



eMONSTER 1/2" Brushless-Akku-Schlag-Schrauber-Satz, 9-tlg

Artikel-Nr.: 515.6100
EAN: 4042146909577
Aktionspreis: 291,00 € *

Beschreibung

- Vierkanttrieb nach DIN 3120 / ISO 1174
 - mit Industrieschlagwerk
 - leistungsstarke 690 Nm Anzugs- und Lösemoment
 - verschleißfreier, bürstenloser Antriebsmotor
 - robustes 2-Komponentengehäuse
 - ideal für netzunabhängiges Arbeiten
 - mit praktischer Links-/Rechts-Umschaltfunktion
 - kraftvolles 18V eMONSTER Akku-System
 - Lithium-Ionen-Hochleistungs-Akku
 - Drehmomentvorwahl in 3 Stufen einstellbar
 - integrierte Drehstopp-Funktion beim Lösen
 - mit LED-Arbeitslicht
 - variable Geschwindigkeit
 - Überspannungsschutz
 - Niederspannungsschutz
 - Kurzschlusschutz
 - Temperaturüberwachung
 - Ladezustand über Prüftaste am Akku ersichtlich
 - Ladezustandsanzeige über eine 3-farbige LED-Anzeige
 - im robusten eMONSTER-Kunststoffkoffer
 - Lieferung inkl. zwei 4.0 Ah Akkus und 8 A Schnellladegerät
- eMONSTER 1/2" Brushless-Akku-Schlag-Schrauber-Satz 515.6100 - Leistungsstark mit 690 Nm - Inklusive 2 x 4.0Ah Akkus und 8A Schnellladegerät – bei Onlineregistrierung 10 Jahre Garantie auf den Brushless Motor!

Der eMONSTER 1/2" Brushless-Akku-Schlag-Schrauber beeindruckt durch seine kompakte Bauform und ein herausragendes Drehmoment von 690 Nm. Mit diesen Eigenschaften ist er der unverzichtbare Begleiter in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen. Der Schlag-Schrauber bietet die Möglichkeit, das Drehmoment in drei Stufen einzustellen, um den individuellen Anforderungen gerecht zu werden. Darüber hinaus verfügt er über zwei unterschiedliche Lösemechanismen. Der klassische Linkslauf und die Drehstopp Funktion. Diese ermöglicht das mühelose Lösen von Verschraubungen, während das Gerät selbstständig erkennt, wenn eine Verschraubung geöffnet wurde und automatisch abschaltet. Dadurch wird ungewolltes Nachlaufen, nach dem Lösen einer Verschraubung, vermieden. Dies erhöht die Sicherheit am Arbeitsplatz.

Der bürstenlose Motor des Akku-Schlag-Schraubers verbessert die Laufzeit pro Akkuladung erheblich, was zu weniger Ausfallzeiten führt und die Lebensdauer des Geräts deutlich verlängert. Die integrierte LED-Beleuchtung sorgt für eine optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereichs, während die variable Steuerung der Umdrehungsgeschwindigkeit präzises Arbeiten ermöglicht. Der 1/2" Antriebsvierkant ist nach DIN 3120 / ISO 1174 gefertigt und gewährleistet eine zuverlässige Verbindung.

Die im Satz enthaltenen 4.0Ah Akkus sind wahre Kraftpakete und besonders für den Einsatz in herausfordernden Arbeitsbereichen geeignet. Dank der Lithium-Ionen-Technologie tritt kein unerwünschter Memory-Effekt auf, wodurch der Akku ohne Kapazitätsverluste geladen und entladen werden kann. Zudem zeichnet sich der Akku durch eine geringe Selbstentladung aus. Der aktuelle Ladezustand des Akkus kann über eine 3-stufige LED-Anzeige mittels der Prüftaste auf dem Akku jederzeit abgelesen werden. Dadurch haben Sie stets die Kontrolle über den verbleibenden Energievorrat und können Ihre Arbeit effizient planen.

Mit dem 8A Schnellladegerät wird der Akku extrem schnell und effizient aufgeladen. Das Ladegerät verfügt über ein komplexes Kühlsystem mit aktiver Luftkühlung das die während des Ladevorgangs entstehende Wärme effektiv ableitet. Dadurch wird der Akku geschont und seine Lebensdauer deutlich verlängert. Über die LED-Anzeige am Ladegerät lassen sich die verschiedenen Akkuzustände ablesen. Das intelligente Systemprotokoll der eMONSTER Produktfamilie gewährleistet eine effektive und schonende Schnellladefunktion durch die Vernetzung von Gerät, Akku und Ladegerät. Durch die kontinuierliche Überwachung dieser Komponenten können diverse Schutzfunktionen wie Überlastschutz, Über- oder Unterspannungsschutz, Temperaturüberwachung oder Not-Abschaltung im Falle eines möglichen Fehlers aktiviert werden. Defekte oder tiefenentladene Akkus werden sofort erkannt, wodurch die Betriebssicherheit deutlich erhöht wird.

Zum Lieferumfang des Satzes gehören fünf Kraft-Stecknüsse in den Größen 15, 17, 19, 21 und 22 mm. Der gesamte Satz wird in einem robusten Kunststoffkoffer geliefert, der eine sichere Aufbewahrung gewährleistet. Die Scharniere und Schnallen des Koffers sind aus Edelstahl gefertigt, um eine lange Lebensdauer sicherzustellen. Zusätzlich bietet der Koffer ein freies Beschriftungsfeld, das dem Anwender eine individuelle Kennzeichnung ermöglicht, sowie Piktogramme, die eine deutlich bessere Erkennbarkeit des Inhalts gewährleisten. Ein integriertes Kleinteilfach sorgt für Ordnung.

Eigenschaften

Akku-Anzahl:	2
Akkukapazität [Ah]:	4.0
Akkutechnologie:	Lithium-Ionen
Antrieb:	1/2"
Anzahl Ladegerät:	1
Anzahl benötigter Batterien:	2
Batterie enthalten:	Ja
Batterie wiederaufladbar:	Ja
Batterie-Zusammensetzung:	Lithium (wiederaufladbar)
Batterie/Akku:	515.6004
Batterietyp:	18650
Betriebsart:	Akkupack
Drehzahl:	0 - 2400
Elektrische Spannung:	18 V
Frequenz:	50
Gewicht Batterie [kg]:	0.68
Gewicht [g]:	7450
Lithium-Batterie enthalten:	Ja
Lithium-Info:	Lithium im Produkt (eingebaut oder beiliegend)
Messunsicherheit (K) Lpa:	3
Messunsicherheit (K) Lwa:	3
Messunsicherheit Vibrationsbeschleunigung:	1.5
Netzstecker:	Eurostecker (01)
Norm:	DIN 3120 / ISO 1174
Rückgabe ausgeschlossen:	Ja
Schalldruckpegel (dbA):	100
Schallleistungspegel (dbA):	108
Spannung Batterie/Akku:	18
Spannung Ladegerät:	230V AC
Spannung Stecker:	230
Teile im Satz:	9
Verpackungsbreite mm:	350
Verpackungshöhe mm:	152
Verpackungsinhalt:	1
Verpackungslänge mm:	478
Vibrationsbeschleunigung:	< 29
VideoLink Inhalt:	Video
Vierkanttrieb in Zoll:	1/2"
max. Löse-Drehmoment:	690 Nm
max. Rechtslauf-Drehmoment:	1 = 410 Nm
max. Rechtslauf-Drehmoment2:	2 = 550 Nm
max. Rechtslauf-Drehmoment3:	3 = 690 Nm



Bestehend aus

Artikel-Nr.	Anzahl		Artikel	Listenpreis (exkl. MwSt.)
515.1072	1 x		1/2" Alu-Felgen Kraft-Stecknuss robust, lang, 15mm	12,50 € *
515.1073	1 x		1/2" Alu-Felgen Kraft-Stecknuss robust, lang, 17mm	12,50 € *
515.1075	1 x		1/2" Alu-Felgen Kraft-Stecknuss robust, lang, 19mm	12,50 € *
515.1076	1 x		1/2" Alu-Felgen Kraft-Stecknuss robust, lang, 21mm	12,50 € *
515.1077	1 x		1/2" Alu-Felgen Kraft-Stecknuss robust, lang, 22mm	12,50 € *
515.6004	2 x		eMONSTER Akku, 18V, 4.0Ah	43,00 € *
515.6080	1 x		eMONSTER Akku-Schnell-Ladegerät, 8 A	64,50 € *
515.6100-99	1 x		Kunststoff-Leerkoffer für 515.6100	57,72 € *
515.6101	1 x		eMONSTER 1/2" Brushless-Akku-Schlagschrauber, ohne Akku und Ladegerät	Info: Artikel nicht bestellbar