

DMA 503 <i>Eplexor</i> <sup>®</sup> -Serie bis $\pm 500$ N			
	100 N	150 N	500 N
Dynamischer Kraftbereich	$\pm 100$ N (200 N)*	$\pm 150$ N (300 N)*	$\pm 500$ N (1000 N)*
Statischer Kraftbereich	1500 N	1500 N	1500 N
Dynamische Verformung	$\pm 2$ mm (4 mm)*	$\pm 3$ mm (6 mm)*	$\pm 6$ mm (12 mm)*
Statische Verformung	Bis 80 mm; 45 mm mit Ofen	Bis 80 mm; 45 mm mit Ofen	Bis 80 mm; 45 mm mit Ofen
Frequenzbereich	0,0001 Hz bis 100 Hz; für Fatigue bis 200 Hz	0,0001 Hz bis 100 Hz; für Fatigue bis 200 Hz	0,0001 Hz bis 100 Hz; für Fatigue bis 200 Hz
Aufheizung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DMA 503 <i>Eplexor</i><sup>®</sup>: RT bis 500 °C</li> <li>■ DMA 503 <i>Eplexor</i><sup>®</sup> HT: RT bis 1500 °C</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DMA 503 <i>Eplexor</i><sup>®</sup>: RT bis 500 °C</li> <li>■ DMA 503 <i>Eplexor</i><sup>®</sup> HT: RT bis 1500 °C</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DMA 503 <i>Eplexor</i><sup>®</sup>: RT bis 500 °C</li> <li>■ DMA 503 <i>Eplexor</i><sup>®</sup> HT: RT bis 1500 °C</li> </ul>
Abkühlung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ AIC: -70 °C bis 500 °C</li> <li>■ LN<sub>2</sub>: -160 °C bis 500 °C</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ AIC: -70 °C bis 500 °C</li> <li>■ LN<sub>2</sub>: -160 °C bis 500 °C</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ AIC: -70 °C bis 500 °C</li> <li>■ LN<sub>2</sub>: -160 °C bis 500 °C</li> </ul>
Zubehör	Automatischer Probenwechsler, Feuchte, Immersion, Spülgas		
Deformationsmodi	Kompression, Zug, Biegung, Cantilever, Scherung		
Software	Masterkurve, Segmente, Kriechen/Relaxation, Load Sweep, Fatigue, Zeit-Sweep, Temperatur-Sweep, Frequenz-Sweep, Temperatur-Frequenz-Sweep, Universal Test, Hysterese, Puls		

\* Peak-to-Peak