

**Majiteľ reklamovaného predmetu:  
S.H.Steel s.r.o.****HERMAN WX-12505I uhlová brúska****Dátum prijatia na servis: 06.10.2023**

Výrobné číslo: 152200523

Číslo záručného listu: 0

Záruka do: 23.06.2026

125 mm | 1300 W | 220 V

Popis závady :  
Poškodenie statora

Vyjadrenie k závade:

Pri preťažovaní náradia dochádza k prehriatiu náradia a k poškodeniu rotora a statora.

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          |
|----------------|---------|---------------|-----------|--------|----------|------------------|
| <b>Vydajka</b> | 2301871 | 06.10.2023    | 125050030 | Stator | 1,00     | S.H.Steel s.r.o. |