

Majiteľ reklamovaného predmetu:  
AGA priemyselný park s.r.o.

HERMAN WX-12505I uhlová brúska

Dátum prijatia na servis: 01.03.2024

Výrobné číslo: 152200565

Číslo záručného listu: 0

Záruka do: 28.06.2026

125 mm | 1300 W | 220 V

Popis závady :  
Poškodenie statora

Vyjadrenie k závade:

K poškodeniu rotora a statora prevažne dochádza pri preťažovaní/ prehriatí náradia. Aby sa predišlo prehriatiu náradia, motor by mal byť vždy schopný sa otáčať pri menovitých otáčkach, a tým umožniť chladiacemu systému pracovať účinne počas celej prevádzkovej doby náradia. Čím je zaťaženie motora náradia väčšie, tým viac energie je potrebné na udržanie menovitých otáčok. Nakoniec sa rýchlosť motora znižuje a chladiaci účinok klesá tak rýchlo, že zvýšenie teploty vedie ku kritickému prehriatiu a poškodeniu motora. K poškodeniu rotora a statora prevažne dochádza pri preťažovaní/ prehriatí náradia. Aby sa predišlo prehriatiu náradia, motor by mal byť vždy schopný sa otáčať pri menovitých otáčkach, a tým umožniť chladiacemu systému pracovať účinne počas celej prevádzkovej doby náradia. Čím je zaťaženie motora náradia väčšie, tým viac energie je potrebné na udržanie menovitých otáčok. Nakoniec sa rýchlosť motora znižuje a chladiaci účinok klesá tak rýchlo, že zvýšenie teploty vedie ku kritickému prehriatiu a poškodeniu motora.

Typ dokladu	Číslo	Dátum dokladu	Číslo	Názov	Množstvo	Partner
Výdajka	2400384	01.03.2024	125050030	Stator	1,00	AGA priemyselný park s.r.o.