

COSA RENDE LOCTITE PULSE PER MACCHINARI ROTANTI SMART UNA SCELTA PREFERENZIALE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI	LOCTITE PULSE	ALTRE SOLUZIONI	NON IN LINEA METODI MANUALI
Misure di vibrazione	✓ LOCTITE Pulse AI Riconoscimento e approfondimenti guidati dai dati, per analizzare al meglio lo stato di salute dei macchinari rotanti	✓	✓
Alto grado di intelligenza artificiale per il rilevamento dei guasti	✓	✓ (spesso è necessario l'intervento umano)	✗
ATEX: approvato per aree pericolose	✓	✗	✓
6 parametri di misura combinati in un unico sistema	✓ Vibrazioni 3D, acustiche, flusso magnetico, vero RPM, umidità, temperatura	✗ 1-2 (come vibrazioni, temperatura)	✓
Monitoraggio dell'efficienza energetica	✓ Flusso magnetico, sensori, algoritmo	✗	✗
Monitoraggio acustico per rilevamento anticipato dei guasti	✓	✗	✗
Completamente wireless e indipendente dal gateway per una progettazione e un'installazione semplici	✓ Comunicazione cellulare diretta	✗ altre soluzioni richiedono collegamenti aggiuntivi	✗
"Plug & Play" - nessuna manodopera specializzata per l'installazione e l'utilizzo	✓	✗	✗