

Felgyorsított öregítési vizsgálat

POWERLINE bizonyít a minőség legmagasabb szintjén

A független Fraunhof Institute egyedülálló gyorsított öregítési vizsgálatot végzett, hogy bizonyítsuk termékünk minőségben, megbízhatóságban és élettartamban is megállja a helyét. A 28 napos tesztelés alatt a gép minden gond nélkül tökéletesen működött. A PFAFF mint mindig kiválóra vizsgázott.

Háttér

Az élete folyamán minden varrógép nagyon sokféle környezeti hatáson megy keresztül, ami hat a funkciójára, minőségére és megbízhatóságára. A fejlesztésnél elsődleges szempont volt, hogy vevőinket hosszú élettartamú és megbízható gépekkel tudjuk kiszolgálni. Azért hogy megvalósítsuk ezt a célt, a POWERLINE 2545 sorozatgyártása előtt keresztülment egy felgyorsított öregítési vizsgálaton a híres Fraunhof Institute-nál. Berghausenben levő vegyi technológia Fraunhofer intézet arra használja különleges műszaki létesítményeit, hogy környezeti befolyásokat különböző műszaki termékre szimuláljanak.



A POWERLINE a tesztben

Egy POWERLINE 2545 gépet P74PD vezérlőegységgel teszteltek szélsőséges körülmények között. A 28 napos teszt alatt a gépet mesterséges hőmérsékletingadozásoknak, alacsony majd magas levegő páratartalomnak tették ki, hogy a világ összes körülményeit szimulálják.

Az eredmény

Az eredmény rendkívül pozitív volt, külső vagy belső elváltozások nem voltak a gépen a "páratartalom-fagy-évszak-teszt" után. A gép minden külső beavatkozás nélkül folytatta a varrást.

Jövőbe mutató eredményével a POWERLINE demonstrálta a hosszú élettartamot és megbízhatóságot.

Fülöp és Társa Kft.

H-1064. Budapest Rózsa u. 71. Tel: +36-1-332-3560, Tel/Fax: +36-1-312-2419,
e-mail: fulop@fulop.hu, <http://www.fulop.hu>