



## Tan Delta Oil Condition Tester

Παρακολούθηση της κατάστασης λαδιού σε πραγματικό χρόνο

Αποκλειστικός Αντιπρόσωπος ΔΕΚΑ ΑΕΒΕ  
deka@deka.gr, www.deka.gr

***Η Tan Delta προσφέρει προϊόντα και συστήματα που επιτρέπουν στους χειριστές εξοπλισμού να μειώσουν σημαντικά το λειτουργικό κόστος, αυξάνοντας ταυτόχρονα την παραγωγικότητά τους.***

Κατανοούμε πόσο σημαντική είναι η βέλτιστη διαχείριση του λαδιού για την αποτελεσματική λειτουργία των περισσότερων εξοπλισμών και συνεπώς για την κερδοφορία της επιχείρησής σας.

Ο αισθητήρας κατάστασης λαδιού της Tan Delta, σας πληροφορεί με υψηλή ακρίβεια, σε πραγματικό χρόνο, για τις ενδεχόμενες αλλοιώσεις του λαδιού.

Παράλληλα, παρέχει μια έγκαιρη και συστημική προειδοποίηση για τυχόν απρόβλεπτα προβλήματα που μπορεί να οδηγήσουν σε πρόωρη αστοχία εξοπλισμού.

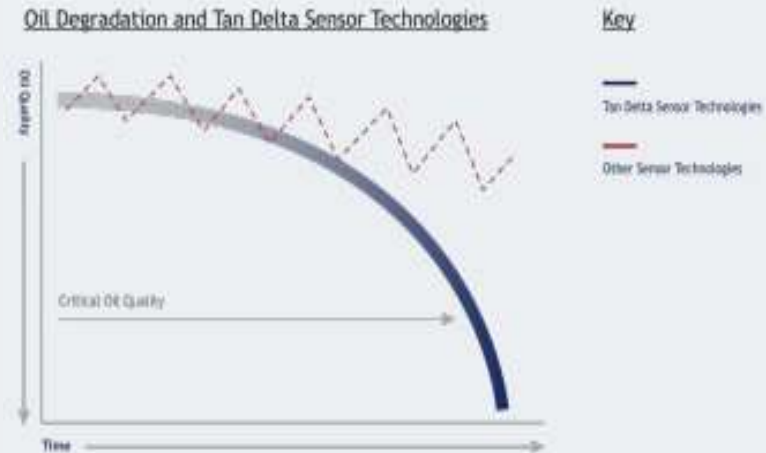
Οι λύσεις μας έχουν σχεδιαστεί για να είναι ευέλικτες, διαμορφώσιμες και εύκολες στην εφαρμογή σε οποιονδήποτε εξοπλισμό και περιβάλλον.

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΥ ΚΑΝΕΙ ΤΗ ΔΙΑΦΟΡΑ

Η τεχνολογία **(FSHTM)** προσφέρει απaráμιλλη ευαισθησία σε πραγματικό χρόνο και στη παραμικρή αλλαγή ποιότητας του λαδιού. Οποιαδήποτε φθορά ανιχνεύεται αμέσως, καθώς και η επίδραση της στην ποιότητα του λαδιού.

Αυτή η εξαιρετική απόδοση επιτρέπει την πολύ ακριβή παρακολούθηση της ποιότητας του λαδιού σε οποιαδήποτε εφαρμογή και σε πραγματικό χρόνο.

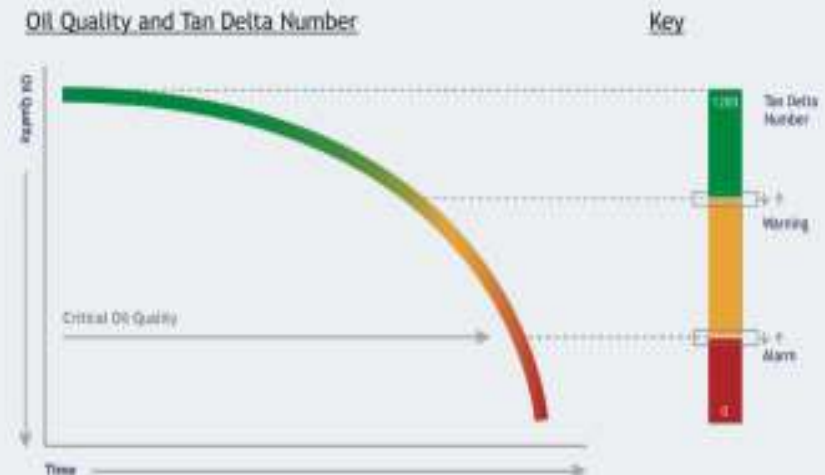
Η έγκαιρη ανίχνευση πιθανών προβλημάτων, η ακριβής ανάλυση τάσεων και τα ακριβή όρια ποιότητας, γίνονται άμεσα εφικτά χάρη στη Tan Delta.



## TAN DELTA NUMBER (TDN)

Το TDN είναι μια κλίμακα που απεικονίζει επακριβώς την ποιότητα του λαδιού, με έναν ενιαίο αριθμό.

Αυτό σας επιτρέπει να ορίσετε εύκολα και με σαφήνεια, τα επίπεδα ενεργοποίησης και ειδοποίησης σχετικά με τη συγκεκριμένη εφαρμογή σας και τις αντίστοιχες λειτουργικές παραμέτρους.



Οι μη αναμενόμενες βλάβες είναι  
δαπανηρές και ενοχλητικές

Ο μη βέλτιστος προγραμματισμός  
συντήρησης και οι απροσδόκητες  
βλάβες μειώνουν την παραγωγικότητα

Παραδοσιακή συντήρηση  
βάσει χρόνου

Συντήρηση με βάση  
την TAN DELTA

## Μεγιστοποίηση της παραγωγικότητας του εξοπλισμού

Η παρακολούθηση της κατάστασης λαδιού Tan Delta επιτρέπει  
στον εξοπλισμό σας να λειτουργεί σκληρότερα για μεγαλύτερο  
χρονικό διάστημα μέσω του βέλτιστου προγραμματισμού  
συντήρησης με βάση τις ανάγκες του

Μειώστε τις απροσδόκητες  
βλάβες μέσω έγκαιρης  
ανίχνευσης και ελεγχόμενης  
επίλυσης προβλημάτων

Τα εκτεταμένα, βέλτιστα  
διαστήματα συντήρησης και οι  
μειωμένες βλάβες ισούνται με την  
αυξημένη παραγωγικότητα

Αποκλειστικός Αντιπρόσωπος ΔΕΚΑ ΑΕΒΕ  
deka@deka.gr, www.deka.gr

## ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΩΦΕΛΗ

Μέση απόσβεση επένδυσης κάτω των 6 μηνών.

- Μέχρι 50% λιγότερη συντήρηση
- Μείωση του καθημερινού κόστους
- Μείωση του χρόνου εκτός λειτουργίας του εξοπλισμού
- Μείωση των βλαβών του εξοπλισμού και παράταση της ζωής του.
- Αύξηση της παραγωγικότητας του εξοπλισμού
- Μείωση της κατανάλωσης λαδιού και το αποτύπωμα άνθρακα- με συνέπεια να ωφελείται το περιβάλλον
- Μείωση της κατανάλωσης καυσίμου
- Εντοπισμός πιθανών προβλημάτων, εγκαίρως, προτού καταστραφεί ο εξοπλισμός και υπάρξει απροσδόκητη βλάβη
- Βελτίωση του σχεδιασμού συντήρησης

## ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΑΝ DELTA

Πιστοποιημένη απόδοση που μπορείτε να εμπιστευτείτε

Τα προϊόντα της Tan Delta προσφέρουν εξαιρετική απόδοση και ακρίβεια, η οποία πιστοποιείται απο ανεξάρτητα εργαστήρια δοκιμών στον κόσμο.

Σχεδιασμένο για να διαρκέσει

Τα προϊόντα της Tan Delta είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τα υψηλότερα διεθνή πρότυπα ποιότητας. Τα προϊόντα λειτουργούν αξιόπιστα για πολλά χρόνια στο σκληρότερο βιομηχανικό και εμπορικό περιβάλλον.

Εύκολη εφαρμογή

Τα προϊόντα και οι λύσεις παρακολούθησης της κατάστασης λαδιού της Tan Delta, έχουν σχεδιαστεί για γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση σε οποιοδήποτε εξοπλισμό, εφαρμογές και τύπους λαδιού, συμπεριλαμβανομένων:

- Κινητήρων
- Κιβωτίων ταχυτήτων
- Μετασηματιστών

