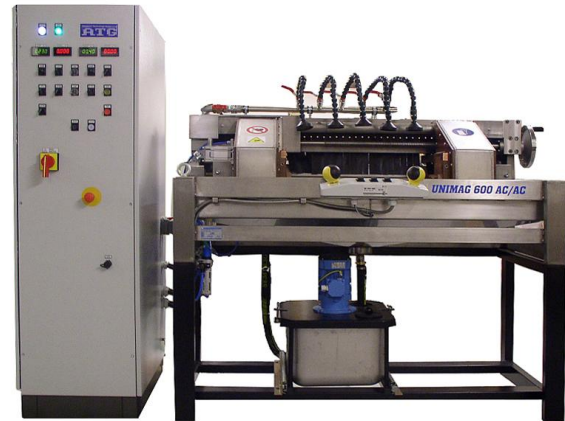


ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МАГНИТОСКОПЫ UNIMAG 400 - 600 – 900 AC/AC



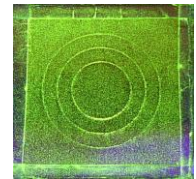
Компактный UNIMAG 400 -
в исполнении с контактным экраном



Мощный UNIMAG 600 -
исполнение с дискретными задатчиком

Горизонтальные дефектоскопы гаммы UNIMAG XXX AC/AC оборудованы с открытой магнитной цепью, предназначены для неразрушаемого контроля ферромагнитных сталей и чугунов магнито порошковым методом. На установках с дискретными задатчиками установленная величина намагничивания изображает на левом зеленом экране, реальная достигнутая величина на правом экране. Установки с LCD дисплеем изображают все актуальные величины. Такой способ набора величин ускоряет настройку испытательных величин и позволяет персоналу повышенный уровень контроля процесса.

Оборудование пригодно и к аппликации безконтактному комбинированному намагничиванию при помощи вспомогательного провода и индукцией тока при испытании цилиндрических деталей. Управляющая система позволяет выполнение контроля на основе предустановленных параметров. В случае недопустимого отклонения параметров о вышечем $\pm 10\%$ (понижение напряжения в сети, окислы на контактах или на детали итд.) система остановит процес испытания и предупредит оператора.



Indikace na měrce
Shim Type 3C4-234

Параметры базового исполнения:

- длина контролируемой детали (зажатой) макс. 420 - 620 - 920 мм
- макс. масса деталей 25 - 100 кг, пневмический зажим
- двухкнопочная система зажима – оператор должен нажать кнопки обеа руками
- переднастройка (зеленый экран) параметром намагничивания, TRMS измерени (красный экран)
- дигитальные приборы измерения маг. токов, автоматическое размагничивание AC / AC на дефектоскопе
- регуляционный клапан суспензии, в основном исполнении ручной полив шлангом
- насос 90 VA, бак 40 л, пневмоклапан управляемый по времеин для полива

Параметр	Единица	Řada UNIMAG AC/AC				
Зажимная длина	мм	400	*400	600	900	*600/900
Циркуляр. намагнич. AC	A	1600	2000	2 200	2 400	3 400
Продольное намагнич. AC	Az	8 000	10 000	10 000	15 000	17 500
Грузопъемность итого	кг	25/50	25/50	100	100	100
Подводимая ощность	kVA	20	25	32	40	60
Ход зажима	мм	10				
Питание	V / Hz	3 + N + PE 230/400 V - 50 Hz				

*UNIMAG XXX / HP имеет повышенную мощность и коэффициен загрузки 50%.