

YOKE Y1, Y6

Elektromagnesy przeznaczone do badań magnetyczno-proszkowych

Elektromagnesy typu Yoke, w połączeniu z zawiesziną magnetyczną, służą do wykrywania pęknięć powierzchniowych w materiałach ferromagnetycznych. Nasze elektromagnesy potrafią z łatwością sprostać najtrudniejszym zadaniom. Są szeroko stosowane do badania złączy spawanych, w przemyśle motoryzacyjnym, a nawet do wykrywania wad w odlewach stalowych i żeliwnych.



Y1 to lekki elektromagnes typu Yoke, zaprojektowany w celu ułatwienia pracy.



Cechy produktu

- Ergonomiczny design
- Miękki uchwyt dla zapewnienia komfortu
- Obudowa odporna na uszkodzenia i działanie chemikaliów
- Kabel o dł. 3 m
- Rozstaw biegunów: 0 - 250 mm

Wszystkie nasze defektoskopy strumieniowe Y1 noszą znak CE i spełniają wymagania dyrektyw UE oraz poniższych norm i specyfikacji.

- ASME Boiler and Pressure Vessel Code Section V, Article 7
- ASTM E709
- ASTM E1444
- EN-ISO 9934-3
- MIL-STD-271

Y6 to cięższa wersja elektromagnesu Y1, pozwalająca na wytworzenie jeszcze wyższego pola magnetycznego na powierzchni obiektu.

Cechy produktu



- Zdolność do obsługi jedną ręką
- Przegubowe ramiona o powierzchni biegunów 25 x 25 mm
- Rozstaw biegunów: 25 - 250 mm
- Wykracza poza wymagania dotyczące unoszonego ciężaru: może podnieść do 10.5 kg (AC) oraz 32 kg (DC), zależnie od modelu.

Wszystkie nasze defektoskopy strumieniowe Y1 noszą znak CE i spełniają wymagania dyrektyw UE oraz poniższych norm i specyfikacji.

- ASME Boiler and Pressure Vessel Code Section V, Article 7
- ASTM E709
- ASTM E1444
- EN-ISO 9934-3
- MIL-STD-271

	Y1	Y6
Numer modelu	001y025	001y020
Napięcie AC	230 V	230 V
Częstotliwość	50/60 Hz	50 Hz
Prąd: AC	2.6 A	2.3 A
Waga	2.1 kg	3.4 kg