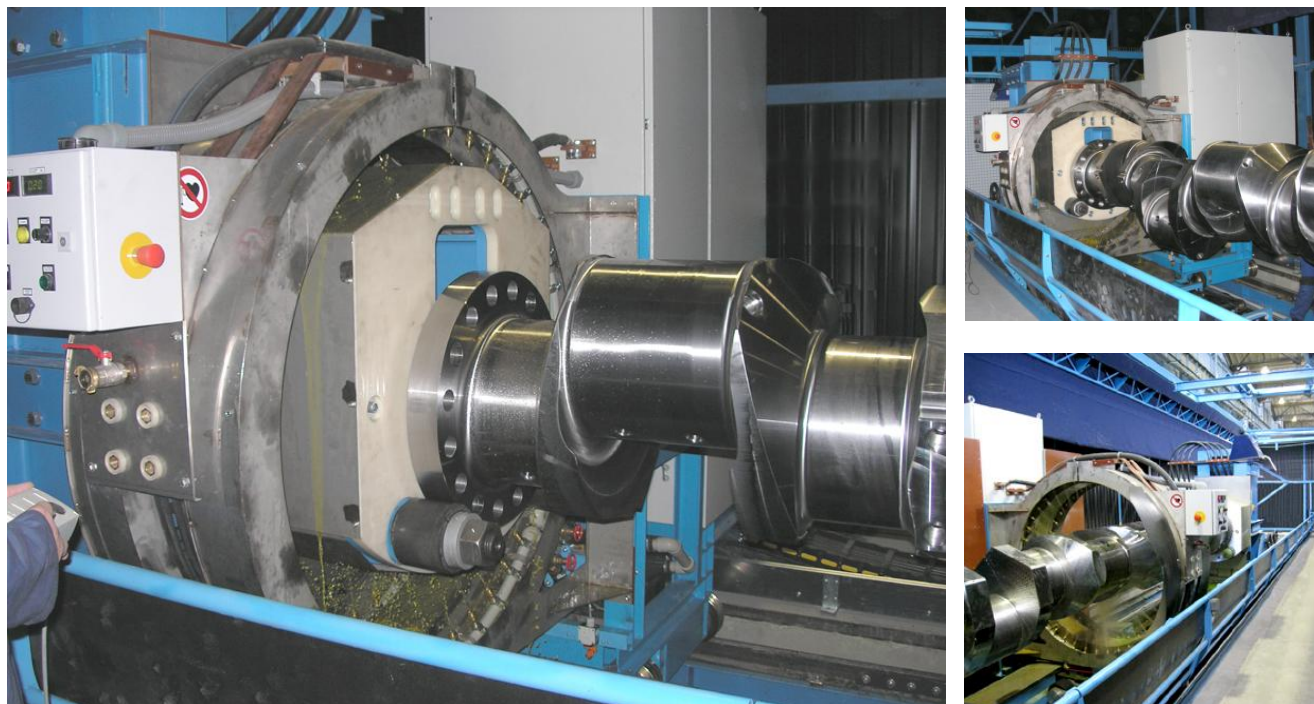


## ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ МАГНИТОСКОП **UNIMAG 13 000 AC/AC**



Горизонтальный магнитоскоп для контроля коленвалов до длины 13 м и массы до 25 т. Оборудование оснащено автоматическим испытательным процессом, который включает начало комбинированного АС/АС намагничивания, автоматическое распознавание направление движения катушки, обрызгивание перед катушкой в направлении передвижения, концевые выключатели позиции. Под коленвалом три передвижные гидравлические опоры с роликами для оседания/вращения главной подшипниковой шейки. Во время передвижения катушки опоры автоматически поднимаются так, чтобы бы коленвал был поддеживан всегда мин. одной опорой. опирание основных шеек на роликах опор позволяет разворачивание коленвала при инспекции

### Параметры базового исполнения:

- зажимная длина 13 м, грузоподъемность 25 т, вкладывание вала краном сверху
- обоестороннее пневматическое зажимание контактов циркулярного намагничивания
- АС циркулярное намагничивание 8000 А, плавная переднастройка
- передвижная катушка  $\varnothing$  1300 мм
- АС продольное намагничивание 10,0 kAz плавная переднастройка
- бал на 300 л водяной суспензии, сборные ванны из
- перекачка суспензии в бак опбрызгивания, сигнализация занижения уровня
- присоединение сжатого воздуха 6 bar
- питание 3 + PEN 230/400 V – 50 Hz, подводимая мощность около 800 kVA

### Принадлежности

- затемненная инспекционная кабина с открываемой электродвигателем крышей
- вентиляторы для отвертывания кабины, освещение
- УФ лампа на передвижной опрокидывающейся стреле
- образцы, измерительные приборы, концентрат водяной суспензии, итд.

