



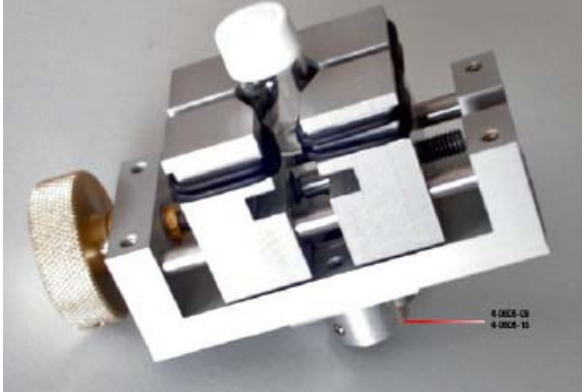
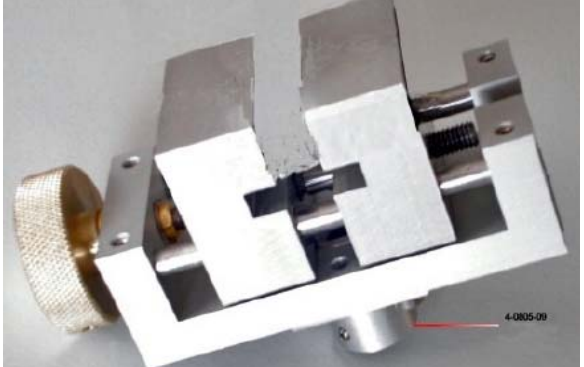



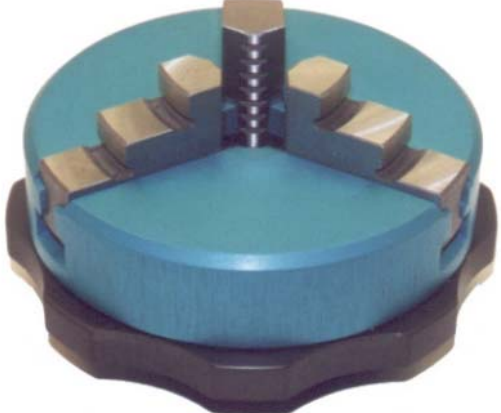
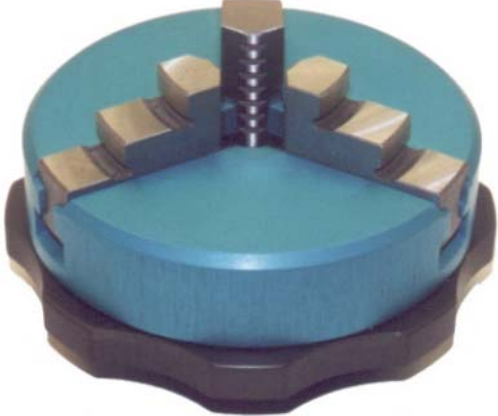

**Zubehör für Kraftmessung**


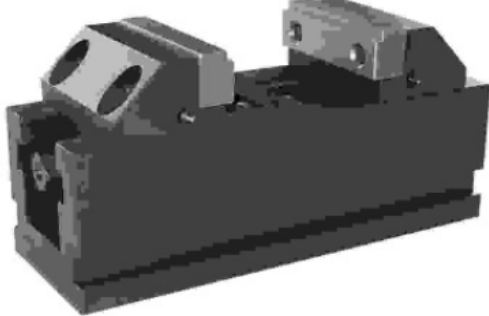
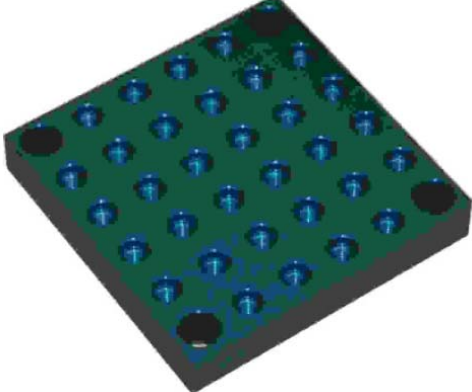
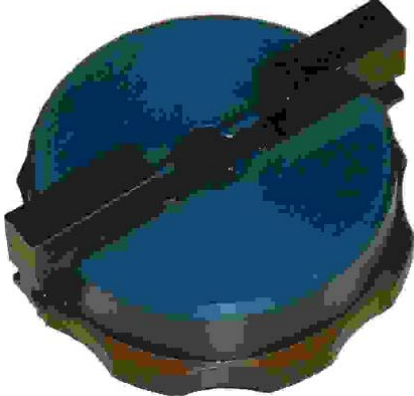
<p><b>FHa 4-2101-01</b></p>	<p>Klemme Type THS 205-k (klein) Breite der Spannbacken: 10 mm (glatt) inkl. Kette und Ring (für Verwendung mit Haken); Einstellbare Spannkraft über Federmechanismus von 0 - 50N Zum direkten Anschluss an die Kraftmessdose von AFG/BFG wird noch zusätzlich ein Adapter benötigt.</p>	
<p><b>FHa 4-2102-01</b></p>	<p>Schraubspannzeug Type 56-k /Gummi-Backen Type 56-k, klein bis 500N belastbar für Proben bis 30 mm inkl. 2 Backen 30 x 30 mm, gummibeschichtet Gewicht 520g Zu diesem Zubehör wird ein Anschlussadapter (zoll oder metrisch) benötigt! Art.-Nr.: <b>FHa 4-0806-06</b></p>	
<p><b>FHa 4-2102-03</b></p>	<p>Schraubspannzeug Type TH 56-k/Prismenbacken Type 56-k, klein bis 500N belastbar für Proben bis 30 mm inkl. 2 Backen 30 x 30 mm, Prisma Gewicht 520g Zu diesem Zubehör wird ein Anschlussadapter (zoll oder metrisch) benötigt! Art.-Nr.: <b>FHa 4-0806-06</b></p>	

<p><b>FHa 4-2103-00</b></p>	<p>Schraubspannzeug Type TH 227 ohne Backen für Proben bis 25mm Breite u. 8mm Dicke Gewinde M5; Gewicht 80g (1 Stück) Zu diesem Zubehör kann je nach Gerätetype und Anwendung ein Anschlussadapter geliefert werden: Gewindebolzen M4; 3/4" 6-kant Bit-Adapter auf M4, usw.</p>	
<p><b>FHa 4-2103-01</b></p>	<p>Schraubspannzeug mit Gummibacken Type TH 227 klein für Proben bis 25 mm Breite und bis 8 mm Dicke. Inkl. Backen 25 x 10 mm, gummibeschichtet (1 Stück; Gewicht 80g) Zu diesem Zubehör kann je nach Gerätetype und Anwendung ein Anschlussadapter geliefert werden: Gewindebolzen M4; 3/4" 6-kant Bit-Adapter auf M4, usw.</p>	
<p><b>FHa 4-2103-02</b></p>	<p>Schraubspannzeug mit Pyramidenbacken Type TH 227 klein für Proben bis 25 mm Breite und bis 8 mm Dicke (0,8x45; 10x25 mm; 1 Stück; Gewicht 80g) Zu diesem Zubehör kann je nach Gerätetype und Anwendung ein Anschlussadapter geliefert werden: Gewindebolzen M4; 3/4" 6-kant Bit-Adapter auf M4, usw.</p>	
<p><b>FHa 4-2104-01</b></p>	<p>Fadenspannzeug Type TH 76-1, 1 kN mit Umlenkzylinder und Spannklemme gummibeschichtet (ein Stück) Zu diesem Zubehör wird ein Anschlussadapter (zoll oder metrisch) benötigt. Mehrpreis</p>	

<p><b>FHa 4-2105-02</b></p>	<p>Schraubspannkopf Type TH 240g-S50 U-Form          Öffnungsweite 50 mm; bis 5 KN          inkl.          - Prismenbacken für runde Proben Ø 8-15 mm          - Adapter mit M5-Innengewinde          - Zylinderstift / Querbolzen Ø 8mm; L= 32mm          - Adapter 3/4" 6-kant auf M5-Außen          Achtung: Gewicht ca. 1600g</p>	 <p>Schraubspannkopf U-Form          TH240-g-S50 -          Öffnungsweite 50 mm</p>
<p><b>FHa 4-2106-01</b></p>	<p>Keilspannzeug Type TH 256, klein bis 5KN          (ohne Backen, ein Stück)          Zu diesem Zubehör wird ein Anschlussadapter          (zoll oder metrisch) benötigt.</p>	
<p><b>FHa 4-2107-01</b></p>	<p>Exzentrisches Rollenspannzeug Type TH7-5          Einspannbreite: 0 - 7 mm Walzen gehärtet,          Körper Aluminium Kapazität: 5 KN (ein Stück)</p>	
<p><b>FHa 4-2801-03</b></p>	<p>Große Grundplatte für MultiTest für z.B.          Abzugsprüfungen (Peel Test) mit Umlenkrolle,          Zugfaden, 2 Stück Niederhalter für die Proben,          Anschlag und Stützfüße. Dieses Zubehör ist          speziell für Abzugsprüfungen (Peel Test) von          größeren Proben geeignet! Weitere spez.          Einspannvorrichtung zum Halten/ Fixieren der          Probe wird vom Kunden vorgenommen! -&gt;          Achtung: Die Platte wird ohne Abzugsklemme          geliefert! (Bitte anfragen!)</p>	

<p><b>FHa 4-2801-04</b></p>	<p>Schraubstock mit Adapter 4-0805-10 für runde Proben bis Ø 14mm; Backenbreite: 40 mm Material: rostfreier Stahl / Alu farblos eloxiert f. MotorCap und Captest geeignet!</p>	
<p><b>FHa 4-2801-05</b></p>	<p>Schraubstock mit Adapter 4-0805-09 für runde Proben bis Ø 14mm Backenbreite: 40 mm Material: rostfreier Stahl / Alu farblos eloxiert f. Captest geeignet!</p>	
<p><b>FHa 4-2801-06</b></p>	<p>Schraubstock mit Adapter 4-0805-09 für Folien Backenbreite: 30 mm; Spannweite: 30 mm Material: rostfreier Stahl / Alu farblos eloxiert (ohne Adapter)</p>	
<p><b>FHa 4-2801-07</b></p>	<p>Schraubstock ohne Adapter für runde Proben bis Ø 20mm; Backenbreite: 30 mm Material: ----- farblos eloxiert (ohne Adapter)</p>	




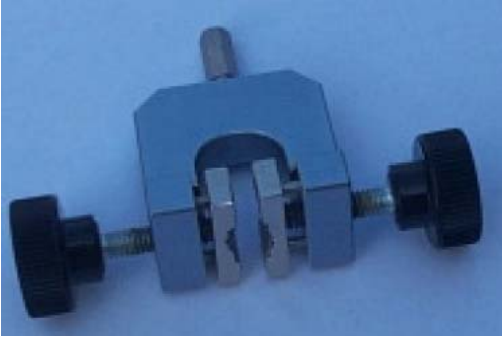
<p><b>FHa 4-2802-01</b></p>	<p>Universal – Spannfutter mit Schnellspannmechanismus für runde Teile; Ø 125 mm Das Spannfutter dient zur zentrischen Spannung von runden Werkstücken. Es wird mit Hilfe der entsprechenden Passschrauben auf den Grundelementen verschraubt.  <b>Lieferumfang:</b> Spannfutter; 2 Satz Spannbacken</p>	
<p><b>FHa 4-2802-02</b></p>	<p>Universal – Spannfutter mit Schnellspannmechanismus für runde Teile; Ø 80 mm Das Spannfutter dient zur zentrischen Spannung von runden Werkstücken. Es wird mit Hilfe der entsprechenden Passschrauben auf den Grundelementen verschraubt.  <b>Lieferumfang:</b> Spannfutter; 2 Satz Spannbacken</p>	
<p><b>FHa 4-2802-03</b></p>	<p>3-Backen Schnellspannfutter mit Montageplatte für runde Teile; Ø 1-13 mm Das 3-Backen Spannfutter dient zur zentrischen Spannung von runden Werkstücken.  Bestehend aus:  1x Bohrfutter Durchmesser 1-13 mm  1x Adapterbolzen  1x Grundplatte 80 x 80 x 12 mm</p>	



<p><b>FHa 4-2802-04</b></p>	<p>Spannhand / Innengewinde M6 Spannbereich: 0 - 50 mm Backenbreite: 7mm/10mm mit Kerbe Zum Anbau an verschiedene Kraftmessgeräte/ Kraftmessdosen wird evtl. noch ein Adapter benötigt, z.B. M6 =&gt; 10/32"</p>	
<p><b>FHa 4-2802-05</b></p>	<p>Zentrischspanner mechanisch</p>	
<p><b>FHa 4-2802-06</b></p>	<p>Lochplatte – Montageplatte dient als Grundplatte zur Aufnahme von diverserem Handling oder zum Einspannen von Proben</p>	
<p><b>FHa 4-2802-07</b></p>	<p>Universal – Spannfutter 2-Backen, mit Schnellspannmechanismus für flache Teile, Spannbereich: 80 mm Das Spannfutter dient zur zentrischen Spannung von flachen Werkstücken. Es wird mit Hilfe der entsprechenden Passschrauben auf den Grundelementen verschraubt. <b>Lieferumfang:</b> Spannfutter</p>	



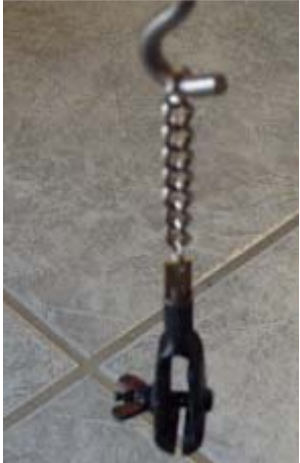
<p><b>FHa 4-2803-01</b></p>	<p>Handspannfutter D 80 3 Backen</p>	
<p><b>FHa 4-3013-01</b></p>	<p>TWC - Montageplatte komplett ST Sensor inkl.          - schräger Haltearm mit Schwalbenschwanzklemmung für AFTI zur Befestigung auf einer Montageplatte          - Montageplatte/Grundplatte f. Haltearm          - Montageplatte/Grundplatte zur senkrechten Sensorbefestigung          - sonst. Teile und Schrauben          M-Bestell Nr. FHa 900-043 (KIT)</p>	
<p><b>FHa 4-3013-02</b></p>	<p>Vorrichtung zur Montierung von AFTI-Display und Drehmomentsensor bestehend aus:          - Grundplatte aus ALU (schwarz eloxiert)          - Schräge Halterung für AFTI-Display (inkl. Schwalbenschwanzaufnahme und Gegenstück)          - Diverse Schrauben</p>	


<p><b>FHa 4-2206-01</b></p>	<p>Schnellspannaufnahme 3-Backenfutter Spannbereich: 0-6 mm mit 6 kant Bit Aufnahme 1/4"</p>	
<p><b>FHa 4-2202-01</b></p>	<p>Universal-Klemmvorrichtung Spannbereich 12 mm - 45 mm mit Außengewinde M6 und Adapter 10/32" f. Zug- und Druckenwendungen bis 500N f. Drehmomentanwendungen bis 5Nm</p>	
<p><b>FHa 4-2202-04</b></p>	<p>Universal-Klemmvorrichtung 4-2202-01 (ACC008-70) in mod. Ausführung bestehend aus:          - Universal Klemmvorrichtung 4-2202-01 bis 500 N modifiziert          - mit Tiefenanschlag          - mit 1/4" Bitadapter zur Aufnahme im Sensor MT-TS (1/4" Antrieb)          f. Zug- und Druckenwendungen bis 500N          f. Drehmomentanwendungen bis 5Nm</p>	



<p><b>FHa 4-2202-03</b></p>	<p>Universal-Klemmvorrichtung 4-2002-01 (ACC008-70) in mod. Ausführung bis 5Nm, M6 inkl. Adapter passend zum Anbau an das Drehmomentprüfgerät Type HPD-4000 H Spannbereich 10 mm - 45 mm</p>	
<p><b>FHa 4-2202-02</b></p>	<p>Universal-Klemmvorrichtung in modifizierter Ausführung Aufnahmevorrichtung bestehend aus: Klemmvorrichtung 4-2202-01 (ACC008-70) in mod. Ausführung Sonderausführung 500 N - mit Gewindebuchse beidseitig M6 - mit Kettenadapter und Kette mit Öse</p>	
<p><b>FHa 4-2202-05</b></p>	<p>Universal-Klemmvorrichtung für MotorCap, bis 5Nm 4-2202-01 (ACC008-70) in mod. Ausführung bestehend aus: - Universal Klemmvorrichtung 4-2202-01 modifiziert - mit 1/4" Bitadapter zur Aufnahme im Sensor MT-TS (1/4" Antrieb)</p>	
<p><b>FHa 4-2203-02</b></p>	<p>Schraubspannzeug Type TH 227 modifiziert mit Innengewinde M5. Es handelt sich um ein kleines Schraubspannzeug mit verstellbaren ausgeformten Backen (Prisma) mit Innengewinde M5. Die Backen haben eine Größe von 25 x 10 mm. Das Handling eignet sich sowohl zum Spannen von flachen Teilen bis 30 mm Breite und bis 8 mm Dicke, und von runden Teilen mit einem Durchmesser von 8 mm - 12 mm.</p>	

<p><b>FHa 4-2204-01</b></p>	<p>Einspannen von Folien bis 70 mm Breite. Rutschfestes Handling mit gummierter Rolle und exakter Parallelität um ein Durchrutschen der Probe zu verhindern.</p>	
<p><b>FHa 4-2203-01</b></p>	<p>Schraubspannzeug Type TH 227 modifiziert mit 6-kant Bit Einsatz. Es handelt sich um ein kleines Schraubspannzeug mit verstellbaren ausgeformten Backen (Prisma), passend für die Sensor Type MT-TS und MT-TH. Die Backen haben eine Größe von 25 x 10 mm. Das Handling eignet sich sowohl zum Spannen von flachen Teilen bis 30 mm Breite und bis 8 mm Dicke, und von runden Teilen mit einem Durchmesser von 8 - 12 mm.</p>	
<p><b>FHa 4-2204-02</b></p>	<p>Einspannen von Folien bis 30 mm Breite. Rutschfestes Handling mit gummierter Rolle und exakter Parallelität um ein Durchrutschen der Probe zu verhindern.</p>	

<p><b>FHa 4-2204-03</b></p>	<p>Einspannen von Folien bis 70 mm Breite. Durch exakte Parallelität der Rolle, wird ein Durchrutschen der Probe verhindert.</p>	
<p><b>FHa 4-2204-04</b></p>	<p>Einspannen von Folien bis 30 mm Breite. Durch exakte Parallelität der Rolle, wird ein Durchrutschen der Probe verhindert.</p>	
<p><b>FHa 4-2205-01</b></p>	<p>Spannkralle bis 100 N modifiziert mit 6-kant Bit. Für runde Teile von Ø 6 mm bis 12 mm (geeignet für Sensor Type MT-TS und MT-TH) M-Nr.: ACC 008-04 mod.</p>	
<p><b>FHa 4-2205-02</b></p>	<p>Spannkralle bis 100 N modifiziert mit Ösenadapter und Kette. Für Proben bis 7 mm Adapter mit Innengewinde M6 auf einer Seite und Öse auf der anderen Seite. M-Nr.: ACC 008-04 mod</p>	

<p><b>FHa 4-2207-01</b></p>	<p>Öffnungshilfe für MotorCap für Kappenverschlüsse Ø 30mm bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verschiebbarem Handling (Adapter 4-0805-04)</li> <li>- Öffnungshilfekopf mit konischer Innenverzahnung ± 1mm für Kappenverschlüsse mit einem Durchmesser von 30mm</li> </ul>	
<p><b>FHa 4-2207-02</b></p>	<p><b>Formschlüssiges Handling =&gt; Form I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Verschlusskonturen sind im Handling eingefräst</li> <li>- Das Handling ist mit einem ¼ Zoll Bit (<b>starr</b>) versehen, was ein schnelles wechseln der Aufnahme mit dem Drehmomentsensor gewährleistet.</li> </ul> <p>Gesamtlänge: ca. 50 mm Einsatzgebiete: MotorCap (pro Verschluss type wird ein Handling benötigt)</p>	
<p><b>FHa 4-2207-03</b></p>	<p><b>Formschlüssiges Handling =&gt; Form II</b></p> <p>Besteht aus einem Messing oder Aluminiumkörper</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Verschlusskonturen sind im Handling eingefräst</li> <li>- Das Handling ist mit einem ¼ Zoll Bit (<b>mit Freilauf</b>) versehen, was ein schnelles wechseln der Aufnahme mit dem Drehmomentsensor gewährleistet.</li> <li>- Mit Freilauf, für Öffnen oder Schließen (Bitte gewünschte Version angeben)</li> </ul> <p>Gesamtlänge: ca. 50 mm Einsatzgebiete: MotorCap (pro Verschluss type wird ein Handling benötigt)</p>	<p>Produktinfo: Der Freilauf erleichtert das Aufsetzen und Einfädeln in die Struktur des Verschlussdeckels</p> 
<p><b>FHa 4-2207-04</b></p>	<p><b>Formschlüssiges Handling =&gt; Form III</b></p> <p>besteht aus einem Messing oder Aluminiumkörper</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Verschlusskonturen sind im Handling eingefräst</li> <li>- Das Handling ist <b>mit einem zylindrischen Körper</b> (40 x 30 mm mit Innenbohrung 4mm Ø) versehen.</li> </ul> <p>Produktinfo: Diese Variante ist bestens geeignet zur weiteren Verarbeitung, z.B. für das Anbringen von Griffen usw. Gesamtlänge: ca. 50 mm Einsatzgebiete: Anwendung von Hand, bei manuellen Torque Tester. (pro Verschluss type wird ein Handling benötigt)</p>	  <p>4-2207-07</p>

<p><b>FHa 4-2207-05</b></p>	<p><b>Formschlüssiges Handling =&gt; Form IV</b>          - besteht aus einem Messing oder Aluminiumkörper          - Die Verschlusskonturen sind im Handling eingefräst          - Das Handling ist mit einem zylindrischen Körper und <b>mit Quergriff versehen</b> (Korkenzieherform)          Produktinfo: einfache schnelle Öffnungshilfe          Gesamtlänge: ca. 50 mm          Einsatzgebiete: Anwendung von Hand, bei manuellen Torque Tester.          (pro Verschluss type wird ein Handling benötigt)          Produktinfo: Der Freilauf erleichtert das Aufsetzen und Einfädeln in die Struktur des Verschlussdeckels          4-2207-07</p>	 <p>Öffnungshilfe 28 bzw 30mm</p>
<p><b>FHa 4-2201-80</b></p>	<p>Einfache Öffnungshilfe gummiert f. Standard Durchmesser 28mm, 30 mm          Handling zum Öffnen und Überdrehen der Verschlüsse!</p>	
<p><b>FHa 4-2201-01 ff.</b></p>	<p>Öffnungshilfe mit Griff für Capttest mit einem Innendurchmesser von z.B. 28 mm.          Handling zum Öffnen und Überdrehen von Standard-Schraubverschlüsse!          Universal Aufnahme mit konischer Innenverzahnung, für z.B. Kappenverschlüsse GD 26 mit einem Außendurchmesser von ca. 28mm ±1mm (abhängig gemäß Ihrer Zeichnung!)          Achtung: Diese Öffnungshilfe ist für Standardschraubverschlüsse!          Bei speziellen Schraubverschlüssen wird, nach Erhalt Ihrer Zeichnung und Musterverschlüsse geprüft, ob dieses Handling für Ihre Verschlüsse geeignet ist.          Falls nicht werden wir Ihnen eine andere Art von Öffnungshilfe anbieten und fertigen!</p>	 <p>Öffnungshilfe 28 bzw 30mm</p>