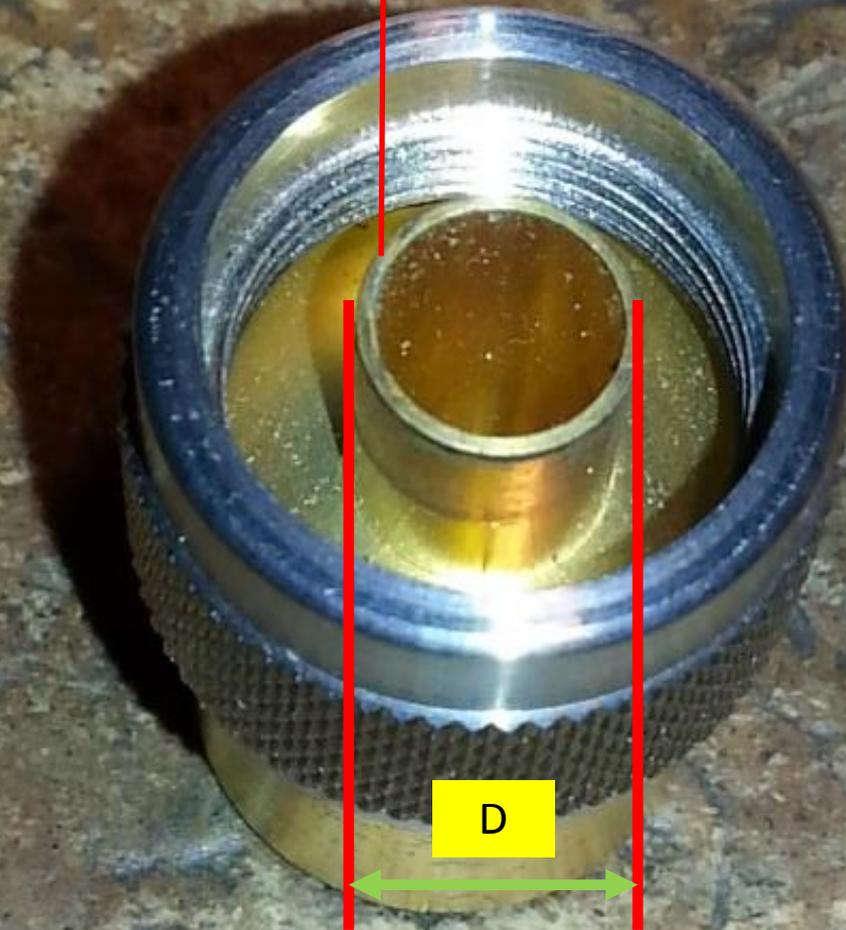


Innere Massenrückführung die gegenüber dem Innenleiter ein Z0 von 50Ohm ergibt

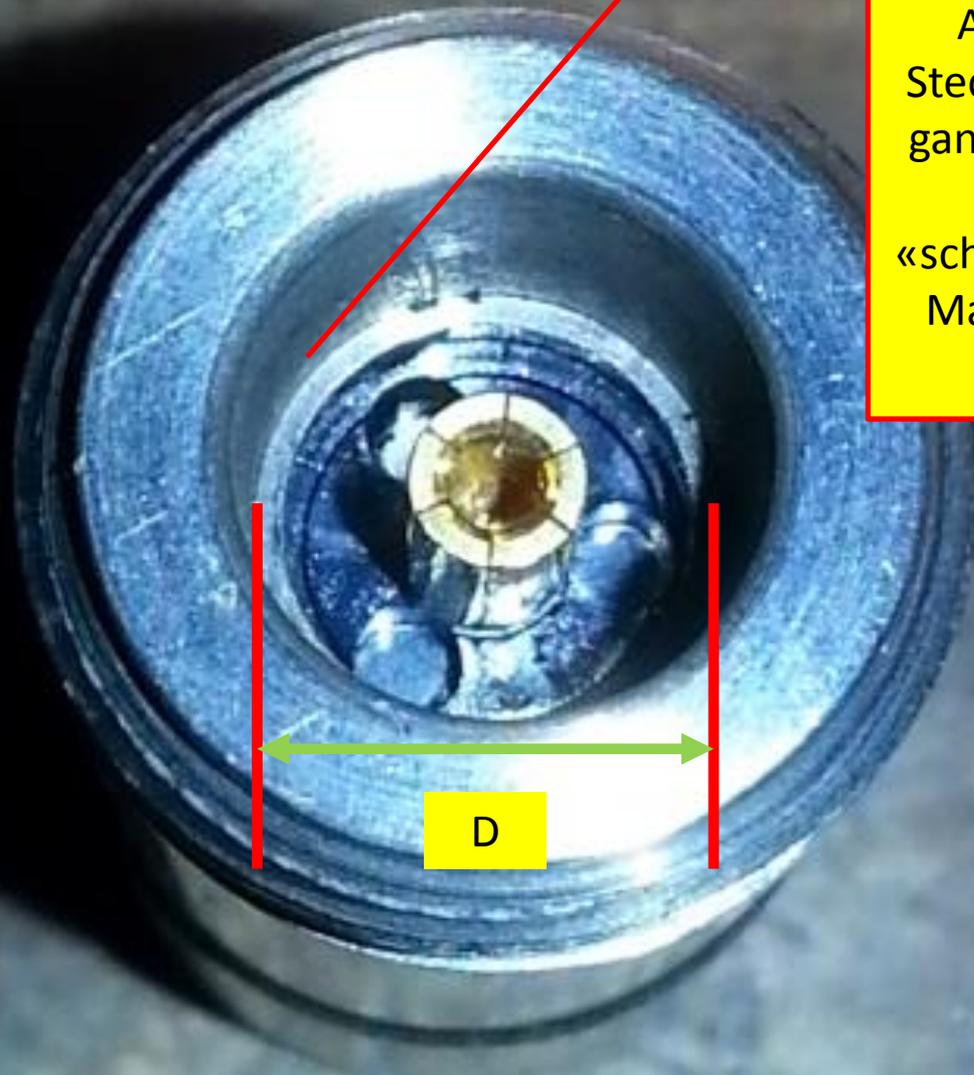


N-Norm Leerlaufstück aus Kalibrierset  
zu NWA 8753B  
deshalb hier kein Innenleiter



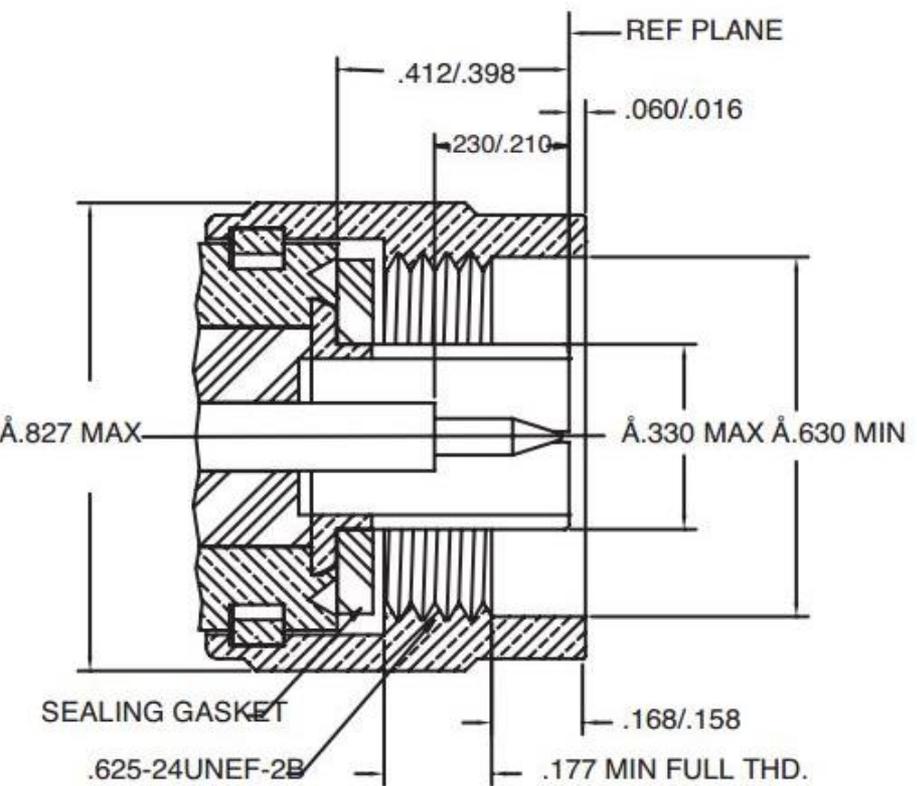
N-Norm negativ 50Ohm Abschluss aus  
Kalibriereset zu NWA 8753B

Der Aussendurchmesser  
des Rohrs um den  
Innenleiter passt genau  
in den Durchmesser des  
Aussenleiters des  
Steckers. Dieser Teil ist  
ganz leicht konisch. So  
ergibt sich ein  
«schleifender» Kontakt.  
Masse siehe nächste  
Folie.

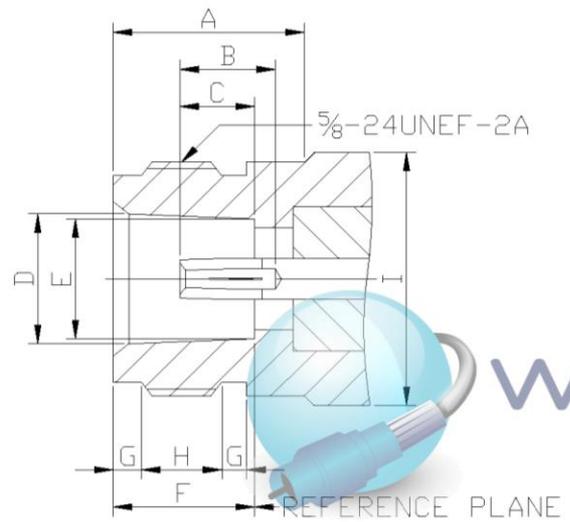
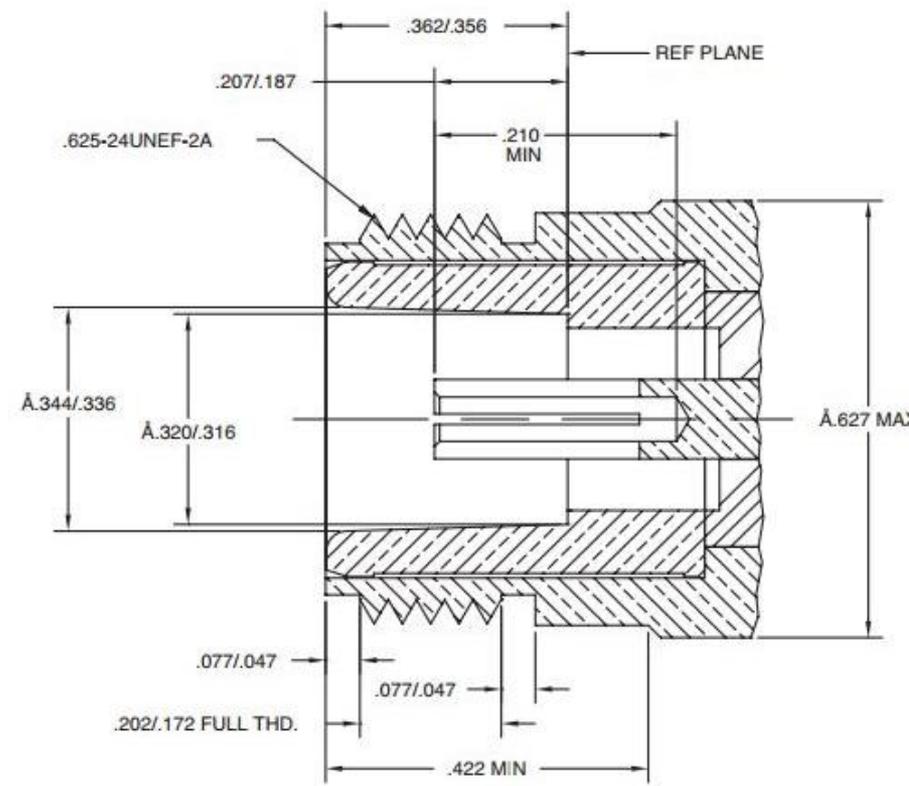


D

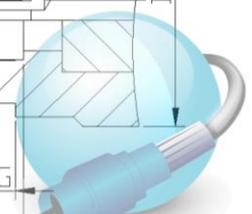
# Plug



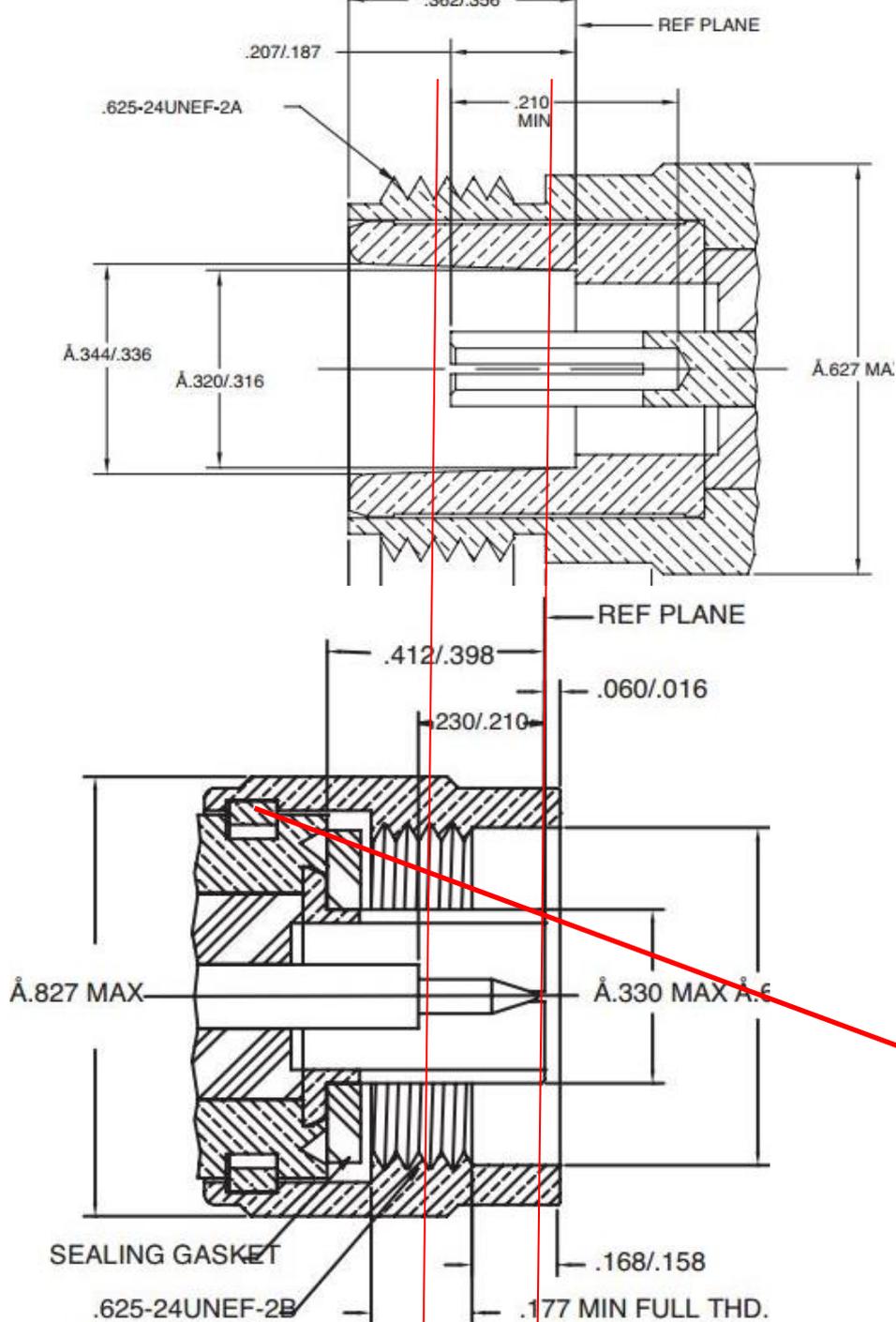
# Jack



Letter	Millimeters		Inches	
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum
A	10.72	-	0.4220	-
B	5.33	-	0.2100	-
C	4.75	5.26	0.1870	0.2070
D	8.53	8.74	0.3360	0.3440
E	8.03	8.13	0.3160	0.3200
F	9.04	9.19	0.3560	0.3620
G	1.19	1.96	0.0470	0.0770
H	4.37	5.13	0.1720	0.2020
I	-	15.93	-	0.6270



wellshow

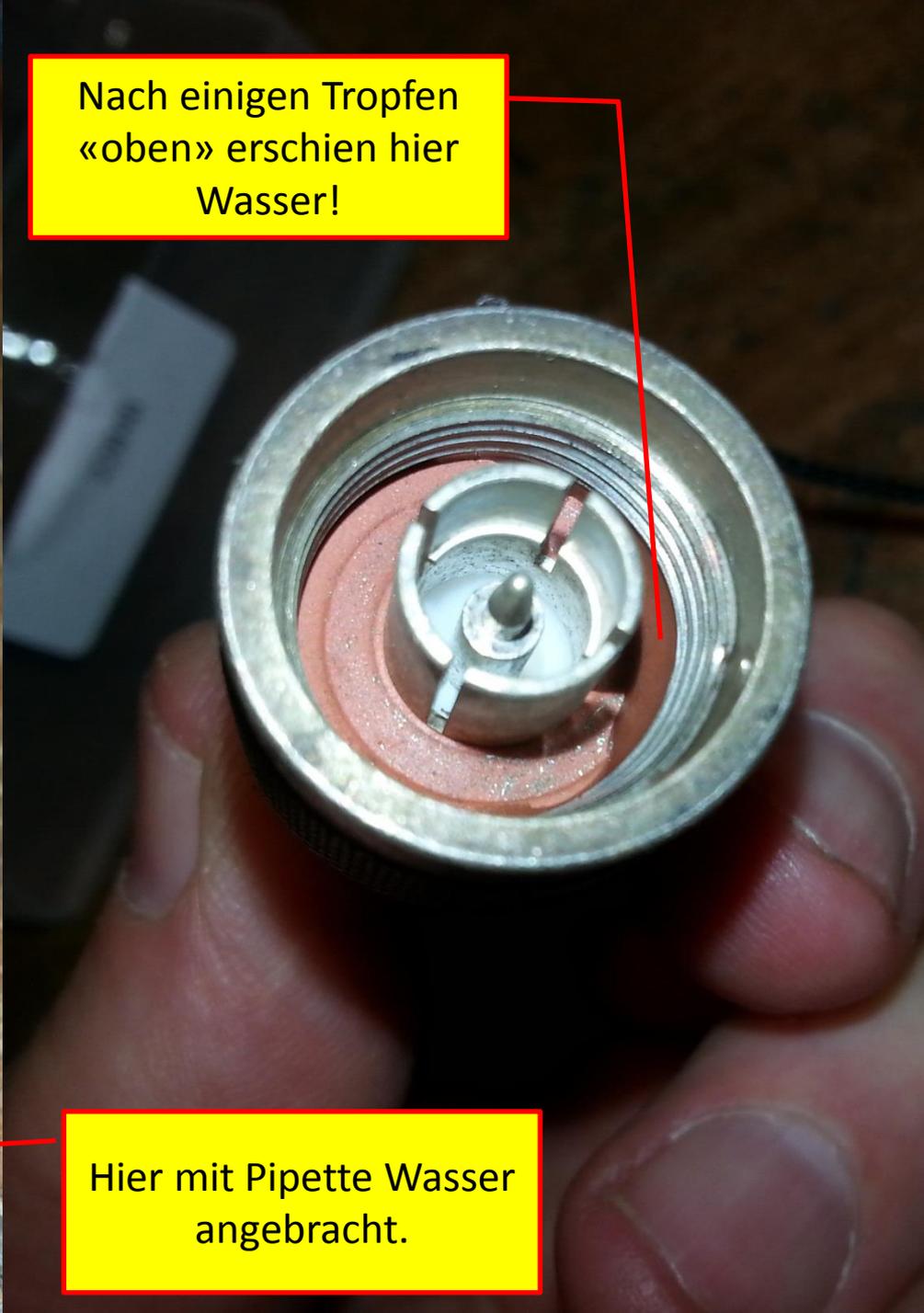


Die Toleranzen des Steckers sind so gewählt, dass nirgends etwas «ansteht» aber sich ein definierter «schleifender» Kontakt ergibt. Einerseits beim Innenleiter und andererseits bei der Rückführung. Das Ganze ist Präzisionsmechanik!

Sprengring



Kabelabschlussstecker für  
unbenutzte Kabel



Nach einigen Tropfen  
«oben» erschien hier  
Wasser!

Hier mit Pipette Wasser  
angebracht.



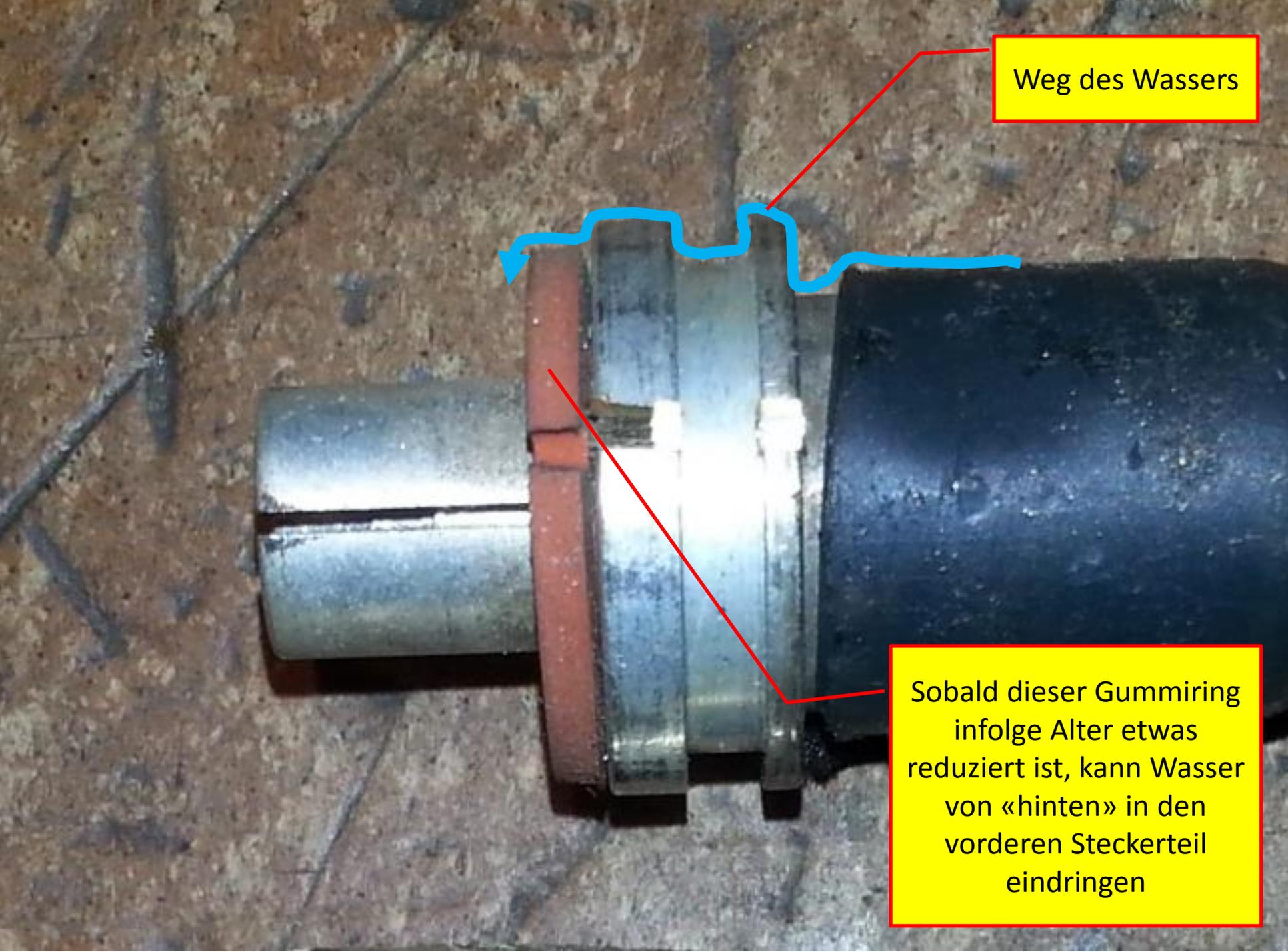
Sprengring

Stecker mit Trennscheibe zerlegt.



Sprengring

Alternativer Stecker mit  
Trennscheibe zerlegt.

A photograph of a mechanical assembly, likely a hydraulic cylinder, showing a red O-ring seal. A blue arrow points from the right side towards the O-ring, indicating the direction of water flow. The assembly is mounted on a metal surface. Two yellow text boxes with red borders provide additional information: one at the top right points to the blue arrow, and another at the bottom right points to the O-ring.

Weg des Wassers

Sobald dieser Gummiring infolge Alter etwas reduziert ist, kann Wasser von «hinten» in den vorderen Steckerteil eindringen