

Nome (Tipo) apparecchiatura	Camera Termica per INSTRON ElectroPuls 10000
Fornitore	ITW TEST AND MeASUREMENT ITALIA S.R.L.
Costruttore	INSTRON
Modello	3119-605
Descrizione breve	
<p>La camera termica è installabile sulla macchina di prova ad azionamento elettrodinamico INSTRON ElectroPuls 10000 utilizzata per la caratterizzazione a fatica e frattura di metamateriali. La camera, montata sulla macchina di prova, consente di eseguire le prove dinamiche sui materiali (prove quasi statiche e prove di fatica ad alta frequenza) potendo variare le condizioni ambientali del test, consentendo quindi di valutare le proprietà dei materiali in specifiche condizioni di temperatura.</p>	
Website	
https://www.instron.it/it-it/products/testing-accessories/environmental-chambers-furnaces/environmental-chambers/chambers/3119-605	
Altre caratteristiche / funzionalità disponibili	
<ul style="list-style-type: none"> •Dimensioni interne (min): 240 x 230 x 485 mm •Campo di temperatura operativa: almeno da -100 a +350 °C •Finestra trasparente con vetro di qualità ottica, per utilizzo di estensimetri ottici 	
Riferimento scientifico	Beretta Stefano - stefano.beretta@polimi.it
Riferimento operativo	Foletti Stefano - stefano.foletti@polimi.it
Modalità di gestione	Gruppo di Ricerca
	