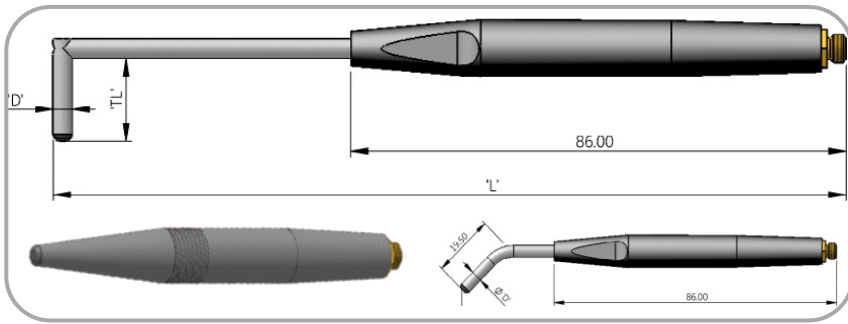


ĐẦU DÒ DÒNG XOÁY



Đầu dò sử dụng để kiểm tra bề mặt

- Không cần cạo bỏ lớp phủ khi kiểm tra.
- Nhiều lựa chọn khác nhau cho người sử dụng
- Model thường dùng:
 - 120P1A (200 kHz)
 - 105P4 (500 kHz)
 - 350P1A (200kHz)

Đầu dò kiểm tra khuyết tật dưới bề mặt

- Tần số sử dụng thấp hơn đầu dò kiểm tra bề mặt, khả năng có thể phát hiện được khuyết tật dưới bề mặt 5mm
- Không cần cạo bỏ lớp phủ khi kiểm tra
- Model thường dùng: 700P011A (300Hz-100kHz), 700P24A (80Hz-60kHz)...



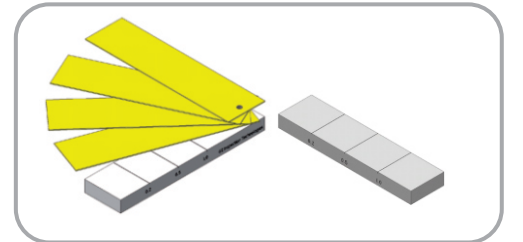
Đầu dò sử dụng cho kiểm tra mối hàn (WeldScan probes)

- Không cần cạo bỏ lớp phủ
- Model thường dùng:
 - 800P49 sử dụng cho thép không gỉ & nhôm
 - 800P05, 800P06 sử dụng cho thép carbon
 - 800P01MB1P



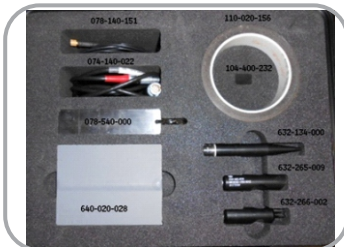
Đầu dò quay để kiểm tra các khuyết tật trong lỗ (hole)

- Kiểm tra nhanh và dễ đánh giá kết quả
- Đường kính lỗ kiểm tra: 2,4mm đến 38mm tùy thuộc vào đầu dò
- Model thường dùng: 619P016F051 (200 kHz - 2 MHz)



Mẫu chuẩn sử dụng để hiệu chuẩn thiết bị và đầu dò trước khi kiểm tra với các vết nứt tương ứng trên mẫu.

- Model thường dùng:
 - 29A028 (thép cacbon), 29A029 (nhôm), 29A032 (Titan), 29A049 (thép không gỉ): vết nứt sâu 0.2, 0.5, 1mm
 - 31A008 (thép cacbon) với chiều sâu vết nứt: 0.5,

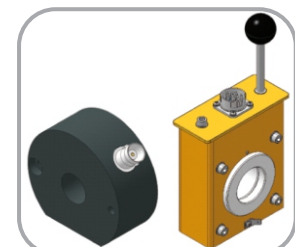


- **ASP1L2** (Bộ đầu dò và các phụ kiện cho kiểm tra mối hàn): 3x đầu dò kiểm tra mối hàn, 2x cáp kết nối, mẫu chuẩn thép với khuyết tật, mối hàn mẫu, băng keo dán đầu dò, vali.
- **ASP2L2** (Bộ đầu dò và các phụ kiện cho kiểm tra bề mặt): 5x đầu dò kiểm tra bề mặt, 2x cáp kết nối, mẫu chuẩn nhôm với khuyết tật, mẫu chuẩn nhôm, băng keo dán đầu dò, vali.
- **ASP3L2** (Bộ đầu dò và phụ kiện đo độ dẫn điện): đầu dò, bộ mẫu chuẩn đo độ dẫn điện, 2x cáp kết nối, vali



Đầu dò đo độ dẫn điện của vật liệu

- Model thường dùng:
 - 47P001 (60-500kHz)
 - Mẫu chuẩn 47A022 (đồng)
 - Mẫu chuẩn 47A017 (nhôm)
 - Mẫu chuẩn 47A012 (thép không gỉ)



Đầu dò dạng vòng thường sử dụng trong kiểm tra tự động

- Ứng dụng để kiểm tra khuyết tật trong ống, dây kim loại, thanh dẫn...
- Model thường dùng:
 - 841P050A, 841P070A, 840P050A, 840P070A



Đầu dò cho kiểm tra ống với vật liệu không nhiễm từ tính

- Đường kính: 0.27" → 1.5 "(6.86mm → 20.32mm)
- Chiều dài dây: 19.8m, 24m, 30.5m, 36.5m



Đầu dò kiểm tra ống của máy điều hòa không khí

- Đường kính: 0.409" → 0.8 "(10.4mm → 20.32mm)
- Chiều dài dây: 35ft (10.7m)



Đầu dò RFT cho kiểm tra ống sắt từ

- Đường kính: 0.312" → 0.75 "(7.92mm → 19.1mm)
- Chiều dài dây: 65ft (19.8m)

*** Xem thêm website www.ndt-vn.com hoặc liên hệ với chúng tôi để có thêm tài liệu đầu dò chi tiết