

Panasonic ideas for life

Power Tools für Profis

GESAMTKATALOG 2010

Panasonic

EY7960 21.6V

Panasonic
EY7960 21.6V

REVOLITHIUM

works hard, stays cool

Li-ion 21.6V / **3.3Ah** EY9L61 LZ



Frisch an die Arbeit!	3
Neuigkeiten und alle Technologien der Panasonic Power Tools im Überblick	4 – 9
Produktgesamtübersicht, Modellschlüssel und Legende	10 – 11
Akku-Bohrschrauber	12 – 15
 EY 7460 LZ2S EY 7440 LZ2S EY 6432 GQKW EY 6409 GQKW EY 7440 LE2S EY 6432 NQKW EY 6409 NQKW EY 7440 X	
Akku-Knickschrauber	16 – 19
 EY 7410 LA2S EY 7411 LA1S EY 6225 CQ EY 6220 DR EY 7410 LA1C EY 7411 LA1C EY 6225 C EY 6220 D	
Akku-Ergoschrauber (Schlagschrauber)	20 – 22
 EY 7540 LZ2S EY 7541 LZ2S EY 7540 X EY 7541 X	
Akku-Multischrauber	23 – 24
 EY 6535 GQW	
Akku-Schlagbohrschrauber	25 – 26
 EY 7960 LZ2S	
Akku-Bohrhammer	27 – 29
 EY 7880 LZ2C EY 7840 LZ2S EY 7840 X	
Akku-Sägen	30 – 32
 EY 4542 LZ2M EY 4541 LZ1S EY 4542 XM EY 4541 X	
Akku-Winkelschleifer	33 – 34
 EY 4640 LZ1S EY 4640 X	
Akku-Kartuschenpistolen	35 – 37
 EY 3641 LZ1S EY 3654 FQW EY 3652 DR EY 3640 LZ1S	
Akku-Lampen	38 – 39
 EY 3740 B EY 3794 B	
Kompatibilitätstabelle und Standard- / Sonderzubehör-Übersicht	40 – 43

FRISCH AN DIE ARBEIT!

Welchen Aufgaben und Materialien Sie sich auch tagtäglich in der Werkstatt oder auf der Baustelle stellen müssen – mit den Panasonic Power Tools meistern Sie jede Herausforderung. Ihre Ideen und deren Umsetzung zählen. Power Tools und innovative Technologien von Panasonic unterstützen Sie dabei und ermöglichen Ihnen ein professionelles Arbeiten. Für Ihre Ideen. ideas for life!



ES GIBT NEUIGKEITEN.

Alle Power Tools der 28,8 V, 21,6 V und 14,4 V Leistungsklassen mit der bewährten Revolithium-Akkutechnologie sind jetzt mit 3,3 Ah Li-Ionen-Akkus als Z-Typen erhältlich. Profitieren Sie von dieser erhöhten Leistungsfähigkeit und freuen Sie sich auch auf die Z-Typen der neuen Kartuschenpistolen ab Mai 2010. Ein leichtes Arbeiten bietet der neue 1,65 Ah Li-Ionen-Akku (E-Typ).



Wir sind die Neuen

Ab sofort stehen alle Power Tools der Li-Ionen-Akku-Leistungsklassen 28,8 V, 21,6 V und 14,4 V mit einer erhöhten Arbeitskapazität von 3,3 Ah für den professionellen Einsatz bereit. Diese Z-Typen sind wahre „Langstreckenläufer“ und sorgen für effizientes Arbeiten auf der Baustelle – ohne häufiges Nachladen und unproduktive Arbeitspausen. Ab Mai 2010 erweitern die Kartuschenpistolen EY 3640 und EY 3641 – natürlich auch als Z-Typen – das Panasonic Sortiment in der 14,4 V Leistungsklasse.

Bestseller EY 7440 mit 1,65 Ah Akkus ist der neue E-Typ

Mit einer Arbeitskapazität von 1,65 Ah stellt Ihnen Panasonic jetzt ein „Leichtgewicht“ zur Seite. Der 14,4 V Akku EY 9L42 B mit einem Gewicht von nur 385 Gramm sorgt auf der Baustelle für ausdauerndes und ermüdungsfreies Arbeiten bei gewohnter Zuverlässigkeit und Sicherheit. Er ist glatte 160 Gramm leichter als der EY 9L41 B mit 3,3 Ah. Unser Bestseller EY 7440 LE wird mit dem EY 9L42 B als Standardzubehör geliefert. Alle anderen erhältlichen 14,4 V Li-Ionen-Geräte von Panasonic können mit dem EY 9L42 B betrieben werden.

NEU! DER E-TYP MIT 1,65 AH LI-IONEN-AKKU



REVOLITHIUM

Revolutionäre Li-Ionen-Akkutechnologie

Durch den Einsatz von Li-Ionen-Akkus werden über die gesamte Lebensdauer des Akkus Arbeitsleistung und verfügbare Kraft drastisch erhöht. Sie sind leistungsfähiger, leichter, kompakter und einfacher zu handhaben. Wie alle anderen Power Tools Komponenten werden auch die Li-Ionen-Akkus durch den Panasonic Konzern entwickelt und produziert.

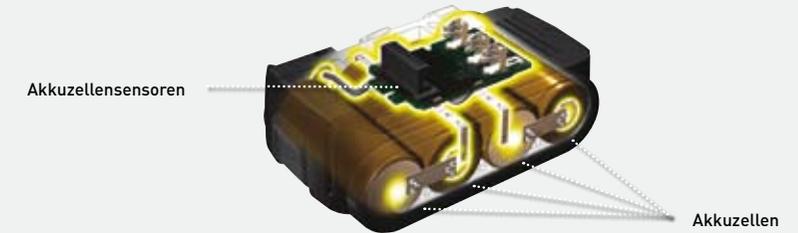
Die X-Typen sind da – die perfekte Ergänzung

Sie wollen Ihr Werkzeugsortiment ergänzen und alle Möglichkeiten nutzen? Dann sind die X-Typen der verschiedenen Panasonic Power Tools genau das Richtige für Sie. Beim X-Typ ist das Basisgerät ohne Akku und Ladesystem im Lieferumfang enthalten. Das passende Zubehör zu den verschiedenen Power Tools finden Sie in der übersichtlichen Kompatibilitätstabelle auf den Seiten 40-43.



MIT VOLLER POWER.

Panasonic Solid Solution Technologie, Einzelüberwachung der Akkuzellen, Schutz vor Überhitzung und Tiefentladung sind nur einige der Features, die in den Panasonic Power Tools stecken. Diese Technologien gewährleisten ein zuverlässiges, sicheres und kraftvolles Arbeiten für Profis.



Panasonic Solid Solution Technologie (PSS)

Diese Technologie ermöglicht neben einer enormen Verbesserung der Sicherheit und einer außergewöhnlichen Zuverlässigkeit auch die von Lithium-Ionen-Akkus mit Kobalt bekannte hohe Abgabeleistung. Alle verwendeten Akkus haben einen geringeren Spannungsabfall bei der Anfangsentladung und dieselbe Ladespannung wie herkömmliche Lithium-Ionen-Akkus.

Garantierte Spannung

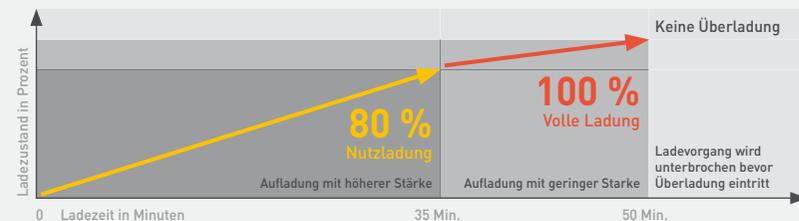
Die sensorische Entladekontrolle überwacht jede Akkuzelle einzeln, so dass sowohl ein Überladen als auch ein Tiefentladen verhindert wird. Das System unterbricht die Stromzufuhr zum Motor bevor die Akkuspannung zu tief absinkt bzw. überladen wird. Der Anwender wird mittels einer Anzeige informiert.



Achtung: Akkuladung ist zu niedrig, bitte laden Sie den Akku!

100 % vollgeladen

Der 2-stufige Ladevorgang passt sich genau an die Eigenschaften schwach geladener Li-Ionen-Akkus an und verhindert ein Überladen. In der ersten Stufe erfolgt eine schnelle und starke Aufladung bis zu 80 % der Ladekapazität (Nutzladung). Im zweiten Schritt wird der Akku langsamer und mit geringerer Stärke bis auf 100 % geladen. Bevor es zur Überladung kommen könnte, wird der Ladevorgang automatisch beendet.



Nur bei Li-Ionen-Akkus: der 2-stufige Ladevorgang

Stays cool

Ein weiterer Sensor, der Temperaturfühler, schützt den Akku vor Überhitzung. Die Stromzufuhr zum Motor wird unterbrochen bevor die Akkutemperatur einen schädlichen Wert erreicht. Der Anwender wird mittels einer Anzeige informiert.



Achtung: Akku droht zu überhitzen!

FÜR DEN DAUEREINSATZ.

Ein wartungsarmes, robustes Gerät für den komfortablen Dauereinsatz – der Akku-Bohrhammer EY 7880 mit 28,8 V erfüllt diese hohen Anforderungen mit neuem Motor, stabilem Metallgehäuse, neuem Belüftungssystem, leistungsstarkem Li-Ionen-Akku und geringem Gewicht.

Kühlung und Staubabdichtung

Der Luftstrom zwischen Getriebe und Antriebseinheit macht einen harten Dauerbetrieb möglich. Wie ein Ventilator kühlt er das gesamte Getriebe – inkl. Hammer und Zahnrädern.

Magnesiumgetriebe-Gehäuse

Magnesium ist leicht, stabil und leitet die Wärme sehr schnell ab, so dass die internen Komponenten gekühlt werden. Eine hohe Lebensdauer ist somit garantiert.

Vibrationsgeschützte Regel- und Steuerelektronik

Elektronischer Schalter

Der Schalter benötigt nur den Strom, der zum Regeln der Drehzahl und zum Abbremsen erforderlich ist. Zusätzlich wird das Eindringen feiner Staubpartikel verhindert.

Kugellager in Metall eingebettet

An den besonders belasteten Stellen sind die Kugellager in einer Metallfassung eingebettet, was zu einer Erhöhung der Laufruhe und Lebensdauer des Getriebes beiträgt.

NUR VOM FEINSTEN.

Das neu entwickelte Getriebe- und Motorsystem des Akku-Bohrschraubers EY 7460 und Akku-Schlagbohrschraubers EY 7960 ermöglicht den besonders anspruchsvollen Einsatz in Bereichen, in denen man sonst nur kabelbetriebene Maschinen kennt.

Komplett aus Metall

Das Metallgetriebe garantiert eine sehr lange Nutzungsdauer. Somit sind Reparaturkosten und Ausfallzeiten gegenüber Getrieben mit Kunststoffteilen so gut wie ausgeschlossen.

Synchrone Verzahnung

Die synchron aufeinander abgestimmten Getrieberäder sind komplett aus Metall gefertigt und sorgen für eine hohe Standfestigkeit und einen minimalen Materialverschleiß.



4-poliger Motor

Die neue 4-polige Konstruktion des Motors verbessert die Stromaufnahme und Energieausbeute beachtlich. Der Motor läuft gleichmäßiger und meistert jede Beanspruchung.

Hocheffiziente Motorkühlung

Der durch einen 21,6 V / 3,0 Ah Li-Ionen-Akku angetriebene Hochleistungsmotor wird mit einem speziell entwickelten Kühlsystem vor Überhitzung geschützt.

LEBENS LÄNGLICH.

Der bürstenlose Motor und das elektronische Schaltsystem der Akku-Ergoschrauber (Schlagschrauber) sorgen für ca. eine doppelte Lebensdauer von Motor und Schalter im Vergleich zu herkömmlichen Modellen.

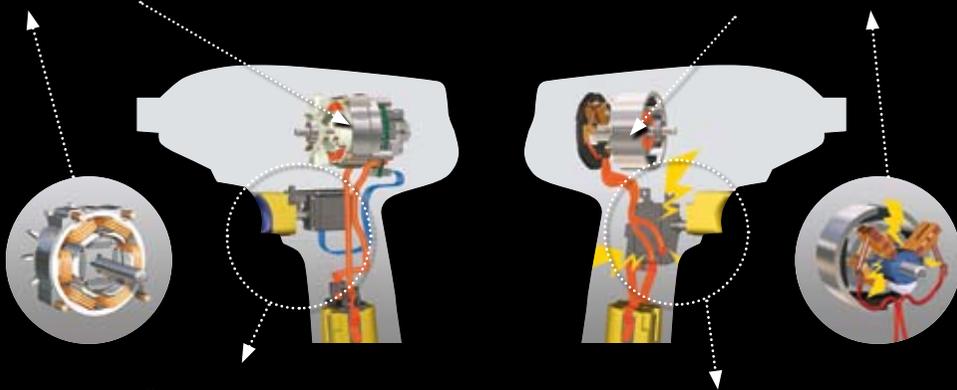


Bürstenloser Motor

Durch den Einsatz einer Steuerelektronik und das Fehlen von Bürsten und Kollektor hat der Motor die doppelte Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Motoren. Er überhitzt nicht und weist einen ca. 20 % geringeren Stromverbrauch auf.

Herkömmlicher Motor mit Bürsten

Durch Drehbewegungen verschleifen Bürsten und Kollektor. Nach einem Bürstenwechsel kann in der Regel die ursprüngliche Leistung nicht wieder erreicht werden.



Elektronischer Schalter

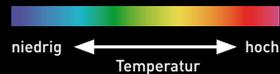
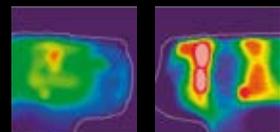
Der elektronische Schalter benötigt nur den Strom, der zum Regeln der Drehzahl und zum Abbremsen erforderlich ist. Durch den Staubschutz verhindert er zusätzlich das Eindringen feiner Staubpartikel.

Herkömmlicher Kontaktschalter

Bei herkömmlichen Schaltern fließt der gesamte Betriebsstrom über die Kontaktpunkte. Dies führt zu einem höheren Verschleiß.

Temperaturvergleich

Aufgrund des bürstenlosen Motors und seines Wirkungsgrades steigt die Temperatur im Gehäuse auch bei schweren und andauernden Belastungen kaum an. Auf diese Weise kann der Akku-Ergoschrauber auch über sehr lange Zeit benutzt werden ohne zu überhitzen.



Im Dauereinsatz: Vergleich bürstenloser mit herkömmlichem Motor (Umgebungstemperatur von 28,5 °C)

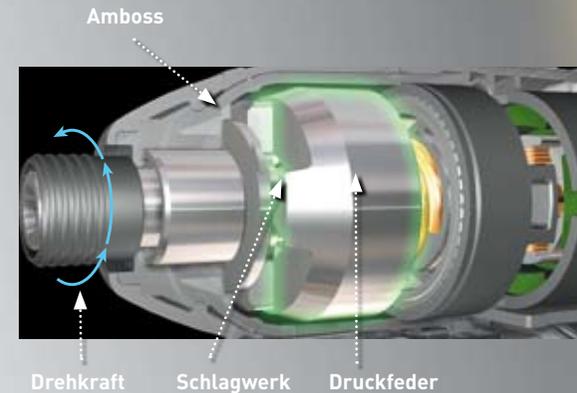
SCHLAGKRÄFTIG.

Die hohe Leistung, kompakte Bauweise und ergonomische Handhabung der Akku-Ergoschrauber ermöglichen lange Arbeitszyklen mit geringer Ermüdung und verhindern starke Rückdrehmomente auf den Anwender. Ein Arbeiten über Kopf oder an schwer zugänglichen Stellen ist auch kein Problem.



Schlagschraubertechnologie

Ein Akku-Ergoschrauber verhält sich bei geringem Drehmoment wie ein Bohrschrauber. Erst bei höherer Kraftaufwendung wird das Schlagwerk eingeschaltet. Dabei sorgt die Druckfeder dafür, dass das Schlagwerk seitlich auf den Amboss schlägt. Der Schlagimpuls wird dann an die Schraube weitergeleitet und sorgt für eine höhere Drehkraft.



Produktgesamtübersicht

28,8 V



EY 7880 LZ2C
Akku-Bohrhammer

21,6 V



EY 7460 LZ2S
Akku-Bohrschrauber



EY 7960 LZ2S Akku-
Schlagbohrschrauber

15,6 V



EY 6432 GQKW / NQKW
Akku-Bohrschrauber



EY 6535 GQW
Akku-Multischrauber

15,6 V



EY 3530 NQMKW
Akku-Metallsäge

14,4 V



EY 7440 LZ2S / LE2S / X
Akku-Bohrschrauber



EY 7540 LZ2S / X
Akku-Ergoschrauber



EY 7541 LZ2S / X
Akku-Ergoschrauber



EY 7840 LZ2S / X
Akku-Bohrhammer

14,4 V



EY 4542 LZ2M / XM
Akku-Multisäge



EY 4541 LZ1S / X
Akku-Stichsäge



EY 4640 LZ1S / X
Akku-Winkelschleifer



EY 3740 B
Akku-Lampe



EY 3641 LZ1S
Akku-Kartuschenpistole

14,4 V



EY 3640 LZ1S
Akku-Kartuschenpistole

12 V



EY 6409 GQKW
Akku-Bohrschrauber



EY 6409 NQKW
Akku-Bohrschrauber



EY 3794 B
Akku-Lampe



EY 3654 FQW
Akku-Kartuschenpistole

3,6 V



EY 7410 LA2S / LA1C
Akku-Knickschrauber



EY 7411 LA1S / LA1C
Akku-Knickschrauber



EY 6225 CQ / C
Akku-Knickschrauber



EY 6220 DR / D
Akku-Knickschrauber



EY 3652 DR
Akku-Kartuschenpistole

2,4 V

Modellschlüssel

Gerätetyp

E Y 0 0 0 0 X X X X

EY 79	Akku-Schlagbohrschrauber
EY 78	Akku-Bohrhammer
EY 75 / EY 65	Akku-Ergo- / -Multischrauber
EY 74 / EY 64	Akku-Bohrschrauber
EY 74 / EY 62	Akku-Knickschrauber
EY 46	Akku-Winkelschleifer
EY 45 / EY 35	Akku-Sägen / Akku-Glas- und -Fliesenschneider
EY 37 / EY 37 / EY 36	Akku-Lampen Akku-Kartuschenpistolen

Ni-MH- / Ni-Cd-Akkutypen
Li-Ionen-Akkutypen

Voltage

E Y 0 0 0 0 X X X X

80	28,8 Volt
60	21,6 Volt
30 / 32 / 35	15,6 Volt
40 / 41 / 42	14,4 Volt
09 / 50 / 94	12 Volt
54	7,2 Volt
10 / 11 / 25	3,6 Volt
20 / 52	2,4 Volt

Akkutyp

E Y 0 0 0 0 X X X X

LZ	3,3 Ah Hochleistungsakku
G	3,5 Ah Hochleistungsakku
N	3,0 Ah Hochleistungsakku
F	2,0 Ah Hochleistungsakku
LE	1,65 Ah Hochleistungsakku
LA	1,5 Ah Hochleistungsakku
D	1,4 Ah Hochleistungsakku
C	1,2 Ah Hochleistungsakku
X	Ohne Akku und Ladesystem

Lieferumfang

E Y 0 0 0 0 X X X X

2S / 2C	Inkl. zweitem Akku
1S / 1C	Inkl. einem Akku
2 M	Inkl. zweitem Akku und Metallsägeblatt
Q	Inkl. Schnellladesystem
R	Inkl. Standard-Ladesystem
W	Inkl. zweitem Akku
K	Inkl. Koffer
M	Inkl. Metallsägeblatt
G	Inkl. Diamantblatt

Legende

REVOLITHIUM Die revolutionäre Li-Ionen-Akkutechnologie von Panasonic Power Tools

CE CE-Kennzeichnung – das gekennzeichnete Produkt entspricht den geltenden europäischen Richtlinien

Elektronische Drehzahlstabilisierung

Bürstenloser Motor

60 Min. Akku mit einer Vollladezeit von 60 Minuten bzw. der angegebenen Ladezeit (100 % geladen) in Minuten

X-Typ – Lieferumfang ohne Akku und Ladesystem

Lieferumfang inklusive einem Akku

Lieferumfang inklusive zweitem Akku

Lieferumfang inklusive Ladesystem

Beispiel

E Y 7 4 4 0 L Z 2 S
 Inkl. zweitem Akku
 3,3 Ah Hochleistungsakku
 14,4 Volt
 Akku-Bohrschrauber mit Li-Ionen-Akku

AKKU-BOHRSCHRAUBER

Stark und schnell.

NEU! EY 7460 LZ2S 

Akku-Bohrschrauber

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku
- 55 Min. Nutzladung und 70 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 2,4 kg (inkl. Akku)
- Hohe Leistung mit max. 44,6 Nm
- 18-stufige Kupplung plus Bohrgang
- 13 mm Hochleistungsbohrfutter (schlüssellos)
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Elektronische Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Kompaktes Gehäuse
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. zweitem Akku



MODELL / TYP	EY 7460 LZ2S
Spannung	21,6 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	55 / 70 Min.
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Hoch) in min ⁻¹ (rpm)	40 – 400 / 135 – 1.500
Maximales Drehmoment (Weicher / Harter Schraubfall)	51 / 65 Nm
Kupplungsdrehmoment	1,0 – 6,9 Nm
Drehmomentstufen	18 + Bohrgang
Max. Bohrerdurchmesser (Holz / Metall)	36 / 13 mm
Max. Lochsägegröße (Holz)	65 mm
Abmessungen (B x L x H)	75 x 230 x 250 mm
Gewicht (inkl. Akku)	2,4 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9L61 B EY 0L80 B inkl. Koffer
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43

REVOLITHIUM



70
Min.  



Anwendungen

Allgemeiner Baubetrieb, Installationsarbeiten, Elektroinstallation, Montage im Zimmerei- und Schlossereihandwerk

LED-Arbeitsleuchte und Symbole

Für ausreichende Beleuchtung des Arbeitsfeldes auch an dunklen Stellen sorgt die LED-Arbeitsleuchte. Blinkende Symbole weisen auf niedrige Akkuladung und Überhitzung hin.

NEU! EY 7440 LZ2S / LE2S / X



Akku-Bohrschrauber

- Neuer 1,65 Ah Li-Ionen-Akku verfügbar ab 04/2010*
- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku*
- 60 / 35 Minuten Ladezeit (Vollladung)
- Geringes Gewicht von 1,6 / 1,45 kg (inkl. Akku)*
- 18-stufige Kupplung plus Bohrgang
- 13 mm Hochleistungsbohrfutter (schlüssellos)
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Elektronische Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Gürtelhalter und Softgriff
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. zweitem Akku*



Abb. EY 7440 LZ2S

MODELL / TYP	EY 7440 LZ2S	EY 7440 LE2S	EY 7440 X
Spannung	14,4 V	14,4 V	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)	1,65 Ah (Li-Ionen)	*
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.	30 / 35 Min.	*
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Hoch) in min ⁻¹ (rpm)	60-400 / 200-1.350	60-400 / 200-1.350	*
Maximales Drehmoment (Weicher / Harter Schraubfall)	31,9 / 44,1 Nm	31,9 / 44,1 Nm	*
Kupplungsdrehmoment	0,5 - 4,4 Nm	0,5 - 4,4 Nm	*
Drehmomentstufen	18 + Bohrgang	18 + Bohrgang	*
Max. Bohrerdurchmesser (Holz / Metall)	36 / 13 mm	36 / 13 mm	*
Max. Lochsägegröße (Metall)	33 mm	33 mm	*
Abmessungen (B x L x H)	60 x 191 x 221 mm	60 x 191 x 215 mm	*
Gewicht (inkl. Akku)	1,6 kg	1,45 kg	*
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9L41 B EY 0L80 B	2 x Akku EY 9L42 B EY 0L81 B	ohne ohne
	inkl. Koffer	inkl. Koffer	ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 - 43		

REVOLITHIUM



60 Min.



35 Min.



Anwendungen

Allgemeiner Baubetrieb, Installationsarbeiten, Elektroinstallation, Montage im Zimmerei- und Schlossereihandwerk

Für mehr Power

Ein konstantes Drehmoment wird durch die elektronische Drehzahlstabilisierung auch bei höheren Widerständen garantiert. Für ausreichende Beleuchtung sorgt die LED-Arbeitsleuchte.

* Beim Z- und E-Typ (EY 7440 LZ2S / LE2S) Lieferumfang inkl. Standardzubehör.
Beim X-Typ (EY 7440 X) Lieferumfang ohne Akku und Ladesystem.

EY 6432 GQKW / NQKW



Akku-Bohrschrauber

- 3,5 / 3,0 Ah Ni-MH-Hochleistungsakkus
- 55 / 45 Minuten Ladezeit (Vollladung)
- Zweiganggetriebe und 18-stufige Kupplung plus Bohrgang
- 13 mm Hochleistungsbohrfutter (schlüssellos)
- Elektronische Drehzahlstabilisierung und Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Inkl. zweitem Akku



Abb. EY 6432 GQKW

MODELL / TYP	EY 6432 GQKW	EY 6432 NQKW
Spannung	15,6 V	15,6 V
Kapazität (Technologie)	3,5 Ah (Ni-MH)	3,0 Ah (Ni-MH)
Ladezeit (Vollladung)	55 Min.	45 Min.
Maximales Drehmoment (Weicher / Harter Schraubfall)	31,9 / 44,1 Nm	31,9 / 44,1 Nm
Kupplungsdrehmoment	1,0 - 6,9 Nm	1,0 - 6,9 Nm
Abmessungen (B x L x H)	58 x 208 x 229 mm	58 x 208 x 229 mm
Gewicht (inkl. Akku)	2,2 kg	2,0 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9231 B EY 0110 B inkl. Koffer	2 x Akku EY 9230 B EY 0110 B inkl. Koffer

Anwendungen Allgemeiner Baubetrieb, Installationsarbeiten, Elektroinstallation, Zimmereihandwerk

EY 6409 GQKW / NQKW



Akku-Bohrschrauber

- 3,5 / 3,0 Ah Ni-MH-Hochleistungsakkus
- 55 / 45 Minuten Ladezeit (Vollladung)
- Zweiganggetriebe und 18-stufige Kupplung plus Bohrgang
- 13 mm Hochleistungsbohrfutter (schlüssellos)
- Elektronische Drehzahlstabilisierung und Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Inkl. zweitem Akku



Abb. EY 6409 GQKW

MODELL / TYP	EY 6409 GQKW	EY 6409 NQKW
Spannung	12 V	12 V
Kapazität (Technologie)	3,5 Ah (Ni-MH)	3,0 Ah (Ni-MH)
Ladezeit (Vollladung)	55 Min.	45 Min.
Maximales Drehmoment (Weicher / Harter Schraubfall)	22,6 / 33,1 Nm	22,6 / 33,1 Nm
Kupplungsdrehmoment	1,0 - 5,4 Nm	1,0 - 5,4 Nm
Abmessungen (B x L x H)	58 x 208 x 228 mm	58 x 208 x 228 mm
Gewicht (inkl. Akku)	1,9 kg	1,8 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9201 B EY 0110 B inkl. Koffer	2 x Akku EY 9200 B EY 0110 B inkl. Koffer

Anwendungen Allgemeiner Baubetrieb, Installationsarbeiten, Elektroinstallation, Zimmereihandwerk

AKKU-KNICKSCHRAUBER

Kompakt, präzise und leistungsstark.



EY 7410 LA2S / LA1C



Akku-Knickschrauber mit präziser Drehmomentkontrolle von $\pm 5\%$

- 1,5 Ah Li-Ionen-Akku-Leistungsklasse
- 15 Min. Nutzladung und 30 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 0,5 kg (inkl. Akku)
- Drehmomentgenauigkeit der Kupplung: $\pm 5\%$
- 1/4 Zoll Innensechskant
- 21-stufige Kupplung
- Elektronische Abschaltkupplung
- Kupplungsverriegelungskappe*
- Sperrschalter
- Rutschfester Gummigriff
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. zweitem Akku und Koffer*



product
design
award

2007

MODELL / TYP	EY 7410 LA2S	EY 7410 LA1C
Spannung	3,6 V	3,6 V
Kapazität (Technologie)	1,5 Ah (Li-Ionen)	1,5 Ah (Li-Ionen)
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	15 / 30 Min.	15 / 30 Min.
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Hoch)	200 / 600 min ⁻¹ (rpm)	200 / 600 min ⁻¹ (rpm)
Maximales Drehmoment (Weicher / Harter Schraubfall)	1,5 / 4,4 Nm	1,5 / 4,4 Nm
Kupplungsdrehmoment	ca. 0,3 – 2,9 Nm	ca. 0,3 – 2,9 Nm
Drehmomentstufen	21	21
Drehmoment pro Stufe	ca. 0,1 Nm	ca. 0,1 Nm
Abmessungen (Ø x L in Stabstellung x H in Knickstellung)	46 x 276 x 134 mm	46 x 276 x 134 mm
Gewicht (inkl. Akku)	0,5 kg	0,5 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9L10 B EY 0L10 B inkl. Koffer	1 x Akku EY 9L10 B ohne ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43	

REVOLITHIUM



30

Min.



30

Min.



Anwendungen

Elektroinstallation, Rack- und Schaltanlagenbau, Fertigungslinien im Fahrzeug- und Flugzeugbau

Leichte Handhabung

Für ausreichende Beleuchtung des Arbeitsfeldes auch an dunklen Stellen sorgt die LED-Arbeitsleuchte. Ein versehentliches Verstellen der Drehmomentstufe wird durch die Kupplungsverriegelungskappe verhindert.

* Gilt für den Lieferumfang des EY 7410 LA2S.

EY 7411 LA1S / LA1C

Akku-Knickschrauber mit präziser Drehmomentkontrolle von $\pm 5\%$

- 1,5 Ah Li-Ionen-Akku-Leistungsklasse
- 15 Min. Nutzladung und 30 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 0,5 kg (inkl. Akku)
- Drehmomentgenauigkeit der Kupplung: $\pm 5\%$
- 1/4 Zoll Innensechskant
- Zählfunktion der Schraubvorgänge
- 21-stufige Kupplung
- Elektronische Abschaltkupplung
- Sperrschalter
- Rutschfester Gummigriff
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. einem Akku



MODELL / TYP	EY 7411 LA1S	EY 7411 LA1C
Spannung	3,6 V	3,6 V
Kapazität (Technologie)	1,5 Ah (Li-Ionen)	1,5 Ah (Li-Ionen)
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	15 / 30 Min.	15 / 30 Min.
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Hoch)	200 / 600 min ⁻¹ (rpm)	200 / 600 min ⁻¹ (rpm)
Maximales Drehmoment (Weicher / Harter Schraubfall)	1,5 / 4,4 Nm	1,5 / 4,4 Nm
Kupplungsdrehmoment	ca. 0,3 – 2,9 Nm	ca. 0,3 – 2,9 Nm
Drehmomentstufen	21	21
Drehmoment pro Stufe	ca. 0,1 Nm	ca. 0,1 Nm
Abmessungen (Ø x L in Stabstellung x H in Knickstellung)	46 x 283 x 148 mm	46 x 283 x 148 mm
Gewicht (inkl. Akku)	0,5 kg	0,5 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem)	1 x Akku EY 9L10 B EY 0L10 B	1 x Akku EY 9L10 B ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43	

REVOLITHIUM



30
Min.



30
Min.



Anwendungen
Fertigung und Montage

Sichere Zählfunktion

Die Anzahl der einzudrehenden Schrauben kann programmiert werden und bleibt auch bei einem Akkuwechsel gespeichert. Der Sperrschalter verhindert ein Verstellen bei versehentlichem Berühren des Bedienfeldes.



EY 6225 CQ / C

Akku-Knickschrauber mit präziser Drehmomentkontrolle von $\pm 5\%$

- 1,2 Ah Ni-Cd-Hochleistungsakku
- Drehmomentgenauigkeit der Kupplung: $\pm 5\%$
- 1/4 Zoll Innensechskant
- Zweiganggetriebe
- 21-stufige Kupplung mit elektronischer Abschaltung
- Getriebelockierung für manuelles Anziehen
- Rechts-/Linkslauf
- Inkl. einem Akku



MODELL / TYP	EY 6225 CQ	EY 6225 C
Spannung	3,6 V	3,6 V
Kapazität (Technologie)	1,2 Ah (Ni-Cd)	1,2 Ah (Ni-Cd)
Ladezeit (Vollladung)	15 Min.	15 Min.
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Hoch)	200 / 600 min ⁻¹ (rpm)	200 / 600 min ⁻¹ (rpm)
Maximales Drehmoment (1 Gang / 2 Gang)	1,5 / 4,4 Nm	1,5 / 4,4 Nm
Abmessungen (Ø x L in Stabstellung x H in Knickstellung)	40 x 297 x 155 mm	40 x 297 x 155 mm
Gewicht (inkl. Akku)	0,5 kg	0,5 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem)	1 x Akku EY 9025 B EY 0225 B	1 x Akku EY 9025 B ohne

Anwendungen Schaltanlagenbau, Möbel- und Elektroinstallation, Fertigung und Montage

EY 6220 DR / D

Akku-Knickschrauber

- 1,2 Ah Ni-Cd-Hochleistungsakku
- 1/4 Zoll Innensechskant
- Zweiganggetriebe
- Getriebelockierung für manuelles Anziehen
- Rechts-/Linkslauf
- Einfache Umstellung von Stab- auf Pistolenform
- Inkl. einem Akku



MODELL / TYP	EY 6220 DR	EY 6220 D
Spannung	2,4 V	2,4 V
Kapazität (Technologie)	1,2 Ah (Ni-Cd)	1,2 Ah (Ni-Cd)
Ladezeit (Vollladung)	60 Min.	60 Min.
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Hoch)	200 / 340 min ⁻¹ (rpm)	200 / 340 min ⁻¹ (rpm)
Maximales Drehmoment	2,9 Nm	2,9 Nm
Abmessungen (Ø x L in Stabstellung x H in Knickstellung)	34 x 230 x 135 mm	34 x 230 x 135 mm
Gewicht (inkl. Akku)	0,4 kg	0,4 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem)	1 x Akku EY 9021 B EY 0020 B	1 x Akku EY 9021 B ohne

Anwendungen Schaltanlagenbau, Möbel- und Elektroinstallation, Fertigung und Montage

AKKU-ERGOSCHRAUBER

Alles im Griff.



EY 7540 LZ2S / X

Akku-Ergoschrauber mit Innensechskant

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku*
- 40 Min. Nutzladung und 60 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 1,45 kg (inkl. Akku)*
- 1/4 Zoll Innensechskant
- 3 Leistungs-/Drehmomentstufen (Niedrig / Mittel / Hoch)
- Bürstenloser Motor und elektronischer Schalter
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Elektronische Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Gürtelhalter
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. zweitem Akku*



Abb. EY 7540 LZ2S

MODELL / TYP	EY 7540 LZ2S	EY 7540 X
Spannung	14,4 V	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)	*
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.	*
Maximales Drehmoment (Niedrig / Mittel / Hoch)	27 / 75 / 150 Nm	*
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Mittel / Hoch)	0 - 1.000 min ⁻¹ (rpm)	*
	0 - 1.400 min ⁻¹ (rpm)	*
	0 - 2.300 min ⁻¹ (rpm)	*
Schlagzahl (Niedrig / Mittel / Hoch)	0 - 2.000 min ⁻¹ (rpm)	*
	0 - 2.800 min ⁻¹ (rpm)	*
	0 - 3.000 min ⁻¹ (rpm)	*
Abmessungen (B x L x H)	60 x 158 x 222 mm	*
Gewicht (inkl. Akku)	1,45 kg	*
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9L41 B	ohne
	EY 0L80 B	ohne
	inkl. Koffer	ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 - 43	

REVOLITHIUM



60 Min.   



Anwendungen

Klimainstallation, Reparatur und Wartung, Gerüstbau

Regulierbare Schlagkraft

Je nach Material können 3 Drehmomentstufen gewählt werden. Die hohe Leistung ermöglicht bis zu 15 % schnellere Schraubvorgänge. Ein blinkendes Symbol weist auf eine niedrige Akkuladung hin.

* Beim Z-Typ (EY 7540 LZ2S) Lieferumfang inkl. Standardzubehör.

Beim X-Typ (EY 7540 X) Lieferumfang ohne Akku und Ladesystem.

EY 7541 LZ2S / X



Akku-Ergoschrauber mit Außenvierkant und 185 Nm

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku
- 40 Min. Nutzladung und 60 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 1,5 kg (inkl. Akku)*
- 1/2 Zoll Außenvierkant
- Bürstenloser Motor
- Elektronischer Schalter
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Elektronische Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Gürtelhalter
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. zweitem Akku*



Abb. EY 7541 LZ2S

MODELL / TYP	EY 7541 LZ2S	EY 7541 X
Spannung	14,4 V	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)	*
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.	*
Maximales Drehmoment (Niedrig / Mittel / Hoch)	50 / 85 / 185 Nm	*
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Mittel / Hoch)	0 - 1.000 min ⁻¹ (rpm)	*
	0 - 1.400 min ⁻¹ (rpm)	*
	0 - 2.300 min ⁻¹ (rpm)	*
Schlagzahl (Niedrig / Mittel / Hoch)	0 - 2.000 min ⁻¹ (rpm)	*
	0 - 2.800 min ⁻¹ (rpm)	*
	0 - 3.000 min ⁻¹ (rpm)	*
Abmessungen (B x L x H)	60 x 167 x 222 mm	*
Gewicht (inkl. Akku)	1,5 kg	*
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9L41 B	ohne
	EY 0L80 B	ohne
	inkl. Koffer	ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 - 43	

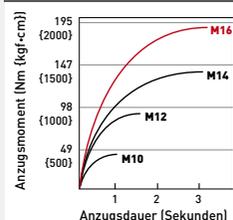
REVOLITHIUM



60
Min.



Kennlinien** für Standard-Schrauben
M10, M12, M14 und M16



Anwendungen

Klimainstallation, Reparatur und Wartung im Fahrzeugbau, Gerüstbau

Ein starkes Anzugsmoment

Der Hochleistungsschrauber sorgt für einfaches und schnelles Anziehen von Standard-Schrauben bis M16. Je nach Einsatz sind die Geräteeinstellungen den Bedingungen wie Qualität und Größe der Schrauben sowie Material anzupassen.

* Bei EY 7541 LZ2S Lieferumfang inkl. Standardzubehör. EY 7541 X ohne Akku und Ladesystem.

** Die Kennlinien dienen nur als Bezugswerte. Das tatsächliche Anzugsmoment ist von den Einsatzbedingungen abhängig.

AKKU-MULTISCHRAUBER

Das Multitalent.



EY 6535 GQW**3,5 Ah**
Ni-MH**Akku-Multischrauber**

- 3,5 Ah Ni-MH-Hochleistungsakku
- 55 Minuten Ladezeit (Vollladung)
- Geringes Gewicht von 2,15 kg (inkl. Akku)
- 1/2 Zoll Außenvierkant
- Multifunktion Schlagschrauber/Bohrschrauber
- 18-stufige Kupplung plus Bohrgang
- 13 mm Bohrfutter (schlüssellos)
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Elektronische Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Bitadapter plus 13 mm Bohrfutter
- Inkl. zweitem Akku



MODELL / TYP	EY 6535 GQW
Spannung	15,6 V
Kapazität (Technologie)	3,5 Ah (Ni-MH)
Ladezeit (Vollladung)	55 Min.
Maximales Drehmoment (Bohrschrauber- / Schlagschrauberbetrieb)	22,6 / 127,5 Nm
Drehzahl ohne Last (Bohrschrauber- / Schlagschrauberbetrieb)	0 – 650 min ⁻¹ (rpm) 0 – 2.200 min ⁻¹ (rpm)
Schlagzahl (Schlagschrauberbetrieb)	3.300 Schläge/Min.
Kupplungsdrehmoment	1,0 – 5,4 Nm
Drehmomentstufen	18 + Bohrgang
Drehmoment pro Stufe (Bohrschrauberbetrieb)	0,26 Nm
Gewicht (inkl. Akku)	2,15 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer / Bitadapter / Bohrfutter)	2 x Akku EY 9231 B EY 0110 B inkl. Koffer + Adapter + Bohrfutter EY 9 X 003 E
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43

**55**
Min. **Anwendungen**

Allgemeiner Baubetrieb, Installationsarbeiten, Elektroinstallation, Montage im Zimmerhandwerk

Multifunktions-Technologie

Durch Umschalten der Betriebsart (Schlagschrauber/Bohrschrauber) können Sie mit einem Gerät bohren und schrauben.

AKKU-SCHLAGBOHRSCRAUBER

Mehr Kraft.



NEU! EY 7960 LZ2S **Akku-Schlagbohrschrauber**

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku
- 55 Min. Nutzladung und 70 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 2,5 kg (inkl. Akku)
- Schlagbohrfunktion
- 18-stufige Kupplung plus Bohrgang
- 13 mm Hochleistungsbohrfutter (schlüssellos)
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Elektronische Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Sicherer Fronthandgriff
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. zweitem Akku



MODELL / TYP	EY 7960 LZ2S
Spannung	21,6 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	55 / 70 Min.
Drehzahl ohne Last (Niedrig / Hoch) in min ⁻¹ (rpm)	40-400 / 135-1.500
Maximales Drehmoment (Weicher / Harter Schraubfall)	51 / 65 Nm
Schlagbohrfunktion (Schläge / Min.)	7.500 – 27.000
Max. Bohrerdurchmesser (Holz / Mauerwerk / Metall)	36 / 13 / 13 mm
Max. Lochsägegröße (Metall)	65 mm
Abmessungen (B x L x H)	75 x 245 x 255 mm
Gewicht (inkl. Akku)	2,5 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9L61 B EY 0L80 B inkl. Koffer
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43

REVOLITHIUM70
Min. **Anwendungen**

Allgemeiner Baubetrieb, Installationsarbeiten, Elektro- und Sanitärinstallation, Montage im Zimmereihandwerk

Qualität in jeder Hinsicht

Das Metallgetriebe und speziell entwickelte Kühlsystem sorgen für eine lange Lebensdauer und reibungsloses Arbeiten. Die LED-Arbeitsleuchte hilft bei einer dunklen Arbeitsumgebung.

AKKU-BOHRHAMMER

Für den Dauereinsatz.



NEU! EY 7880 LZ2C3.3Ah
Li-Ion

Akku-Bohrhammer

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku
- 65 Min. Nutzladung und 80 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 4,0 kg (inkl. Akku)
- Doppelfunktion als Bohrhammer und Bohrschrauber
- Schlagzahl regulierbar
- Langsamanlaufschalter für präzises Bohren
- SDS-plus-Meißeladapter als Standardausrüstung
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Elektronische Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Vibrationsdämpfender Weichgummigriff
- Inkl. zweitem Akku



MODELL / TYP	EY 7880 LZ2C
Spannung	28,8 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	65 / 80 Min.
Drehzahl ohne Last	0 – 920 min ⁻¹ (rpm)
Schlagzahl Hammerbohrfunktion (Niedrig / Hoch) in Schläge/Min.	0 – 2.800 0 – 4.500
Einzel Schlagstärke (Niedrig / Hoch)	1,3 / 2,4 J
Bohreraufnahme	SDS-plus
Abmessungen (B x L x H)	383 x 319 x 203 mm
Gewicht (inkl. Akku)	4,0 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer / Adapter)	2 x Akku EY 9L81 B EY 0L80 B inkl. Koffer + Adapter
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43

REVOLITHIUM

80
Min. **Anwendungen**

Allgemeiner Baubetrieb

Das Leichtgewicht

Mit hoher Leistungskraft, neuem Motor und Metallgehäuse ist der Bohrhammer ein Leichtgewicht in seiner Klasse. Und deshalb bestens für den Dauereinsatz geeignet. Die Doppelfunktionen Bohrhammer/-schrauber und Drehzahl lassen sich leicht und kombiniert einstellen.

EY 7840 LZ2S / X

3.3Ah
Li-Ion

Akku-Bohrhammer

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku*
- 40 Min. Nutzladung und 60 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 2,3 kg (inkl. Akku)*
- Doppelfunktion als Bohrhammer und Bohrschrauber
- 5-stufige Kupplung plus Bohrgang
- Langsamanlaufschalter für präzises Bohren
- SDS-plus-Werkzeugaufnahme
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Elektronische Auslaufbremse
- Rechts-/Linkslauf
- Bitadapter
- Inkl. zweitem Akku*



Abb. EY 7840 LZ2S

MODELL / TYP	EY 7840 LZ2S	EY 7840 X
Spannung	14,4 V	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)	*
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.	*
Drehzahl ohne Last	0 – 1.000 min ⁻¹ (rpm)	*
Schlagzahl Hammerbohrfunktion in Schläge/Min.	0 – 3.800	*
Einzel Schlagstärke	2,2 J	*
Bohreraufnahme	SDS-plus	*
Abmessungen (B x L x H)	64 x 249 x 255 mm	*
Gewicht (inkl. Akku)	2,3 kg	*
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9L41 B EY 0L80 B inkl. Koffer	ohne ohne ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43	

REVOLITHIUM

60
Min. **Anwendungen**

Beleuchtungsinstallation, Sanitärinstallation, Schaltanlagenbau

Kraftvolles und komfortables Arbeiten

Das geringe Gewicht ermöglicht komfortables Über-Kopf-Arbeiten. Für ausreichende Beleuchtung des Arbeitsfeldes auch an dunklen Stellen sorgt die LED-Arbeitsleuchte.

* Beim Z-Typ (EY 7840 LZ2S) Lieferumfang inkl. Standardzubehör.

Beim X-Typ (EY 7840 X) Lieferumfang ohne Akku und Ladesystem.

AKKU-SÄGEN

Für präzises und kraftvolles Sägen.



NEU! EY 4542 LZ2M / XM

3.3Ah
Li-Ion

Akku-Multisäge

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku*
- 40 Min. Nutzladung und 60 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 2,6 kg (inkl. Akku)*
- Standard-Metallsägeblatt im Lieferumfang
- Für Metall, Kunststoff und Holz
- Kompaktes Tischmaß
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- 3 Varianten der Staubzählung
- Ergonomisches Design
- Softgriff
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. zweitem Akku*



Abb. EY 4542 LZ2M

MODELL / TYP	EY 4542 LZ2M	EY 4542 XM
Spannung	14,4 V	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)	*
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.	*
Drehzahl ohne Last	3.600 min ⁻¹ (rpm)	*
Maximale Schnitttiefe	46 mm	*
Sägeblattgröße (Außendurchmesser)	135 mm	*
Abmessungen (B x L x H)	160 x 329 x 228 mm	*
Gewicht (inkl. Akku)	2,6 kg	*
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	2 x Akku EY 9L41 B EY 0L80 B	ohne ohne
	inkl. Koffer	ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43	

REVOLITHIUM



60
Min.



Anwendungen

Montage im Zimmereihandwerk, Tischlerei, Trockenbau, Sanitärinstallation

Eine für Alles

Die elektronische Drehzahlstabilisierung gewährleistet ein konstantes Drehmoment auch bei den verschiedensten Anforderungen. Egal ob Holz, Kunststoff oder Metall gesägt werden soll, die Akku-Multisäge schafft alles.

* Beim Z-Typ (EY 4542 LZ2M) Lieferumfang inkl. Standardzubehör.
Beim X-Typ (EY 4542 XM) Lieferumfang ohne Akku und Ladesystem.

NEU! EY 4541 LZ1S / X **Akku-Stichsäge**

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku*
- 40 Min. Nutzladung und 60 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 2,2 kg (inkl. Akku)*
- Geringe Vibration durch Gegengewichtsmechanismus
- Stufenlose Schnittwinkeleinstellungen 0 – 45°
- 4 Schnittbewegungen
- Für Metall, Kunststoff und Holz
- Elektronische Hubzahlstabilisierung
- Staubentsorgung und -abdeckung
- Ergonomisches Design
- LED-Arbeitsleuchte
- Inkl. einem Akku*



Abb. EY 4541 LZ1S

MODELL / TYP	EY 4541 LZ1S	EY 4541 X
Spannung	14,4 V	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)	*
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.	*
Hubzahl ohne Last	2.400 min ⁻¹ (rpm)	*
Maximale Schnitttiefe	65 mm	*
Hubhöhe	20 mm	*
Abmessungen (B x L x H)	63 x 270 x 177 mm	*
Gewicht (inkl. Akku)	2,2 kg	*
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	1 x Akku EY 9L41 B EY 0L80 B ohne	ohne ohne ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43	

REVOLITHIUM60
Min.**Anwendungen**

Allgemeiner Baubetrieb, Montage im Zimmerhandwerk

Beste Schnitt-Ergebnisse

Die stufenlose Schnittwinkeleinstellung, vier verschiedene Schnittbewegungen und geringe Vibration garantieren ein exaktes Arbeiten. Für ausreichende Beleuchtung auch an dunklen Stellen sorgt die LED-Arbeitsleuchte.

* Beim Z-Typ (EY 4541 LZ1S) Lieferumfang inkl. Standardzubehör.
Beim X-Typ (EY 4541 X) Lieferumfang ohne Akku und Ladesystem.

AKKU-WINKELSCHLEIFER

Leicht und wendig.



NEU! EY 4640 LZ1S / X **Akku-Winkelschleifer**

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku*
- 40 Min. Nutzladung und 60 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 2,2 kg (inkl. Akku)*
- Für 115 mm Scheiben
- Wellenblockierung für einfachen Scheibenwechsel
- Anlaufstopp bei Akkuwechsel
- Trennen, schneiden und schleifen
- Re-Start-Funktion
- Für schwer zugängliche Stellen
- Ergonomisches Design
- Softgriff
- Inkl. einem Akku *



Abb. EY 4640 LZ1S

MODELL / TYP	EY 4640 LZ1S	EY 4640 X
Spannung	14,4 V	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)	*
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.	*
Drehzahl ohne Last	9.500 min ⁻¹ (rpm)	*
Schleifscheibengröße (Außendurchmesser)	115 mm	*
Abmessungen (B x L x H)	75 x 361 x 104 mm	*
Gewicht (inkl. Akku)	2,2 kg	*
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	1 x Akku EY 9L41 B	ohne
	EY 0L80 B	ohne
	inkl. Koffer	ohne
Sonderzubehör	siehe Seiten 42 – 43	

REVOLITHIUM**60**
Min.**Anwendungen**

Allgemeiner Baubetrieb, Installationsarbeiten,
Metallkonstruktion, Elektroinstallation

Zuverlässig und sicher

Der Akku-Winkelschleifer eignet sich auch für
schwer zugängliche Stellen und liegt mit seinem
ergonomisch geformten Softgriff optimal in der
Hand. Der Anlaufstopp bei Akkuwechsel sorgt für
zusätzliche Sicherheit.

* Beim Z-Typ (EY 4640 LZ1S) Lieferumfang inkl. Standardzubehör.
Beim X-Typ (EY 4640 X) Lieferumfang ohne Akku und Ladesystem.

AKKU-KARTUSCHENPISTOLEN

Für ermüdungsfreies Arbeiten.



NEU! **EY 3641 LZ1S** ab 05/10 
Akku-Kartuschenpistole

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku
- 40 Min. Nutzladung und 60 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 2,75 kg (inkl. Akku)
- Für Kartuschen und Folienbeutel bis 600 ml
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Vollautomatische Druckentlastung
- Inkl. einem Akku



MODELL / TYP	EY 3641 LZ1S
Spannung	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.
Abmessungen (B x L x H)	140 x 560 x 238 mm
Gewicht (inkl. Akku)	2,75 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	1 x Akku EY 9L41 B EY 0L80 B inkl. Koffer

Anwendungen Fassadenbau, Fliesenverlegung, Glaserei, Sanitärinstallation, Autoglaserei, Tischlerei

EY 3654 FQW 
Akku-Kartuschenpistole

- 2,0 Ah Ni-Cd-Akku
- 30 Minuten Ladezeit (Vollladung)
- Für Kartuschen und Folienbeutel bis 600 ml
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Tropfschutzknopf
- Druckentlastungshebel
- Automatische Druckentlastung
- Inkl. zweitem Akku



MODELL / TYP	EY 3654 FQW
Spannung	7,2 V
Kapazität (Technologie)	2,0 Ah (Ni-Cd)
Ladezeit (Vollladung)	30 Min.
Abmessungen (B x L x H)	106 x 550 x 227 mm
Gewicht (inkl. Akku)	2,0 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem)	2 x Akku EY 9166 B EY 0110 B

Anwendungen Fassadenbau, Fliesenverlegung, Glaserei, Sanitärinstallation, Autoglaserei, Tischlerei

NEU! **EY 3640 LZ1S** ab 05/10 
Akku-Kartuschenpistole

- Leistungsstarker 3,3 Ah Li-Ionen-Akku
- 40 Min. Nutzladung und 60 Min. Vollladung
- Geringes Gewicht von 2,6 kg (inkl. Akku)
- Für 310 ml Kartuschen
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Vollautomatische Druckentlastung
- Inkl. einem Akku



MODELL / TYP	EY 3640 LZ1S
Spannung	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 Ah (Li-Ionen)
Ladezeit (Nutz- / Vollladung)	40 / 60 Min.
Abmessungen (B x L x H)	140 x 424 x 238 mm
Gewicht (inkl. Akku)	2,6 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem / Koffer)	1 x Akku EY 9L41 B EY 0L80 B inkl. Koffer

Anwendungen Fassadenbau, Fliesenverlegung, Glaserei, Sanitärinstallation, Autoglaserei, Tischlerei

EY 3652 DR 
Akku-Kartuschenpistole

- 1,2 Ah Ni-Cd-Akku
- 60 Minuten Ladezeit (Vollladung)
- Für 310 mm Kartuschen
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Tropfschutzknopf
- Druckentlastungshebel
- Automatische Druckentlastung
- Inkl. einem Akku



MODELL / TYP	EY 3652 DR
Spannung	2,4 V
Kapazität (Technologie)	1,2 Ah (Ni-Cd)
Ladezeit (Vollladung)	60 Min.
Abmessungen (B x L x H)	97 x 410 x 221 mm
Gewicht (inkl. Akku)	1,45 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem)	1 x Akku EY 9021 B EY 0020 B

Anwendungen Fassadenbau, Fliesenverlegung, Glaserei, Sanitärinstallation, Autoglaserei, Tischlerei

AKKU-LAMPEN

Hell und handlich.



3,3 Ah · 1,65 Ah 14,4 V

EY 3740 B  

Akku-Lampe

- Passend für 3,3 Ah (Abb.) und 1,65 Ah Li-Ionen-Akkus
- Geringes Gewicht von 0,31 kg (exkl. Akku)
- Brenndauer ca. 3,5 Stunden mit EY 9L41 B
- Scheinwerfer 4-fach schwenkbar
- Xenon-Glühlampe mit Helligkeit von ca. 4.000 Lux
- Schultergurt
- Niederspannungsanzeige
- Ohne Akku und Ladesystem

REVOLITHIUM 



MODELL / TYP	EY 3740 B
Spannung	14,4 V
Kapazität (Technologie)	3,3 / 1,65 Ah (Li-Ionen)
Glühlampe	Xenon 0,55 A
Helligkeit	ca. 4.000 Lux
Brenndauer	ca. 3,5 h
Abmessungen (B x L x H)	90 x 124 x 279 mm
Gewicht (exkl. Akku)	0,31 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem)	ohne
	ohne

3,5 · 3,0 · 2,0 · 1,2 Ah 12 V

EY 3794 B    

Akku-Lampe

- Passend für alle 12 V Akkus
- Geringes Gewicht von 0,28 kg (exkl. Akku)
- Brenndauer ca. 3,6 Stunden mit EY 9201 B
- Scheinwerfer 4-fach schwenkbar
- Xenon-Glühlampe mit Helligkeit von ca. 4.000 Lux
- Schultergurt
- Niederspannungsanzeige
- Ohne Akku und Ladesystem





MODELL / TYP	EY 3794 B
Spannung	12 V
Kapazität (Technologie)	3,5 / 3,0 / 2,0 / 1,2 Ah
Glühlampe	Xenon 0,7 A
Helligkeit	ca. 4.000 Lux
Brenndauer	ca. 1,3 – 3,6 h
Abmessungen (B x L x H)	90 x 91 x 271 mm
Gewicht (exkl. Akku)	0,28 kg
Standardzubehör (Akku / Ladesystem)	ohne
	ohne

Standard- / Sonderzubehör-Übersicht

SPANNUNG IN V / MODELL		28,8	21,6	15,6	14,4										12	7,2	3,6	2,4		ZUBEHÖR																					
ZUBEHÖR	BESCHREIBUNG	EY 7880 LZ2C	EY 7460 LZ2S	EY 7960 LZ2S	EY 6432 60KW	EY 6432 NDKW	EY 6535 60W	EY 7440 LZ2S	EY 7440 LE2S	EY 7440 X	EY 7540 LZ2S	EY 7540 X	EY 7541 LZ2S	EY 7541 X	EY 7840 LZ2S	EY 7840 X	EY 4542 LZ2M	EY 4542 XM	EY 4541 LZ1S	EY 4541 X	EY 4640 LZ1S	EY 4640 X	EY 3641 LZ1S	EY 3640 LZ1S	EY 3740 B	EY 6409 60KW	EY 6409 NDKW	EY 3794 B	EY 3654 FQW	EY 7410 LA2S	EY 7410 LA1C	EY 7411 LA1S	EY 7411 LA1C	EY 6225 C0	EY 6225 C	EY 6220 DR	EY 6220 D	EY 3652 DR	ZUBEHÖR		
EY 9L81 B	28,8 V / 3,0 Ah Li-Ionen-Akku	●																																						EY 9L81 B	
EY 9L61 B	21,6 V / 3,0 Ah Li-Ionen-Akku		●	●																																				EY 9L61 B	
EY 9L41 B	14,4 V / 3,3 Ah Li-Ionen-Akku							●	○	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○															EY 9L41 B
EY 9L42 B	14,4 V / 1,65 Ah Li-Ionen-Akku							○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○															EY 9L42 B	
EY 9L10 B	3,6 V / 1,5 Ah Li-Ionen-Akku																													●	●	●	●						EY 9L10 B		
EY 9210 B	24 V / 3,0 Ah Ni-MH-Akku																																						EY 9210 B		
EY 9116 B	24 V / 2,0 Ah Ni-Cd-Akku																																						EY 9116 B		
EY 9251 B	18 V / 3,5 Ah Ni-MH-Akku																																						EY 9251 B		
EY 9231 B	15,6 V / 3,5 Ah Ni-MH-Akku				●	○	●																																	EY 9231 B	
EY 9230 B	15,6 V / 3,0 Ah Ni-MH-Akku				○	●	○																																	EY 9230 B	
EY 9136 B	15,6 V / 2,0 Ah Ni-Cd-Akku				○	○	○																																	EY 9136 B	
EY 9201 B	12 V / 3,5 Ah Ni-MH-Akku																									●	○	○												EY 9201 B	
EY 9200 B	12 V / 3,0 Ah Ni-MH-Akku																									○	●	○												EY 9200 B	
EY 9106 B	12 V / 2,0 Ah Ni-Cd-Akku																									○	○	○												EY 9106 B	
EY 9006 B	12 V / 1,2 Ah Ni-Cd-Akku																										○	○	○											EY 9006 B	
EY 9168 B	7,2 V / 2,0 Ah Ni-MH-Akku																																						EY 9168 B		
EY 9166 B	7,2 V / 2,0 Ah Ni-Cd-Akku																																						EY 9166 B		
EY 9025 B	3,6 V / 1,2 Ah Ni-Cd-Akku																																							EY 9025 B	
EY 9021 B	2,4 V / 1,2 Ah Ni-Cd-Akku																																							EY 9021 B	
EY 0L80 B	7,2 – 28,8 Volt Schnellladesystem	●	●	●	○	○	○	●		○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	EY 0L80 B	
EY 0L81 B	7,2 – 28,8 Volt Schnellladesystem	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	EY 0L81 B	
EY 0L10 B	3,6 Volt Schnellladesystem																																							EY 0L10 B	
EY 0110 B	7,2 – 24 Volt Schnellladesystem				●	●	●																				●	●	○	●											EY 0110 B
EY 0020 B	2,4 Volt Ladesystem																																							EY 0020 B	
EY 9 PW 17 A	165 mm Holzsägeblatt																																							EY 9 PW 17 A	
EY 9 PW 13 A	135 mm Holzsägeblatt																																							EY 9 PW 13 A	
EY 9 PW 13 B	135 mm Holzsägeblatt für dünnes Holz																																							EY 9 PW 13 B	
EY 9 PP 13 B	135 mm Kunststoffsägeblatt																																							EY 9 PP 13 B	
EY 9 PM 17 B	165 mm Metallsägeblatt																																							EY 9 PM 17 B	
EY 9 PM 17 A	165 mm Metallsägeblatt																																							EY 9 PM 17 A	
EY 9 PM 13 D	135 mm Metallsägeblatt																																							EY 9 PM 13 D	
EY 9 PM 13 C	135 mm Metallsägeblatt																																							EY 9 PM 13 C	
EY 9 PM 11 D	110 mm Metallsägeblatt																																							EY 9 PM 11 D	
EY 9 PM 11 C	110 mm Metallsägeblatt																																							EY 9 PM 11 C	
EY 9 PG 11 A	110 mm Diamantblatt																																							EY 9 PG 11 A	
EY 9798 B	13 mm Bohrfutter																																							EY 9798 B	
EY 9799 B	13 mm Bohrfutter																																							EY 9799 B	
EY 9795 B	10 mm Bohrfutter																																							EY 9795 B	
EY 9 HX 003 E	13 mm Bohrfutter																																						EY 9 X 003		
EY 9 HX 405 E	13 mm Bohrfutter				●	●		●	●	●																	●	●													EY 9 HX 405 E
EY 9 HX 410 E	13 mm Bohrfutter		●	●																																				EY 9 HX 410 E	
EY 9 HX 110 E	Bitadapter						●						○	○																										EY 9 HX 110 E	
EY 9 X 012 E	Staubsauger-Schlauchanschluss																																							EY 9 X 012 E	
EY 9 X 009 E	Adapter für Schlauchanschluss																																							EY 9 X 009 E	

● Standardzubehör ○ Sonderzubehör

Panasonic

**Panasonic Deutschland
eine Division der Panasonic
Marketing Europe GmbH**

Winsberggring 15
D-22525 Hamburg
Telefon: +49 (0)40 85 49 - 22 87
Telefax: +49 (0)40 85 49 - 21 40

**Serviceorganisation in Deutschland
Garantiereparaturen, Reparaturen,
Ersatzteile:**

Panasonic Service-Center Rendsburg
B&W Service GmbH
Kieler Straße 41
D-24768 Rendsburg

Reparaturauskünfte:

Telefon: +49 (0)4331 14 11 0
Telefax: +49 (0)4331 14 11 29
E-Mail: info@psc-rd.de

Technische Auskünfte:

Montag bis Freitag 9 – 17 Uhr
Hotline Telefon: (0180) 525 13 64

Panasonic ist ein eingetragenes Warenzeichen der Panasonic Corporation. Änderungen der Modelle und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Alle Gewichtsangaben sind inklusive Akku. Alle Angaben ohne Gewähr.

Hergestellt in Deutschland 03/2010
© 2010 Panasonic Deutschland

www.dichtstoffe-shop.de

www.fugentechnik-ott.de

HÄNDLERSTEMPEL

www.panasonic.de/powertools