

## Electron Impact Ionenquelle (EI)

Für die Reinigung der EI-Ionenquelle wird Aluminiumoxid-Schleifpulver empfohlen.

Tauchen Sie Filamente oder Linsenisolatoren nicht in Lösungsmittel. Verunreinigte Isolatoren können mit einem mit Methanol angefeuchteten Wattestäbchen/-tupfer gereinigt werden. Lassen sich die Isolatoren nicht reinigen, sollten sie ersetzt werden.



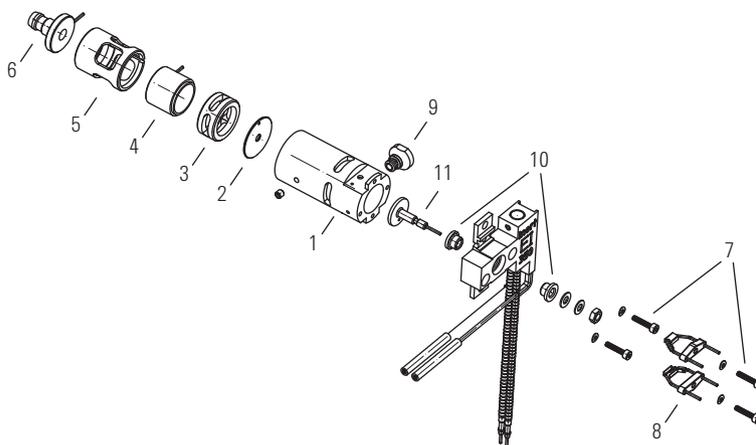
Electron Impact Ionenquelle (EI)



Linsenisolator, G3170-20530

### 5975/5973 MSD Ersatzteile für Electron Impact Ionenquelle (EI)

Position	Beschreibung	Best.-Nr.	Inert Best.-Nr.
1	Ionenquellengehäuse	G1099-20130	G2589-20043
2	Drawout-Platte, 3 mm	05971-20134	G2589-20100
	Drawout-Platte, 6 mm	G3163-20530	G2589-20045
3	Drawout-Zylinder	G1072-20008	G1072-20008
4	Ionenfokussier-Linse	05971-20143	05971-20143
4	Linsenisolator	G3170-20530	G3170-20530
6	Eintrittslinse	G3170-20126	G3170-20126
7	Dichtungsschraube, goldbeschichtet	G1999-20021	G1999-20021
8	High-Temperature-Filament	G3170-60050	G3170-60050
9	Buchse für Transferleitung	G1099-20136	G1099-20136
10	Isolator für Repeller	G1099-20133	G1099-20133
11	Repeller	G1099-20132	G2589-20044



5975/5973 MSD Electron Impact Ionenquelle (EI)