

KOELVIN INSPECTIEPLAATJES VOOR ULTRASOON METEN

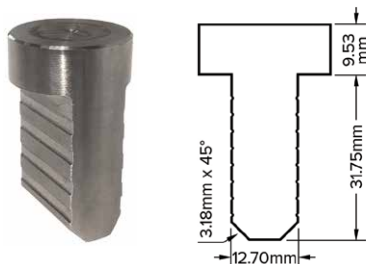
ue
SYSTEMS INC
The *ultrasound* approach

Wanneer er geen goede plek beschikbaar is om een remote access sensor (RAS) te monteren of een meting te verrichten op een elektromotor, dan zijn deze plaatjes de perfecte oplossing. Om het juiste inspectieplaatje te kiezen en te monteren is het van belang om de diepte en de breedte van de koelvinnen te meten.

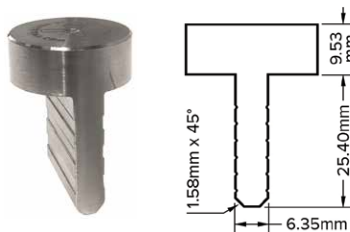


BESCHIKBARE KOELVIN INSPECTIEPLAATJES

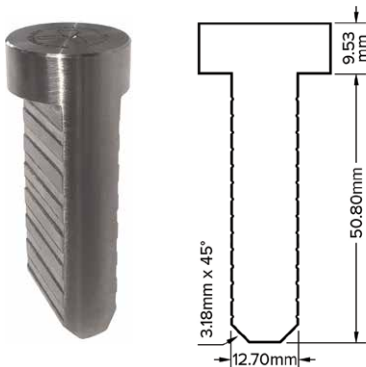
FIN-PAD-1/2-S



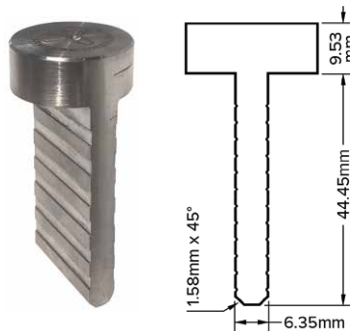
FIN-PAD-1/4-S



FIN-PAD-1/2-L



FIN-PAD-1/4-L



VOORDELEN

1

Neem makkelijk ultrasone metingen wanneer bereikbaarheid op elektromotoren te moeilijk is.

2

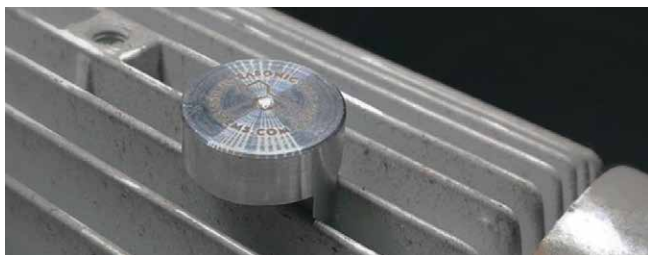
De koelvin inspectie plaatjes maken het mogelijk om op de beste plek te meten -dichtbij het lagerhuis.

3

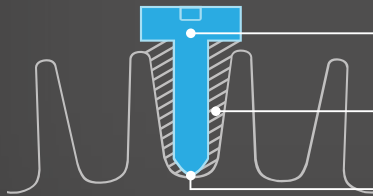
Met de inspectieplaatjes van UE Systems kunt u consistent meten.

4

We bieden 4 verschillende formaten aan en een epoxy kit wat zorgt voor een goede sterke montage.



UE SYSTEMS EUROPE - Windmolen 20, 7609 NN Almelo, The Netherlands
T: +31(0)546 725 125 | **E:** info@uesystems.eu | **W:** www.uesystems.eu



Koelvin inspectieplaatjes

lijm product (Loctite AA H3300)

Inspectieplaatje in contact met de motorbehuizing

ue
SYSTEMS INC
The *ultrasound* approach



Het inspectieplaatje moet lang genoeg zijn dat deze contact maakt met de motorbehuizing tussen de vinnen



Loctite AA H3300 wordt gebruikt voor de montage van de inspectieplaatjes



De dikte van de inspectieplaatjes maken het mogelijk dat er niet teveel epoxylijm nodig is voor de bevestiging

SPECIFICATIES

Materiaal

Chroom-Nikkel-Koper Legering 17-4PH (UNS S17400), Type 630. Corrosie bestendig en bestand tegen temperaturen tot 320 graden Celcius. Type 630 wordt gebruikt voor onderdelen die bestand moeten zijn tegen corrosie en hoge sterkte behouden bij kamertemperatuur of bij temperaturen tot 320 graden.

Hoogte

Zie voorzijde (4 soorten)

Breedte (contact punt)

Zie voorzijde (4 soorten)

Diameter montage oppervlakte

25,40 mm

Advies lijmproduct

Loctite AA H3300 (apart verkocht)

ADVIES LIJMPRODUCT

LOCTITE AA H3300

Loctite® Speedbonder® H3300 is hoog tyxotroop, twee componenten, bewaren op kamertemperatuur, 1:1 mix ratio, methacrylate lijm.

H3300 is zo samengesteld dat deze na 6-12 minuten stevigheid biedt.

Deze epoxy vormt een veerkrachtige verbinding en behoudt zijn sterkte over een breed temperatuurbereik.

H3300 is geschikt voor het verlijmen van verschillende ondergronden met een minimum aan oppervlaktevoorbereiding.

AANKOOP MOGELIJKHEDEN

ER ZIJN **TWEE VERSCHILLENDE OPTIES** OM DE UE SYSTEMS KOELVIN INSPECTIEPLAATJES AAN TE SCHAFFEN:

1.
Koop ze los.

2.
Als complete kit: 40 stuks inspectieplaatjes met 4 verschillende maatvoeringen, lijmpistool en 4 tubes epoxylijm.

De epoxylijm en het lijmpistool kunnen ook apart worden aangeschaft.

UE SYSTEMS EUROPE - Windmolen 20, 7609 NN Almelo, The Netherlands
T: +31(0)546 725 125 | **E:** info@uesystems.eu | **W:** www.uesystems.eu