

- Szeroki zakres zastosowań
- Oddzielny moduł zasilania
- AC/HWDC i FWDC
- Wanna ze Stali nierdzewnej

MAGNETIC PARTICLE INSPECTION EQUIPMENT

MAG 50 SERIES

Szeroki wybór urządzeń do pracy w trudnych warunkach dla wykonywania inspekcji materiałów ferrymagnetycznych długich aż do 2,5 metra

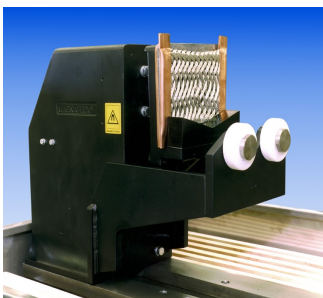


Typowy wygląd urządzenia

MAGNAFLUX®

Division of ITW Ltd

DODATKI / AKCESORIA

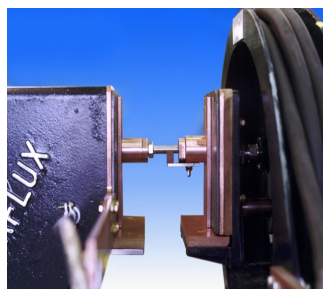


STEADY REST

Pt No 20978 A1

Podwójna rolka do badania materiałów z możliwością łatwego ich obracanie podczas badania

The twin rollers of the steady rest allow rotation of components. It is fixed directly to the headstock.

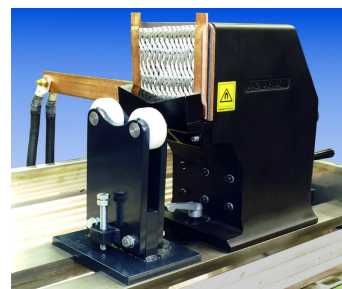


AUXILIARY ADAPTORS

Pt No 030C009

Przedłużki aby można było sprawdzać małe/krótkie elementy

These auxiliary adaptors fit on to the head and tailstocks of the MAG50 bench units to assist in the handling of short/small parts.



STEADY REST

Pt No 20955 A3

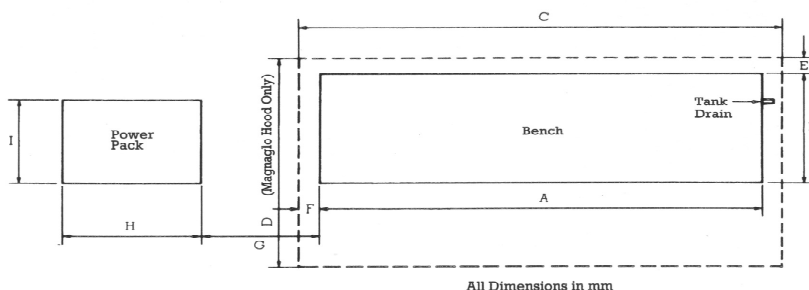
Podwójna rolka do badania materiałów z możliwością łatwego ich obracanie podczas badania

MAG50 Bench mounted twin roller steady rest allows rotation of components.

MAG 50 SERIES

Specyfikacja i dane techniczne

Model Range	MAG 50/3H	MAG 50/5H	MAG50/6FR
Max Prąd wyjściowy	3000 amps AC & Jednopołówkowe DC	5000 amps AC & Jednopołówkowe DC	6000 amps & Trzyfazowe prostowanie DC
Line current draw for duration of maximum current shot	170 amps	270 amps	110 amps
Zalecane zewnętrzne zabezpieczenie	80 A	125 A	50 A
Główne kable zasilające jarzmo (max 30 metrów długości)	35 mm ²	70 mm ²	25 mm ²
Rozmagnesowywanie	Osłabiane AC		Odwracanie DC
Typowy cykl pracy	1,5 sekundy ON (ZAL) 15 sekund OFF (WYL)		1 sekunda ON (ZAL) 10 sekund OFF (WYL)
Zasilanie	380 lub 415 volt, 50 Hz 1 faza		380 lub 415 volt, 50 Hz, 3 fazy
Kontrola prądu	Infinitely Variable		
Dodatkowa cewka magnesująca	300,400,500mm i 625mm		
Zasilanie w powietrze	Minimum 5 bar (bez reduktora)		
Units carry the C E mark and conform to the appropriate European Union Directives			



UNIT	MAX długość elementu badanego										Wysokość wanny	Wysokość modułu zasilania	Pojemność wanny
		A	B	C	D	E	F	G	H	I			
MAG 50/XX/15	1500	2250	775	2650	1500	200	200	300	850	750	1060	1370	50 litre
MAG 50/XX/20	2000	2820	775	3220	1500	200	200	300	850	750	1060	1370	60 litre
MAG 50/XX/25	2500	3295	775	3695	1500	200	200	300	850	750	1060	1370	70 litre

Opcje

Magnetic Flow (Flux) Heads

GD 50/ -- Magnaglo Hood complete with ZB100F UV(A) Light / White Light Extract Fan

Part No 032T002 Motorised Tailstock Adjustment

Part No 032T001 Hand Crank Tailstock Adjustment

Part No 004P144 Air Pressure Regulator & Gauge

Part No 007G019 Rear Hard Wood Grille

MAGNAFLUX® A Division of ITW Ltd.

Faraday Road, South Dorcan Industrial Estate, Swindon SN3 5HE, Wiltshire. U.K. Email sales@magnaflux.co.uk
Tel. No. 01793 524566 Fax. No. 01793 619498

3624 West Lake Avenue. IL 60025 U.S.A. www.magnaflux.com
Tel, No 847- 657- 5300 Fax, No, 847- 657- 5388