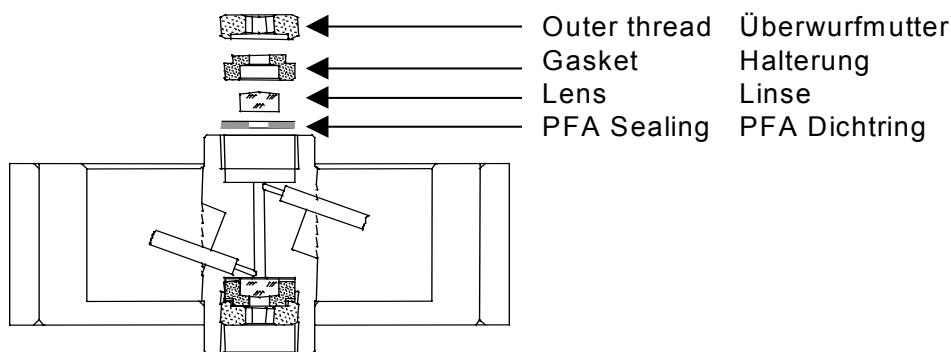


## Instrutions for exchanging lenses in analytical flow cells Anleitung zum Linsenwechsel in analytischen Messzellen

V7448 02/2001

These instructions are valid for the analytical flow cells A4061, A4062, A4063, and A4065.  
Diese Anleitung gilt für die analytischen Messzellen A4061, A4062, A4063, and A4065.



Analytical flow cell, sectional view  
Analytische Messzelle, Querschnitt

Delivery content/ Lieferumfang:

No.	Piece / Stück	Spare part	Ersatzteil
1.	2	PFA Sealing 7.3*2*0.25	PFA Dichtring 7,3 * 2 * 0,25
2.	2	Gasket	Halterung (Druckstück)
3.	2	Lenses, plano-convex, F=20	Linse, plankonvex, F=20
1.	Unscrew the outer threads with the hexagonal spanner enclosed in the flow cell's delivery.		Lösen Sie die Überwurfmutter mit dem Sechskantschlüssel, der mit der Messzelle ausgeliefert wurde.
2.	Remove the black gasket that carries the lenses with a pair of tweezers. The lens is embedded in the gasket and sealed against the flow path with a PTFE seal. This seal should be changed every time when disassembling the flow cell.		Entfernen Sie die schwarze Linsenhalterung mit einer Pinzette. Die in die Halterung eingelagerte Linse ist gegen den Fließpfad mit einer PTFE Dichtung abgedichtet. Diese Dichtung sollte bei jeder Linsendemontage gewechselt werden.
3.	Reassemble the cell using the new parts in the reverse manner, making sure that the PTFE seal does not block the light path.		Setzen Sie die Messzelle mit den neuen Teilen in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammen und achten Sie darauf, dass die PTFE Dichtung nicht den Strahlengang unterbricht.
4.	Tighten the outer threads carefully with the spanner in order not to damage the lenses.		Ziehen sie die Überwurfmutter sorgfältig mit dem Schlüssel fest, um eine Beschädigung der Linse zu vermeiden.