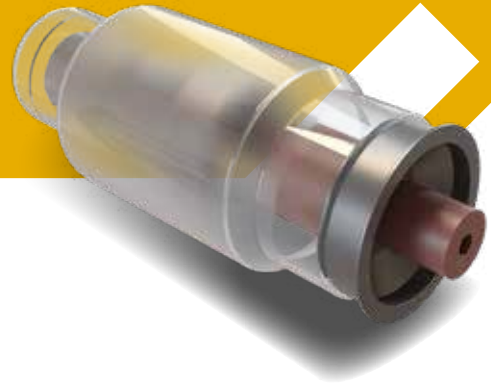


CATTURA OGNI DETTAGLIO CON PRECISIONE



MiNiGiL

Il **MiNiGiL** è un tubo compatto, versatile e leggero.

Grazie alla macchia focale 0.2, permette di ottenere immagini sempre più nitide e di identificare anche i difetti più piccoli di materiali complessi.

Ideale anche per monoblocchi portatili, e per lunghe esposizioni.

Settori di applicazione:

aeronautica, aerospaziale, valutazione dei beni storici, analisi di materiali compositi, cantieri navali, verifiche di tubazioni e pale eoliche.

TECHNICAL SPECIFICATIONS	MiNiGiL
Voltaggio tubo	150kV
Corrente tubo	2mA max
Potenza	150W
Macchia focale EN 12543	0.2
Angolo uscita raggi	Conica 55°
Filtrazione	1,5mm vetro
Duty cycle	100%
Operation	Bipolare
Raffreddamento tubo	Olio
Dimensioni e peso	160 x ø 64mm - 689g



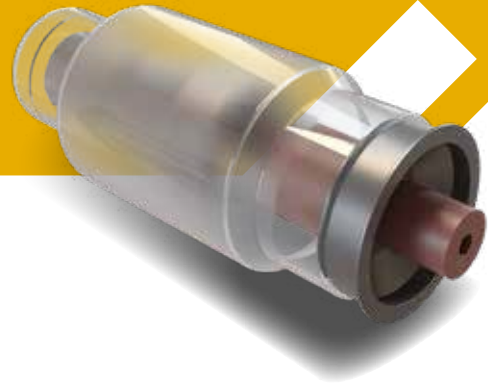
IMAGING THE FUTURE SINCE 1947

GILARDONI S.p.A. a Socio Unico

Via Arturo Gilardoni, 1 - 23826 Mandello del Lario (LC) Italy +39 0341 705.111
oem@gilardoni.it www.gilardoni.it

RESEARCH LABORATORIES RECOGNIZED "HIGHLY QUALIFIED"
WITH DECREE D.M. 9.10.1985 - L. 46/82 ART.4 - COMPANY CERTIFIED ISO 9001 ISO 13485

SEE EVERYTHING
IN EVEN
GREATER DETAIL



MiNiGiL

MiNiGiL is a compact, versatile, and lightweight x-ray tube.

Thanks to the 0.2 focal spot, it allows to obtain sharper images and identify even the smallest defects in complex materials.

Ideal for portable monoblocks, and for long exposures.

Applications:

aeronautic, aerospace, historical asset valuation, composite material analysis, shipyards, pipe lines and windmills testing.

TECHNICAL SPECIFICATIONS	MiNiGiL
<i>Tube Voltage</i>	150kV
<i>Tube Current</i>	2mA max
<i>Tube Power</i>	150W
<i>Focal Spot EN 12543</i>	0.2
<i>X-ray beam angle</i>	Cone beam 55°
<i>Total filtration</i>	1,5mm glass
<i>Duty cycle</i>	100%
<i>Operation</i>	Bipolar
<i>Tube cooling</i>	Mineral Oil
<i>Dimensions and weight</i>	160 x ø 64mm - 689g



IMAGING THE FUTURE SINCE 1947

GILARDONI S.p.A. a Socio Unico
Via Arturo Gilardoni, 1 - 23826 Mandello del Lario (LC) Italy +39 0341 705.111
oem@gilardoni.it www.gilardoni.it

RESEARCH LABORATORIES RECOGNIZED "HIGHLY QUALIFIED"
WITH DECREE D.M. 9.10.1985 - L. 46/82 ART.4 - COMPANY CERTIFIED ISO 9001 ISO 13485