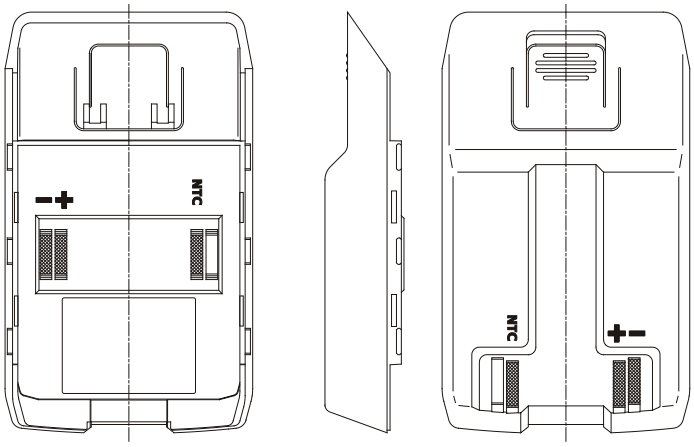
D – TAGUAN Akkupack

Bestell-Nr. **27.20 00 03**



Das TAGUAN-Akkupack dient als Wechselakku für die Gehäuse TAGUAN T180 und T230

1. Allgemeine Funktionsbeschreibung
Das Akkupack in NiMH-Technologie verfügt über eine Nennkapazität gem. Typenschild und eine Nennspannung von 4,8 V. Dieses Akkupack darf nur mit der zugehörigen TAGUAN Akku-Ladestation und dem zugeordneten Steckerladegerät geladen werden, ansonsten verfallen die Gewährleistungsansprüche.
Das Akkupack verfügt über jeweils 3 Anschlusskontakte auf der Innen- und Außenseite.
Die Kontakte auf der Innenseite dienen der Versorgung der Elektronik im TAGUAN-Gehäuse und sind durch ein im Akkupack eingebautes Sicherungselement gegen Kurzschluss geschützt.
Die Kontakte auf der Außenseite dienen ausschließlich der Ladung des Akkupacks in der zugehörigen Ladestation. Diese Kontakte sind gegen Kurzschluss gesichert ($I_K \leq 120mA$).
Achtung: Aufgrund dieses Kurzschluss-Schutzes kann die Entladefunktion des Steckerladegerätes nicht genutzt werden.

Achtung!
Die Anschlusskontakte auf der Innenseite des Akkupacks sind mit einem eingebauten Sicherungselement gegen Kurzschluss geschützt. Ein Kurzschluss kann trotzdem zu einer sehr starken Erwärmung des Akkupacks führen und sollte unter allen Umständen vermieden werden.
Die unsachgemäße Behandlung des Akkupacks kann zu einem übermäßigen Anstieg der Temperatur, Feuer und oder Explosion führen und Personenschäden verursachen.
Daher sind folgende Anweisungen zu beachten:

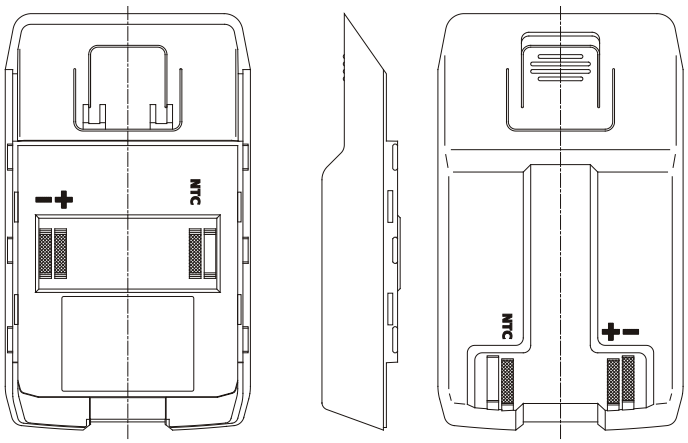
- Zum Aufladen des Akkupacks nur die Akku-Ladestation Bestell-Nr. 27.20 00 01 verwenden.
- Das Akkupack nicht erhitzen oder verbrennen.
- Das Akkupack nicht verändern, zerlegen, verformen oder kurzschließen.
- Die Anschlusskontakte nicht kurzschließen.
- Das Akkupack nicht fallen lassen oder harten Schlägen aussetzen.
- Das Akkupack nicht dem direkten Sonnenlicht aussetzen oder in der Nähe von Heizkörpern liegen lassen.
- Das Akkupack nicht Feuchtigkeit aussetzen oder in Flüssigkeiten legen.
- Vermeiden Sie die Berührung der Anschlusskontakte mit Schmutz, Flüssigkeiten oder anderen Substanzen.
- Schützen Sie das Akkupack vor Ölen, Fetten, aggressiven Reinigungsmitteln oder Verdünnung, da hierdurch das Gehäuse zerstört werden kann.
- Nach Stürzen, z.B. vom Tisch, muss das Gerät zur Sicherheitsüberprüfung einem Fachbetrieb übergeben werden.

2. Behandlungshinweise
Das Akkupack ist vor dem ersten Gebrauch und nach Lagerzeiten von mehr als 6 Monaten aufzuladen. Gegebenenfalls ist dieser Vorgang 3-mal durchzuführen, um das Akkupack entsprechend zu aktivieren.
Die Kontaktflächen des Akkupacks sowie der Ladestation sind stets sauber zu halten.
Laden Sie das Akkupack bei einer Raumtemperatur von 0°C (32°F) bis 25°C (77°F) und verwenden es bei einer Temperatur von 0°C (32°F) bis 40°C (104°F).
Lagern Sie das Akkupack an einem kühlen und trockenen Ort.

Achtung!
Die Akkupacks dürfen nicht in den Hausmüll gelangen!
Geben Sie beschädigte und verbrauchte Akkus in die dafür vorgesehenen Sammelbehälter.

GB – TAGUAN Battery Pack

Order No. **27.20 00 03**



The TAGUAN-Battery pack is for use as an exchange battery for the enclosure TAGUAN T180 and T230.

1. General description of function
The battery pack in NiMH-technology has a nominal capacity according to the type plate and a nominal voltage of 4.8 V. This battery pack may only be charged with the accessory TAGUAN battery charging station and the accessory connector charger, otherwiese the warranty will be considered invaild.
The battery pack has in each case 3 terminal contacts on the inside and outside.
The contacts on the inside serve the supply of electronics in the TAGUAN-enclosure and are protected by in battery pack inserted fuse element from circuit-proof.
The contacts on the outside are exclusively for charging the battery packs in the accessory charging station.
This contact is short circuit proofed ($I_K \leq 120mA$).
Attention: Due to this short circuit protection the unloading function of the connector charger cannot be used.

Attention!
The contacts on the inside of the battery pack are protected against short circuit by an inner fuse element. Generally a short circuit may occur a very strong heating. This is to be avoided by all means.
An inappropiate use of the battery pack may occur an exorbitant rise of temperature, fire and/or explosion and personal injury.

Please note the following instructions:
- Only use TAGUAN battery charging station order-no. 27.20 00 01 for charing the battery pack.
- Do not heat or burn the battery pack.
- Do not modify, fractionalize, wrap or short circuit the battery pack.
- Do not short circuit the contacts.
- Do not drop or blow the battery pack.
- Do not suspend battery pack into direct sunlight. Do not let lie battery pack in proximity of heating elements.
- Protect battery pack from humidity of fluid.
- Protect contacts from dirt, fluids or other substances.
- Protect the appliance from oil, grease, aggressive detergents or thinners as they may destroy the appliance.
- If the appliance fell down, e.g. from table, the safety of the appliance must be checked immediately by a trained professional.

2. Instructions of operation
The battery pack must be charged before their first use and after more thans 6 months in storage.
If necessary this procedure should be repeated 3 times to activate the battery pack completeley.
Always keep the battery pack contacts and the charging station clean.
Charge the battery pack at an ambient temperature of 0°C (32°F) to 25°C (77°F) and use it at a temperature of 0°C (32°F) to 40°C (104°F).
Keep the battery pack in dry and cool places.

Attention!
The battery pack may not be disposed of in normal dopmestic refuse!
Please return used or damaged batteries to the collecting points provided.

Mat.No. 92341