

Majiteľ reklamovaného predmetu:
TATRA BUILDING s.r.o.

HERMAN AXSP 1801|Aku vrtací skrutkovač

5Ah|18V|60Nm|BLDC|S príklepom|

Dátum prijatia na servis: 21.08.2024

Dátum ukončenia servisu: 22.08.2024

Výrobné číslo: 204114

Záruka od: 11.08.2023

Záruka do: 11.08.2026

Opis poruchy od zákazníka

Nabíjačka je nefunkčná

Vyjadrenie autorizovaného servisného strediska

Stav náradia: Očistené

Opotrebenie vzhľadom na vek náradia: Mierne

Zistenie: Technickou prehliadkou bola zistená porucha akumulátora.

Príčina: Strata kapacity.

Vyjadrenie: Pokles alebo strata kapacity akumulátora môže byť spôsobený rôznymi faktormi, ktoré ovplyvňujú jeho chemické a fyzikálne vlastnosti.

1. Starnutie a opotrebovanie

Chemická degradácia: V priebehu času dochádza k prirodzenej chemickej degradácii aktívnych materiálov v akumulátore, čo vedie k zníženiu jeho kapacity.

Cyklus nabíjania/vybíjania: Každý nabíjací a vybíjací cyklus spôsobuje určitý stupeň opotrebovania batérie. Počas mnohých cyklov sa kapacita akumulátora postupne znižuje.

2. Vysoké teploty

Prehriatie: Vysoké teploty môžu zrýchliť chemické reakcie v akumulátore, čo vedie k rýchlejšiemu opotrebovaniu a degradácii aktívnych materiálov.

Tepelný únik: Pri prehriatí môže dôjsť k tepelnému úniku, ktorý môže vážne poškodiť vnútornú štruktúru akumulátora a výrazne znížiť jeho kapacitu.

Číslo tovaru

Názov

Množstvo

2401296 22.08.2024

144000014

AkumulátorBL 18040 18V 5Ah s indikátorom

1