

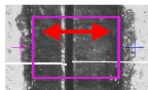


2 - S41 ROI Line based on Ablation

■ Beschreibung

Definition des rechteckigen ROIs (**R**egion **O**f Interest) zur Laserlinien-Suche und –Auswertung. Dieses ROI wird in der gefundenen Ablationszone automatisch horizontal zentriert.

■ Icon



2 S41 ROI Line based on Ablation

dynamic line ROI based on found outside ablation borders

■ Parameter

Filters of
2 S41 ROI Line based on Ablation



00 ROI line

01 ROI line centered

92 Plausibility min. ROI Height

Verboesity level
 None

ROI Position X
 240 (100)

ROI Position Y
 50

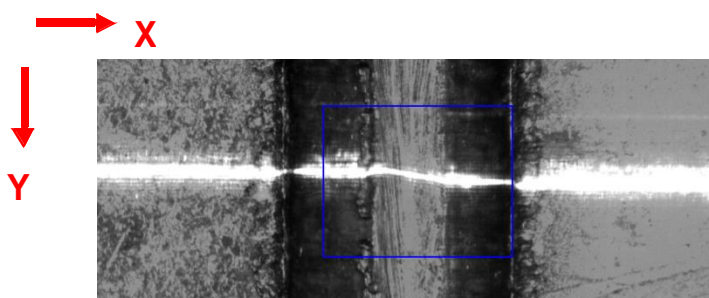
Width
 200 (800)

Height
 160 (250)

Parameter	Beschreibung
Verboesity level	Setzen des 'Verboesity level'. Höhere Level zeigen mehr graphische Zusatzinformationen.
ROI Position X	Startposition X des Rechtecks (ROI). [Pixel]
ROI Position Y	Startposition Y des Rechtecks (ROI). [Pixel]
Width	Breite des Rechtecks (ROI). [Pixel]
Height	Höhe des Rechtecks (ROI). [Pixel]

Beispiel für 'Verboesity':

Das blaue Rechteck zeigt das eingestellte ROI für die Laserlinie. Es ist schmal, um die Unterbrüche am Rand der Ablationszone zu vermeiden.





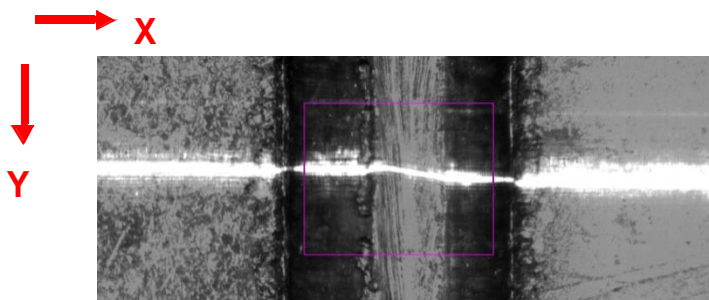
Attributes of
01 ROI line centered

Verbosity level
 None

Parameter	Beschreibung
Verbosity level	Setzen des 'Verbosity level'. Höhere Level zeigen mehr graphische Zusatzinformationen.

Beispiel für 'Verbosity':

Das violette Rechteck zeigt das ROI, wenn es horizontal in der gefundenen Ablationszone zentriert ist.



Attributes of
92 Plausibility min. ROI Height

Number
 20.000

Parameter	Beschreibung
Number	Minimaler Wert beim Plausibilitätstest für die Höhe des ROI. Wenn der eingestellte Wert kleiner ist, wird das ROI als ungültig betrachtet. [Pixel]

■ Messgrößen für die Plotter-Anzeigen

729	0/1	ROI line valid
-----	-----	----------------

■ Subgraph-Schnittstellen

IN bridges	OUT bridges
<div> <div>image</div> <div>value</div> <div>start end info</div> </div>	<div> <div> <div>Img</div> <div>Ablation out X left</div> <div>Ablation out X right</div> </div> <div> <div>ROI line</div> <div>ROI line X / Y / W / H</div> <div>ROI line valid</div> </div> </div>

■ Graph Blockdiagramm

