



DCF 900 NT-XJ

18 Volt Akku-Schlagschrauber (1/2“) - Basisversion

- Neueste Generation leistungsstarker 4-Stufen Akku-Schlagschrauber mit sehr hohem Anzugs- und Lösemoment
- Längere Laufzeit pro Akku-Ladung sowie höhere Lebensdauer durch innovative, bürstenlose Motor-Technologie
- Dreh- und Schlagzahl sowie Drehmomentstärke über feindosierbaren Gasgeberschalter in 3 Stufen elektronisch regulierbar und damit maximale Kontrolle bei allen Anwendungen
- Zusätzliche elektronische Kontrollstufe stoppt im Rechtslauf durch eine ca. 1,5 sekundliche Unterbrechung den Schraubprozess, um ab jetzt die Dreh- und Schlagzahl so zu regulieren, dass ein unbeabsichtigtes Überdrehen der Schraube bzw. eine Beschädigung des Materials verhindert wird bzw. reduziert im Linkslauf die Drehzahl, sobald die Schraube ohne Unterstützung des Schlagmechanismus sicher rausgedreht wird
- Alle 4 Stufen schnell und sicher über ein Bedienfeld elektronisch einstellbar
- Optimal einsetzbar bei extrem schweren Schraubarbeiten durch sehr hohes Anzugsmoment von nahezu 1.400 Nm bzw. Lösemoment von nahezu 1.900 Nm
- Problemloser Langzeiteinsatz durch Sicherheitselektronik (permanente Überprüfung von Akku-Temperatur, Stromentnahme und Entladeschutz)
- Hochwertiges und robustes Aluminium-Schlagwerkgehäuse ermöglicht optimalen Wärmeaustausch und erhöht somit die Lebensdauer des Gerätes
- Robuste 1/2“ Außenvierkant-Aufnahme mit Spreng- bzw. HOG-Ring für schnellen Wechsel und sicheren Sitz der Einsatzwerkzeuge
- Trotz extrem drehmomentstarken Hochleistungsmotor und robustem Schlagwerk kompakte Abmessungen und geringes Gewicht und somit problemlose Handhabung auch im Dauerbetrieb
- Sehr leistungsstarke sowie in ihrer Leuchtintensität individuell einstellbare LED für optimale Sichtverhältnisse am Arbeitsplatz
- Serienmäßig in T STAK-Box und als Basistype (ohne Akkus und Ladegerät) optimal geeignet bei bereits vorhandenen 18 Volt XR- oder XR Flexvolt-Akkus

Serienmäßiger Lieferumfang

- T STAK-Box

Technische Daten

Akku-Technologie	Alle 18 Volt XR- oder XR Flexvolt-Akkus
Leerlaufdrehzahl	0 - 650 / 1.000 / 2.300 min ⁻¹
Maximale Schlagzahl	0 - 1.100 / 2.000 / 2.200 min ⁻¹
Maximales Drehmoment	135 / 318 / 1.396 Nm
Maximales Lösemoment	1.898 Nm
Maximaler Schrauben-Ø	M30
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant mit Spreng- bzw. HOG-Ring
Gewicht (bei Einsatz eines 2 bzw. 5 Ah-Akkus)	3,3 bzw. 3,5 kg
Schalldruckpegel L _{PA}	92,5 dB(A)
Schalleistungspegel L _{WA}	103,5 dB(A)
Unsicherheitsfaktor	3 dB(A)
Vibrationen	15 m/s ²
Unsicherheitsfaktor K1	1,5 m/s ²
EAN-code	5035048743324