



SUPPLIER QUALITY COMMUNICATION

APPLICABILITY

Pratt & Whitney Canada	
Pratt & Whitney USA	
Pratt & Whitney Poland	X

Date: 16 July 2025

COMM'S SUBJECT :

F-45 Interpretation of Note 2 and NDT testing

Background :

The purpose of this Bulletin is to clarify between the testing for rolling laps (Paragraph 4.7) and subsequent NDT inspection as described in Note 2 of this paragraph, and the Microscopic Examination requirement described in Paragraph 4.9.7. In particular, there has been misinterpretation that Note 2 applies to failed microscopic results, and that NDT testing as described in the Note is an acceptable method to inspect the parts to determine acceptability. This is not an acceptable practice.

Note 2 will be updated with additional wording to clarify this point; "If the supplier chooses to screen the lot for acceptable parts, additional metallography is required per paragraph 4.9.7, with a sample size per Table 1. Metallography must conform to MCLM E-23. The lot cannot be accepted based only on acceptable NDT results.

According to last communication no 189 – there was typo mistake, new revision of **03/ESCO is I/25**.

Note: Supplier Quality Communications can be found on P&W Poland web site:

<https://pwrze.com/en/suppliers/quality-requirements/supplier-quality-communication>

F-45 Interpretacja uwagi 2 i badania NDT

Wprowadzenie

Celem niniejszego Biuletynu jest wyjaśnienie pomiędzy badaniem „rolling laps” (punkt 4.7) a następującą po nim inspekcją NDT, jak opisano w uwadze 2 do niniejszego punktu, a wymogiem badania mikroskopowego opisanym w ust. 4.9.7. Dokonano błędnej interpretacji, że uwaga 2 ma zastosowanie do nieudanych wyników mikroskopowych oraz że badania NDT opisane w nocie są dopuszczalną metodą kontroli części w celu określenia akceptowalności. Nie jest to dopuszczalna praktyka.

Uwaga 2 zostanie zaktualizowana o dodatkowe sformułowania w celu wyjaśnienia tej kwestii; "Jeżeli dostawca zdecyduje się na sprawdzenie partii pod kątem dopuszczalnych części, wymagana jest dodatkowa metalografia zgodnie z pkt 4.9.7, przy wielkości próbki zgodnie z tabelą 1. Metalografia musi być zgodna z MCLM E-23. Partia nie może zostać zaakceptowana wyłącznie na podstawie akceptowalnych wyników badań nieniszczących.

W nawiązaniu do ostatniej komunikacji numer 189 – wkraść się błąd typologiczny, najnowsza rewizja **03/ESCO to I/25**.

Wszelkie pytania dotyczące niniejszej komunikacji można kierować na adres supplierqa@prattwhitney.com

Uwaga: Komunikację dotyczącą jakości dostawców można znaleźć na stronie internetowej P&W Polska:

<https://pwrze.com/dostawcy/wymagania-jakosciowe/komunikacja-jakosciowa-dla-dostawcow>