

09.03.2020

## BESTÄTIGUNG

**Nexans Power Accessories Germany GmbH**  
Ferdinand-Porsche-Str. 12  
95028 Hof, Deutschland

Für Standardschraubverbinder (Querschnittsbereiche 10 bis 630 mm<sup>2</sup>) wird hiermit die Verwendungsfähigkeit der akkubetriebenen nachfolgenden Schlagschrauber bestätigt:

- TYCO Type IT-1000-023 (Hersteller: Hitachi)
- TYCO Type IT-1000-033 (Hersteller: Hitachi)
- ASKO Professional Type BTW 151 RJEX (Hersteller: Makita)
- ASKO Compact Type BTW250 ... (Hersteller: Makita)
- ASKO Compact Type DTW250 ... (Hersteller: Makita)
- ASKO Compact Type DTW280 ... (Hersteller: Makita)
- ASKO Compact Type DTW285 ... (Hersteller: Makita)
- Pfisterer Type Milwaukee C18 IW (Hersteller: Milwaukee).

Ebenso anwendbar sind die nachfolgenden Drehmomentverstärker für Akkuschauber

- DMV 65 (Hersteller: Intercable)
- DMV 65 Potentialgetrennt (Hersteller: Intercable)
- IDMV65 (Hersteller: Intercable) (integrierter Akkuschauber)

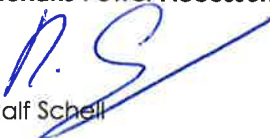
für die Montage von GPH® Schraubverbindern mit Abreißkopfschrauben aus dem standard- und kundenspezifischen Produktprogramm (Querschnittsbereiche 10 bis 630 mm<sup>2</sup>), wobei sich in Abhängigkeit von unterschiedlichem Leitermaterial bzw. unterschiedlicher Leiterkonstruktion Abweichungen von den Prüfwerten ergeben können.


Der Monteur hat hierbei sicherzustellen, dass der verwendete Schlagschrauber und die verwendeten Drehmomentverstärker

- keine Defekte aufweisen,
- sachgerecht eingesetzt werden,
- korrekt an der Abreißkopfschraube angesetzt werden,
- keine Hebelbelastung auf die Abreißkopfschraube applizieren,
- mit geeigneten Werkzeugeinsätzen sowie
- mit ausreichend geladenem Akku betrieben werden.

Die Freigabe gilt bis auf Widerruf.

**Nexans Power Accessories Germany GmbH**

  
Ralf Schell

  
Dr.-Ing. Gert Stauch

**Nexans Power Accessories Germany GmbH**  
Postfach 1406, 95013 Hof/Saale · Ferdinand-Porsche-Str. 12, 95028 Hof/Saale  
Geschäftsführer: Norbert Goller  
Registergericht Hof – HRB 3490 · USt-IdNr. DE813589430 · St-Nr. 25/209/07627  
www.nexans-power-accessories.com · info.power-accessories@nexans.com  
Commerzbank Nürnberg, BLZ 760 400 61, Konto 5307053  
IBAN: DE94 7604 0061 0530 7053 00, SWIFT: COBADEFF760

**CONFIRMATION**

**Nexans Power Accessories Germany GmbH**  
Ferdinand-Porsche-Str. 12  
95028 Hof, Germany

We herewith confirm for standard screw connectors (cross section 10 to 630mm<sup>2</sup>) the use of the following cordless impact wrenches:

- TYCO Type IT-1000-023 (manufacturer: Hitachi)
- TYCO Type IT-1000-033 (manufacturer: Hitachi)
- ASKO Professional Type BTW 151 RJEX (manufacturer: Makita)
- ASKO Compact Type BTW250 ... (manufacturer: Makita)
- ASKO Compact Type DTW250 ... (manufacturer: Makita)
- ASKO Compact Type DTW280 ... (manufacturer: Makita)
- ASKO Compact Type DTW285 ... (manufacturer: Makita)
- Pfisterer Type Milwaukee C18 IW (manufacturer: Milwaukee).

The following torque amplifiers for cordless impact wrenches are also usable.

- DMV 65 (manufacturer: Intercable)
- DMV 65 Potentialgetrennt (manufacturer: Intercable)
- IDMV65 (manufacturer: Intercable)

for the installation of GPH® mechanical connectors with shear-off-head bolts of the standard and customized product program (cross section 10 to 630mm<sup>2</sup>). Depending on different conductor materials and designs, deviations of the test values are possible.

The worker has to make sure that the impact wrench and the torque amplifiers

- operate without defects,
- will be properly used,
- will be correctly positioned on the shear-off-head bolt,
- does not apply any leverage on the bolt,
- are used with appropriate dies and
- are only used with sufficiently charged battery

The approval is valid until recalled.

**Nexans Power Accessories Germany GmbH**



Ralf Schell



Dr.-Ing. Gert Stauch