

## Abschalterschrauber, Typ: 5



### Bestelldaten

Bestellnummer	079222 5
GTIN	4589484330958
Artikelklasse	03T

### Beschreibung

#### Ausführung:

Die hydraulische Pulszelle ist das Kernstück eines Impulsschraubers. Sie wandelt das vom Motor gelieferte Drehmoment in pulsartige Stöße und vervielfacht diese – ähnlich dem Schlagen eines Schlagwerks im Schlagschrauber. Hierbei entfallen beim Impulsschrauber die negativen Eigenschaften des Schlagens von Metall auf Metall. Da alle beweglichen Teile von Öl umgeben sind, bleiben Vibration und Lärmpegel gering. Am Handgriff ist nahezu kein Reaktionsmoment vorhanden.

Die aufgeführten Modelle verwenden die von Fuji patentierte 2-Blatt-Puls-Einheit, kombiniert mit einem Doppelkammermotor. Diese Kombination bietet ein um 50% besseres Verhältnis von Leistung zu Gewicht als vergleichbare Schraubwerkzeuge. Optimiert für ergonomische Handhabung.

Sehr kompakter und robuster Impulsschrauber in Pistolenform für vielfältige Montageanwendungen. Zuverlässiges und akkurates Schrauben durch eingebaute Pulszelle. **Mit Abschaltung.** Spezifizierter Drehmomentbereich, sehr geringe Drehmomenttoleranzen. Extrem präzise durch hohe Wiederholgenauigkeit und Abschaltmechanismus.

Enorm geringe Drehmomentreaktion im Handgriff dank sehr kurzem Pulszyklus. Im Gegensatz zu einem Schlagschrauber hat das Impulswerkzeug keinen Metall-auf-Metall-Kontakt und sorgt so für weichere und stabile Impulse.

#### Norm:

Sehr kompakter und robuster Impulsschrauber in Pistolenform für vielfältige Montageanwendungen. Zuverlässiges und akkurates Schrauben durch eingebaute Pulszelle. **Mit Abschaltung.** Spezifizierter Drehmomentbereich, sehr geringe Drehmomenttoleranzen.

**Vorteil:**

- **weniger Vibrationen.**
- **geringere Geräuschentwicklung.**
- **eine längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Schlagschraubern.**

**Vorteil Werbetext:**

- **weniger Vibrationen.**
- **geringere Geräuschentwicklung.**
- **eine längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Schlagschraubern.**

**Verwendung:**

- **Für Anwendungen, die geringe Geräuschentwicklung und Vibrationen vorgeben.**
- **Eignet sich ausgezeichnet für weiche Schraubverbindungen**

**Verwendung Werbetext:**

- **Für Anwendungen, die geringe Geräuschentwicklung und Vibrationen vorgeben.**
- **Eignet sich ausgezeichnet für weiche Schraubverbindungen**

**Lieferumfang:**

Schrauber mit Gummischutzkappe inkl. Aufhängehaken für Federzug (Balancer).

Herstellerbezeichnung: FLT-5-3 BF EC

Drehmomentbereich: 11 - 24 N·m

maximale Drehzahl: 6500 min<sup>-1</sup>

Werkzeugaufnahme Abmessung: 3/8 Zoll

Werkzeugaufnahme Antriebsprofil: □ Zoll

maximaler Luftbedarf: 450 l/min

## Technische Beschreibung

maximaler Luftbedarf	450 l/min
Herstellerbezeichnung	FLT-5-3 BF EC
Gewicht	1 kg
empfohlene Schlauchgröße (Innen-Ø)	6,3 mm
maximale Drehzahl	6500 min <sup>-1</sup>
Drehmomentbereich	11 - 24 N·m
Länge	181 mm
Werkzeugaufnahme Abmessung	3/8 Zoll
Werkzeugaufnahme Antriebsprofil	□ Zoll
Druckluft-Anschluss	1/4 Zoll

Produktart

Schrauber