

Prodigy® Hochleistungs-HDLV® Pumpe, Pfropfenförderventile ersetzen



ACHTUNG: Alle folgenden Tätigkeiten nur von qualifiziertem Personal ausführen lassen. Sicherheitshinweise hier und in der gesamten Dokumentation befolgen.



ACHTUNG: Bei diesen Arbeiten Augenschutz tragen. Die Pfropfenförderventile schnellen in ihre normale Form zurück, wenn sie aus dem Pfropfenförderventilgehäuse gezogen werden.

Pfropfenförderventil abnehmen

1



Das Pfropfenförderventilgehäuse in einen gepolsterten Schraubstock einspannen. Die Unterseite zeigt dabei zum Bediener. Das untere Ende des Pfropfenförderventilventils mit einer Hand greifen und ziehen.

2



Mit der anderen Hand das gegenüberliegende Ende des Pfropfenförderventils zusammendrücken.

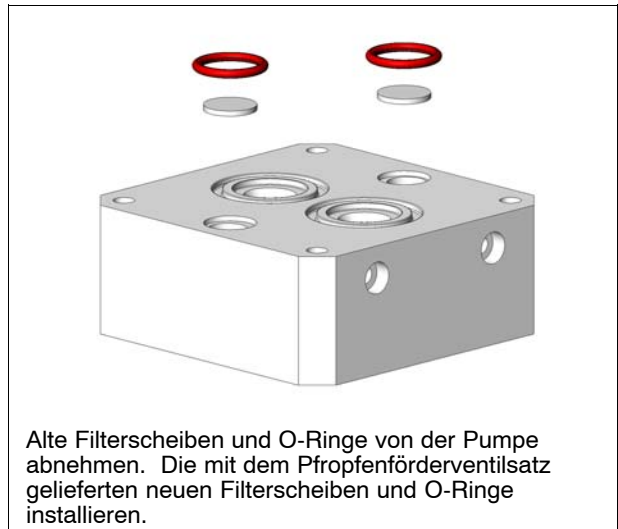
3



Fest am Pfropfenförderventil ziehen, bis es aus seinem Gehäuse herauskommt.

Filter ersetzen

HINWEIS: Die Pfropfenförderventilsätze werden mit Ersatzfilterscheiben und O-Ringen geliefert. Die Filterscheiben, O-Ringe und Pfropfenförderventile gleichzeitig ersetzen. Für Anweisungen zum Zerlegen und Zusammensetzen siehe Betriebsanleitung der Pumpe.



Alte Filterscheiben und O-Ringe von der Pumpe abnehmen. Die mit dem Pfropfenförderventilsatz gelieferten neuen Filterscheiben und O-Ringe installieren.

Pfropfenförderventil installieren



Das Pfropfenförderventilgehäuse umdrehen, so dass das obere Ende zu Ihnen zeigt. Das Pfropfenförderventil-Einsteckwerkzeug in das Ventilgehäuse stecken.



HINWEIS: Das Pfropfenförderventil in das Einsteckwerkzeug einlegen und das mit UP markierte Ende des Ventils zusammendrücken.



Das mit UP markierte Ende des Ventils in das Einsteckwerkzeug stecken. Das mit UP markierte Ende zusammendrücken und das dünne Ende in das Ventilgehäuse stecken.



Das mit UP markierte Ende des Ventils im Einsteckwerkzeug zusammendrücken und dabei am Einsteckwerkzeug ziehen.



Fest am Einsteckwerkzeug ziehen, bis das mit UP markierte Ende des Ventils und das gesamte Einsteckwerkzeug am oberen Ende des Gehäuses herauskommen.