



Akku-Ergoschrauber EY7540 LZ2S 14,4 V / 3,1 Ah
IP56 getestet: staub- und strahlwassergeschützt

- Leistungsstarker Li-Ionen-Akku
- 1/4 Zoll Innensechskant
- Bürstenloser Motor und elektronischer Schalter
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- Rechts-/Linkslauf
- Gürtelhalter, Softgriff und LED-Arbeitsleuchte
- Überhitzungsschutz
- Inkl. zweitem Akku

Stromversorgung

| | |
|------------------|------------|
| 2. Akku | ja |
| Ladezeit voll | 60 Minuten |
| Ladezeit nutzbar | 40 Minuten |

Kraftübertragung

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Leerlaufdrehzahl (U/min) | |
| niedrig | 0-1000 |
| mittel | 0-1400 |
| hoch | 0-2300 |
| Max. Drehmoment [Nm] | |
| hoch | 150 |
| Kupplungsstufen | 27 / 75 / 150 Nm |
| Werkzeugaufnahme | 1/4" Sechskantantrieb |
| Schläge pro Minute | 3000.0 |
| Schlagzahl (rpm) | |
| hoch | 0-3000 |
| mittel | 0-2800 |
| niedrig | 0-2000 |

Produktmerkmale

| | |
|---|------------------|
| Elektronische Drehzahlregelung und Rechts- /Linkslauf | ja |
| Elektronische Auslaufbremse | ja |
| Gürtelhalter | ja |
| max. Drehmoment | 150 / 75 / 27 Nm |

Allgemeine Daten

Abmessungen (mm)

| | |
|--------------------------|---------|
| Breite | 60 mm |
| Höhe | 222 mm |
| Länge | 158 mm |
| Gewicht (kg, inkl. Akku) | 1,50 kg |

ERGEBNIS UND ERLÄUTERUNG

Ausgestattet mit allen Schutzmerkmalen, erfüllen die Panasonic Tough Tool IP Produkte die Anforderungen „Staubgeschützt“ und „Schutz gegen starkes Strahlwasser“ gemäß der Schutzklasse IP56.

IP56

An der IP-Schutzklasse lässt sich ablesen, wie gut elektrische Produkte und Vorrichtungen gemäß IEC-Norm gegen das Eindringen von Festkörpern und Wasser geschützt sind.



Staubschutz-Klasse: Sie gibt die Schutzklasse bezüglich des Eindringens von Festkörpern anhand einer sechsstufigen Skala an.

| Klasse | Beschreibung |
|----------|--|
| 1 | Schutz vor Eindringen von Fremdkörpern mit einem ϕ ab 50 mm |
| 2 | Schutz vor Eindringen von Fremdkörpern mit einem ϕ ab 12,5 mm |
| 3 | Schutz vor Eindringen von Fremdkörpern mit einem ϕ ab 2,5 mm |
| 4 | Schutz vor Eindringen von Fremdkörpern mit einem ϕ ab 1,0 mm |
| 5 | Staubgeschützt |
| 6 | Staubdicht |

Wasserschutz-Klasse: Sie gibt die Schutzklasse bezüglich des Eindringens von Wasser anhand einer achtstufigen Skala an.

| Klasse | Beschreibung |
|----------|---|
| 1 | Schutz gegen senkrecht fallendes Tropfwasser |
| 2 | Schutz gegen schräg (bis 15°) fallendes Tropfwasser |
| 3 | Schutz gegen Sprühwasser |
| 4 | Schutz gegen Spritzwasser |
| 5 | Schutz gegen Strahlwasser |
| 6 | Schutz gegen starkes Strahlwasser |
| 7 | Schutz gegen die Folgen von zeitweiligem Untertauchen |
| 8 | Schutz gegen die Folgen von andauerndem Untertauchen |

THG
Technikhandel Götze GmbH
Wassenberger Str. 62
52525 Heinsberg

Tel.: +49 (0) 24 52 967676
Fax: +49 (0) 24 52 967677

info@thg-goetze.de
www.thg-goetze.de