöglichkeiten. Dabei verfügt das Werkzeug über Eigenschaften, die man bei FLEX zurecht schätzt: Robuste Ausführung und Langlebigkeit bei optimaler Leistung. Eben eine echte FLEX!

### TECHNISCHE DATEN L8-11 115/125

Max. Schleifkörper-Ø	115 / 125 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 / min
Leistungsaufnahme	800 Watt
Leistungsabgabe	460 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	2,0 kg

### 800 Watt Winkelschleifer

- Mikroprozessor-Elektronik: Sanftanlauf, Wiederanlauf-sperre nach Stromausfall, Überlastungsschutz
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Erhöhte Lebensdauer dank optimierter Kühlung und veränderter Kohlengeometrie
- Aufwendige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Extrem leicht und handlich
- Kompakte, schmale und ergonomische Bauform
- Anti-Kick Back schaltet beim Blockieren der Scheibe den Motor ab
- Spindelarretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Arretierbarer Schiebeschalter mit exakt definiertem Druckpunkt
- Zusatzhandgriff



## L 8-11 115 / 125

800 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 8-11 115	458.341	79,00 €
L 8-11 125	458.333	79,00 €

# 900 Watt Winkelschleifer mit variabler Geschwindigkeit

Ob in der Montage, auf der Baustelle oder zur Metallbearbeitung im Betrieb: Der 900 Watt-Allrounder stellt sich zuverlässig und mühelos jeder Herausforderung im Arbeitsalltag.



TECHNISCHE DATEN LE 9-11 125	
Max. Schleifkörper-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	6000-11500 / min
Leistungsaufnahme	900 Watt
Leistungsabgabe	600 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	2,0 kg



## LE 9-11 125 900 Watt Winkelschleifer

### 900 Watt Winkelschleifer, universell einsetzbar, 125 mm

- Variable Geschwindigkeitseinstellung (6 Stufen)
- Mikroprozessor-Elektronik: mit Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Drehzahlregelung, Sanftanlauf, Wiederanlaufsperrung nach Stromausfall, Überlastungsschutz
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Erhöhte Lebensdauer dank optimierter Kühlung und veränderter Kohlengeometrie
- Aufwendige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Extrem leicht und handlich
- Kompakte, schmale und ergonomische Bauform
- Anti-Kick Back schaltet beim Blockieren der Scheibe den Motor ab
- Spindelarretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Arretierbarer Schiebeschalter
- Universeller Winkelschleifer für die Stahl-/Metallbearbeitung, Bau/Revolverung, Karosseriebau sowie für Montagebetriebe
- Zusatzhandgriff
- Auch als Variante in der praktischen L-BOXX®

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
LE 9-11 125	436.291	119,00 €
LE 9-11 125 L-BOXX	436.739	149,00 €



# 1050 Watt Winkelschleifer

## Die Premium-Klasse im 1000 Watt Segment

Der neue 1050 Watt Winkelschleifer verbindet Langlebigkeit, höchste Qualität und Performance mit kompakter Bauweise und Robustheit. Der Winkelschleifer verfügt über eine Top-Ausstattung, die FLEX-Kunden schätzen und die im Marktumfeld in diesem Segment selten zu finden ist.



### TECHNISCHE DATEN LE 10-11 125

Max. Schleifkörper-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 / min
Leistungsaufnahme	1050 Watt
Leistungsabgabe	650 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	2,0 kg



#### 1050 Watt Winkelschleifer

- Mikroprozessor-Elektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufsperrung nach Stromausfall, Temperaturüberwachung, CDC-Konstantelektronik
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Erhöhte Lebensdauer dank optimierter Kühlung und veränderter Kohlengeometrie
- Aufwendige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Extrem leicht und handlich
- Kompakte, ergonomische Bauform
- Anti-Kick Back schaltet beim Blockieren der Scheibe den Motor ab
- Spindelarretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Zusatzhandgriff

## L 10-11 125

### 1050 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 10-11 125	447.552	109,00 €

**Die 1400 / 1500 Watt  
Klasse – hoch belastbar  
mit hohem Wirkungsgrad**



# 1400 Watt Winkelschleifer

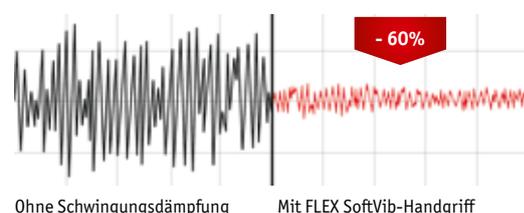
## Die robusten „Alleskönner“

Die neuen 1400 Watt Winkelschleifer lassen keine Wünsche offen. Beste Performance und Qualität, gepaart mit kompakter Bauweise, Robustheit und einer Top-Ausstattung. Hohe Überlastfähigkeit auch für schwere Anwendungen. Anwenderkomfort durch vibrationsdämpfenden SoftVib Zusatz-Handgriff mit integriertem Spannmutterschlüssel. Wahlweise mit variabler Geschwindigkeitseinstellung erhältlich.



### TECHNISCHE DATEN L 14-11 125 / LE 14-11 125

Max. Schleifkörper-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 / 2800-11500 / min
Leistungsaufnahme	1400 Watt
Leistungsabgabe	880 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	2,3 kg



**Integrierter Spannmutterschlüssel**  
Der patentierte Spannmutterschlüssel (Patent-Nr. DE10117835A1) ist im SoftVib-Handgriff integriert. Für einen schnellen Werkzeugwechsel ohne zusätzliches Werkzeug.



### 1400 Watt Winkelschleifer

- Mikroprozessor-Elektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufsperrung nach Stromausfall, Temperaturüberwachung, CDC-Konstantelektronik, Drehzahlregelung (nur bei LE 14-11 125)
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Erhöhte Lebensdauer dank optimierter Kühlung und veränderter Kohlengeometrie
- Aufwendige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Kompakte, ergonomische Bauform
- Anti-Kick Back schaltet beim Blockieren der Scheibe den Motor ab
- Spindelarrretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Arretierbarer Schiebeschalter
- SoftVib-Handgriff mit integriertem, patentierten Spannmutterschlüssel und Vibrationsdämpfung

## L 14-11 125 LE 14-11 125

### 1400 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 14-11 125	447.560	149,00 €
LE 14-11 125	447.587	169,00 €

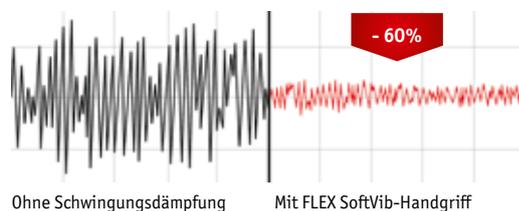
# 1400 Watt Winkelschleifer

## INOXFLEX, der „Edelstahlspezialist“

1400 Watt INOXFLEX – Spezialist für Edelstahl und legierte Stähle mit exakt abgestimmten Drehzahlbereich zur Vermeidung von Blauverfärbung und Verzug durch Hitzeentwicklung.



TECHNISCHE DATEN L 3406 VRG	
Max. Schleifkörper-Ø	125 mm
Max. Polierkörper-Ø	160 mm
Leerlaufdrehzahl	2100-7500 / min
Leistungsaufnahme	1400 Watt
Leistungsabgabe	880 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	2,4 kg



### 1400 Watt INOXFLEX

- Mikroprozessor-Elektronik: Drehzahlvorwahl, Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Wiederanlaufsperr nach Stromausfall, Überlastungsschutz und Temperaturüberwachung
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für eine starke Abgabeleistung
- Spezialgetriebe: spezielle Getriebeuntersetzung für hohes Drehmoment im mittleren und unteren Drehzahlbereich. Vermeidet Blauverfärbung und Verzug durch Hitzeentwicklung
- Komplett vergossener Elektronikbaustein verhindert Schäden durch Stäube, der 3-fach Wicklungsschutz reduziert den Verschleiß des Motors und verlängert die Lebensdauer
- SoftVib-Handgriff reduziert die Vibrationen im Griff um bis zu 60 % gegenüber einem Seitenhandgriff ohne Vibrationsdämpfung
- FixTec-Schnellspannmutter für einen schnellen Werkzeugwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Einpoliger Schalter
- Spindelarretierung



## LE 14-7 125 INOX

1400 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
LE 14-7 125 INOX	406.546	255,00 €

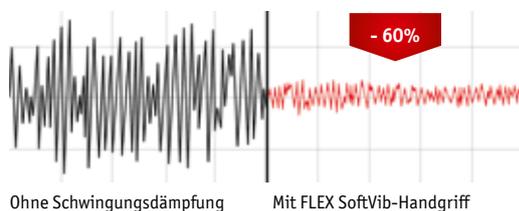
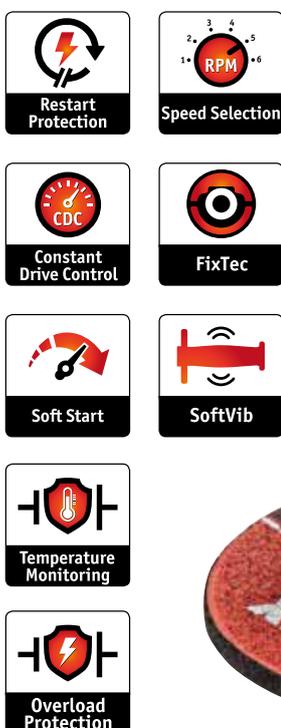
# 1400 Watt Winkelschleifer

## Der Spezialist für Schleifarbeiten

Kraftvoller 1400 Watt Winkelschleifer mit ergonomischer Griffform und variabler Drehzahlvorwahl speziell ausgelegt für vielfältige Schleifarbeiten und Arbeiten mit Bürstenaufsätzen. Der schlanke hintere Griffbereich lässt sich besonders gut greifen und ermöglicht eine ermüdungsfreiere Griffhaltung beim Arbeiten. Inklusive FixTec-Schnellspannmutter für schnellen Werkzeugwechsel.

### TECHNISCHE DATEN L 3406 VRG

Max. Schleifkörper-Ø	125 mm
Max. Polierkörper-Ø	160 mm
Leerlaufdrehzahl	2100-7500 / min
Leistungsaufnahme	1400 Watt
Leistungsabgabe	880 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	2,2 kg



### 1400 Watt Winkelschleifer

- VR-Mikroprozessor-Elektronik: Drehzahlvorwahl, Drehzahlkonstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Wiederanlaufsperr nach Stromausfall, Überlastungsschutz und Temperaturüberwachung
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Schalter mit Einschaltsperr und Arretierung
- Leichte, ergonomische Bauform mit schlankem Griff
- Universalmaschine zum Schleifen und Polieren durch stufenlos einstellbare Drehzahl
- SoftVib-Handgriff mit integriertem, patentiertem Spannmutternschlüssel und Vibrationsdämpfung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Spindelarretierung
- FixTec-Schnellspannmutter für einen schnellen Werkzeugwechsel



## L 3406 VRG

### 1400 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 3406 VRG	406.503	245,00 €



# 1500 Watt Winkelschleifer

Der Spezialist für alle Schrubb- und Schleifarbeiten mit 150 mm

Bärenstarke 1500 Watt mit ergonomischer Griffform. Speziell geeignet für Schrubb- und Schleifarbeiten, insbesondere mit Fiberscheiben. Der schlanke hintere Griffbereich mit Soft-Grip-Einlage lässt sich besonders gut greifen und ermöglicht eine ermüdungsfreie Griffhaltung bei Dauereinsatz.



Restart  
Protection



Soft Start



Overload  
Protection



## TECHNISCHE DATEN L 15-10 150

Max. Schleifkörper-Ø	150 mm
Leerlaufdrehzahl	10000 / min
Leistungsaufnahme	1500 Watt
Leistungsabgabe	880 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Spannhals-Ø	45 mm
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	3,6 kg

## L 15-10 150

1500 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 15-10 150	447.609	175,00 €

### 1500 Watt Winkelschleifer

- Mikroprozessor-Elektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufsperr nach Stromausfall, Überlastungsschutz
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Aufwändige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Hinterer Stielhandgriff mit Softeinlage für sicheren Griff, geeignet für den Dauereinsatz
- Spindelarretierung
- Zusatzhandgriff

# Die 1700 Watt Klasse Für starke Abgabe- leistung



# 1700 Watt Winkelschleifer

## mit mechanischer Bremse

Die hochwertigen, kraftvollen Winkelschleifer zum Trennen, Schruppen und Schleifen bestehen durch ausgefeilte Elektronik und hervorragende Leistung mit hohem Wirkungsgrad. Optimierte Kühlung und veränderte Kohlengeometrie sorgen außerdem für lange Lebensdauer auch bei hoher Belastung.



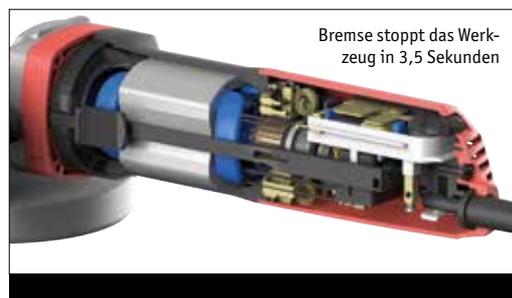
TECHNISCHE DATEN	LB 17-11 125	LBE 17-11 125
Max. Schleifkörper-Ø	125 mm	125 mm
Leerlaufdrehzahl	11500 / min	2800 - 11500 / min
Leistungsaufnahme	1700 Watt	1700 Watt
Leistungsabgabe	1050 Watt	1050 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14	M 14
Kabellänge	4,0 m	4,0 m
Gewicht	2,6 kg	2,6 kg



### 1700 Watt Winkelschleifer LB 17-11 125

- Hochwertiger, kraftvoller Winkelschleifer zum Trennen, Schruppen und Schleifen
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Erhöhte Lebensdauer dank optimierter Kühlung und veränderter Kohlengeometrie
- Aufwändige Staubabdichtung von Motor und Getriebe
- Mit mechanischer Bremse, stoppt das Werkzeug in 3,5 Sekunden
- Kompakte, schmale und ergonomische Bauform
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Arretierbarer Schiebeschalter
- SoftVib-Handgriff mit integriertem, patentiertem Spannmutterenschlüssel und Vibrationsdämpfung
- Anti-Kickback, schaltet beim Blockieren der Scheibe den Motor ab

### 1700 Watt Winkelschleifer LBE 17-11 125 zusätzlich mit variabler Drehzahl



Bremse stoppt das Werkzeug in 3,5 Sekunden

## LB 17-11 125

## LBE 17-11 125

### 1700 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
LB 17-11 125	447.625	189,00 €
LBE 17-11 125	447.668	209,00 €

**Die Klasse über  
2000 Watt – pure Kraft  
und satte Leistung**



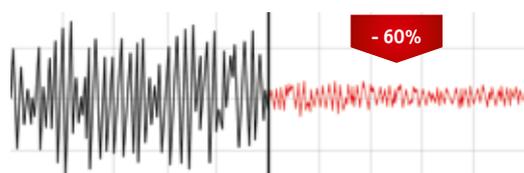
# 2100 Watt Winkelschleifer

## Der robuste Allrounder

Kraftvoller 2100 Watt Motor für schwere Trenn- und Schrupparbeiten wahlweise mit 180 mm oder 230 mm Scheibendurchmesser. Komfort erhöhende Soft-Grip-Einlagen und Gehäusedämpfung des hinteren Griffbereichs.

### TECHNISCHE DATEN L 21-8 180 / L 21-6 230

Max. Schleifkörper-Ø	180 / 230 mm
Leerlaufdrehzahl	8300 / 6500 / min
Leistungsaufnahme	2100 Watt
Leistungsabgabe	1250 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Spannhals-Ø	64 mm
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	4,7 / 4,9 kg



Ohne Schwingungsdämpfung

Mit FLEX SoftVib-Handgriff

## L 21-8 180

## L 21-6 230

### 2100 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 21-8 180	392.782	175,00 €
L 21-6 230	391.514	165,00 €

#### 2100 Watt Winkelschleifer

- Robustes Motor- und Getriebegehäuse: das stabile und robuste Stahlgetriebe sowie das durch eine Metallkappe geschützte Spindellager erhöhen die Zuverlässigkeit und Lebensdauer
- Griffgünstiges, sehr schlankes Motorgehäuse für eine optimale Führung und Handhabung, zusätzliche Vibrationsdämpfung durch Vibrationsdämpfungsring zwischen Motorgehäuse und hinterem Handgriff
- SoftVib-Handgriff für reduzierte Schwingungen, in drei Positionen montierbar
- Hinterer Stielhandgriff mit Soft-Grip-Einlage für einen sicheren Griff
- Schalter mit Einschaltperre und Arretierung
- Sanftanlauf und Wiederanlaufperre nach Stromausfall
- Seitliche Kappen für einfachen Kohlenwechsel
- Spindelarrretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- L 21-8 230: Trennschutzhauben-Deckel (446.178) als optionales Zubehör
- L 21-6 230: Trennschutzhaube (389.625) als optionales Zubehör

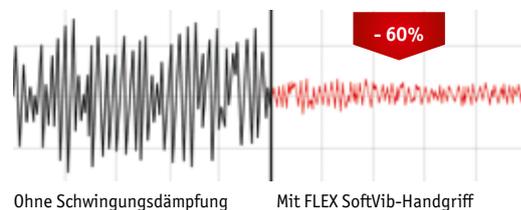
# 2400 Watt Winkelschleifer

## Der robuste Allrounder mit mehr Power

Wenn mehr Kraft gefordert ist! 2400 Watt Power-Motor für schwere Trenn- und Schrubarbeiten. Komfort erhöhende Soft-Grip-Einlagen im hinteren Griffbereich.

### TECHNISCHE DATEN L 24-6 230

Max. Schleifkörper-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6500 / min
Leistungsaufnahme	2400 Watt
Leistungsabgabe	1450 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Spannhals-Ø	64 mm
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	5,8 kg



### 2400 Watt Winkelschleifer

- Robustes Motor- und Getriebegehäuse: das stabile und robuste Stahlgetriebe sowie das durch eine Metallkappe geschützte Spindellager erhöhen die Zuverlässigkeit und Lebensdauer
- Griffgünstiges, sehr schlankes Motorgehäuse für eine optimale Führung und Handhabung
- SoftVib-Handgriff für reduzierte Schwingungen, in drei Positionen montierbar
- Hinterer Stielhandgriff mit Soft-Grip-Einlage für einen sicheren Griff
- Schalter mit Einschaltsperrung und Arretierung
- Sanftanlauf und Wiederanlaufsperrung nach Stromausfall
- Seitliche Kappen für einfachen Kohlenwechsel
- Spindelarretierung
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Trennschutzhaube oder Trennschutzhauben-Deckel als optionales Zubehör

## L24-6 230

### 2400 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 24-6 230	391.522	185,00 €





# 2600 Watt Winkelschleifer

Pure Kraft – der T-Rex unter den Zweihandwinkelschleifern



## L 26-6 230

2600 Watt Winkelschleifer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 26-6 230	436.704	255,00 €

Empfohlenes Zubehör  
Transportkoffer TK-S L230/LD180



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
TK-S L230/LD180	444.391	59,60 €

inkl. SDS-CLIC  
Schnellspannmutter



### 2600 Watt Winkelschleifer – T-Rex

- Mikroprozessor-Elektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufsperrung nach Stromausfall, Überlastungsschutz, CDC-Konstantelektronik
- Anti-Kickback, schaltet beim Blockieren der Scheibe den Motor ab
- Robustes Motor- und Getriebegehäuse. Das stabile und robuste Stahlgetriebe sowie das durch eine Metallkappe geschützte Spindellager erhöhen die Zuverlässigkeit und Lebensdauer
- Motor: hoch belastbar mit hohem Wirkungsgrad für starke Abgabeleistung
- Zusätzliche Dämpfung durch Vibrationsdämpfungsring zwischen Motorgehäuse und hinterem Handgriff
- SoftVib-Handgriff für reduzierte Schwingungen, in drei Positionen montierbar
- Hinterer Stielhandgriff mit Softeinlage für sicheren Griff. Der Griffbereich ist nach rechts und links für eine optimale Arbeitshaltung um 90° drehbar
- Spindelarretierung
- Abnehmbare Abdeckkappe für einen einfachen Kohlenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Trenn-Schutzhaube, optionales Zubehör (Bestell-Nr. 389.625)

### TECHNISCHE DATEN L 26-6 230

Max. Schleifkörper-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	6500 / min
Leistungsaufnahme	2600 Watt
Leistungsabgabe	1800 Watt
Werkzeugaufnahme	M 14
Spannhals-Ø	64 mm
Schnellspannmutter	M 14 SDS-CLIC
Kabellänge	4,0 m
Gewicht	6,35 kg

# ACCUFLEX Winkel- schleifer – Mehr Freiheit dank Akku-Technologie!



# 18V EC-Winkelschleifer

125 mm mit EC-Hochleistungsmotor –  
leistungsstark und wartungsfrei

**18.0V**  
**Li-Ion**  
Power-System



Bürstenloser Hochleistungs-EC-Motor:  
kompakt, staubgeschützt, leicht und  
absolut wartungsfrei.



## Akku-Winkelschleifer ACCUFLEX 18,0V, 125 mm

- Electronic Management System (EMS) schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz
- Bürstenloser Motor mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer
- Mit Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Wiederanlaufsperr
- 3-fach Wicklungsschutz gegen Staub. Reduziert den Verschleiß des Motors und verlängert die Lebensdauer. Mit Schutzgitter am Wickelkopf des Ankers und gepanzertes Wicklung am Anker
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Spindelarretierung
- Links und rechts montierbarer Handgriff

### TECHNISCHE DATEN L 125 18.0-EC

Max. Schleifkörper-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	8500 / min
Akku-Spannung	18 V
Werkzeugaufnahme	M 14
Gewicht (ohne Akku)	1,75 kg

## L 125 18.0-EC

18V-Akku Winkelschleifer  
Komplett-Set

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
L 125 18.0-EC	461.725	249,00 €
L 125 18.0-EC/5.0 Set	417.947	459,00 €

### Lieferumfang 461.725

- 1 Schutzhaube 125 Ø schleifen
- 1 Handgriff
- 1 Stirnlochschlüssel
- 1 Spannflansch
- 1 Spannmutter
- 1 Transportkoffer L-BOXX® 136
- 1 Koffereinlage

### In 417.947 zusätzlich enthalten

- 2 Akkus 5.0 Ah AP 18.0/5.0
- 1 Ladegerät CA 10.8/18.0



# Zubehör

Weiteres Zubehör siehe Hauptkatalog



	L 8-11 115 / 125, LE 9-11 125, L 10-11 125, L 14-11 125, LE 14-11 125, LE 14-7 125, L3406 VRG, L 15-10 150, LB / LBE 17-11 125		
<b>Doppelseitige Trennschutzhaube</b> nicht verfügbar für Ø 150 mm und Ø 180 mm	125 mm	437.069	
	L 3406 VRG, LE 14-7 125	409.774	
<b>Deckel zum Nachrüsten für Trennarbeiten</b>	125 mm	446.041	
	150 mm	454.087	
<b>Absaughauben-Set</b> zur Montage an bestehender Schutzhaube, nicht verfügbar für Ø 150 mm und Ø 180 mm	125 mm	445.479	
<b>Schutzhaube mit abnehmbarem Randsegment</b> nur empfohlen für Winkelschleifer ab 1400 Watt, nur für kleine Flächen, kein Ersatz für Sanierungsschleifer	125 mm	452.572	
<b>Schnellspannmutter</b> nicht verfügbar für LB/LBE 17-11 125	FixTec M 14	313.459	
<b>SoftVib-Handgriff</b> nicht verfügbar für L 15-10 150, inkl. bei allen großen Zweihandwinkelschleifern	GS-M M8 SV	325.376	
<b>SoftVib-Handgriff mit integriertem patentiertem Stirnlochschlüssel</b> nicht verfügbar für L 15-10 150 und alle großen Zweihandwinkelschleifer	GS-M M8 SV / S	316.857	
<b>Diamanttrennscheibe Standard Beton</b> nicht verfügbar für L 21-8 180	125 mm	349.046	
<b>Diamanttrennscheibe Fliese</b>	115 mm	349.011	
	125 mm	349.038	
<b>Transportkoffer</b>	L-BOXX® 136	414.085	
	TK-S 1HD L-BOXX® Einlage für Winkelschleifer	414.204	



**L 21-8 180, L21-6 230, L 24-6 230, L 26-6 230**

230 mm	389.625	
230 mm	446.068	
180 mm	446.718	
230 mm	445.487	
SDS-CLIC M14	253.049	
GS-M M14 SV	325.384	
230 mm	349.054	
TK-S L 230 / LD 180	444.391	

# 3-Jahres-Garantie

Einfach registrieren und die 3-Jahres-Garantie sofort nutzen.

## FLEX Service-App

Die FLEX Service-App ist für Nutzer von FLEX Elektrowerkzeugen ein klares Plus. Mit der Registrierung\* verlängern Sie die Garantie für Ihr FLEX Profi-Gerät. So sind Sie bis zu drei Jahre vor unerwarteten Reparaturkosten geschützt – auch nach Ablauf der gesetzlich vorgeschriebenen Garantielaufzeit.

Voraussetzung ist, dass Sie Ihr Werkzeug innerhalb von 30 Tagen nach Kauf registrieren. Mit der FLEX Service-App sichern Sie sich folgende Vorteile:

- Verlängerte Garantiezeit auf drei Jahre
- Service-Zertifikat falls eine Reparatur notwendig wird
- Nachverfolgung des Reparaturstatus im Garantiefall

Sie finden den Zugang direkt unter <https://warranty.flex-tools.com> oder über [www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com). Auch für die mobile Nutzung finden Sie die FLEX Registrierungs-App zum kostenlosen Download im Apple Store (iOS) oder im Google Play Store (Android).

*\* Die Registrierung und damit verbundene 3-Jahres-Garantie ist nur verfügbar in Deutschland und Österreich.*



Weitere Informationen zu unserem Winkel- und Geradschleifer-Programm erhalten Sie bei Ihrem kompetenten Fachhändler oder unter [www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

**FLEX**  
Das Original

**FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH**

Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Deutschland  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)



Ihr FLEX Fachhändler:

DE 447.102 / 01-2019