

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

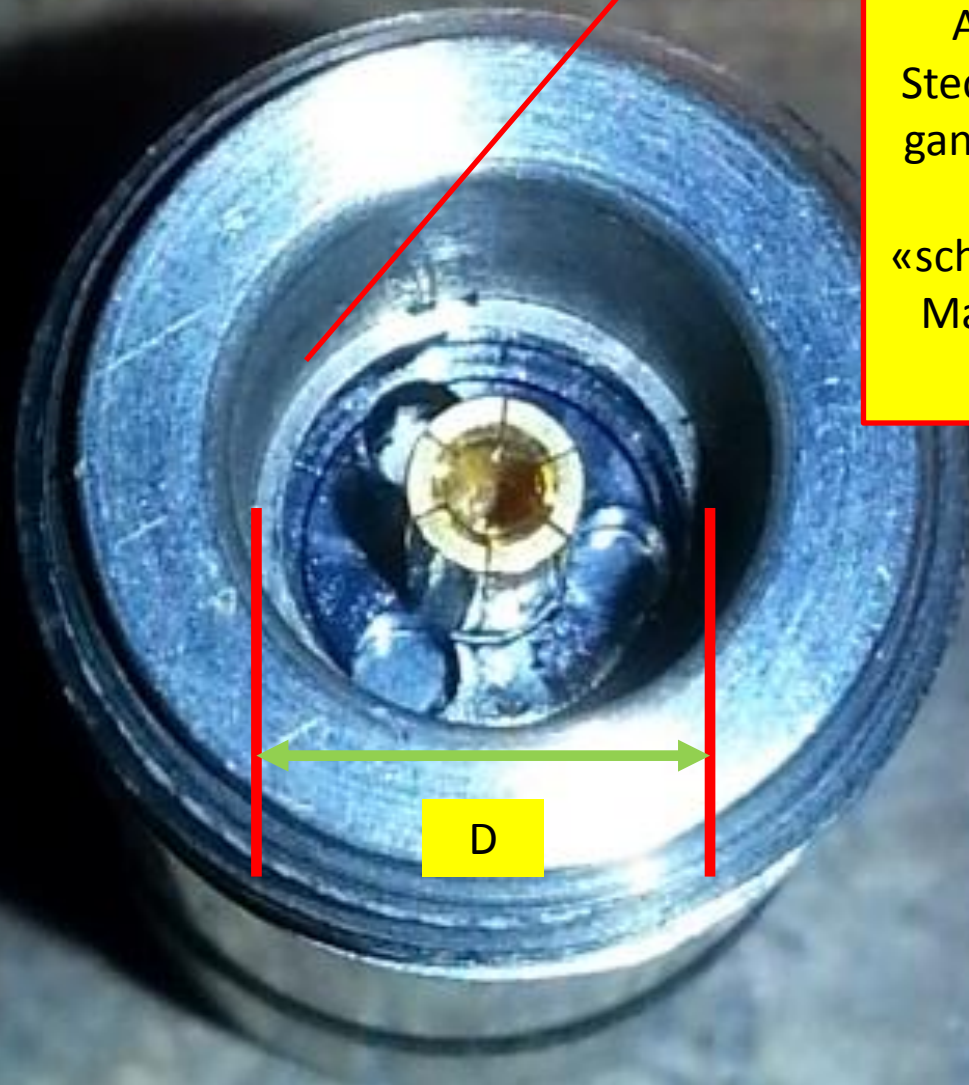


N-Norm Leerlaufstück aus Kalibrierset
zu NWA 8753B
deshalb hier kein Innenleiter



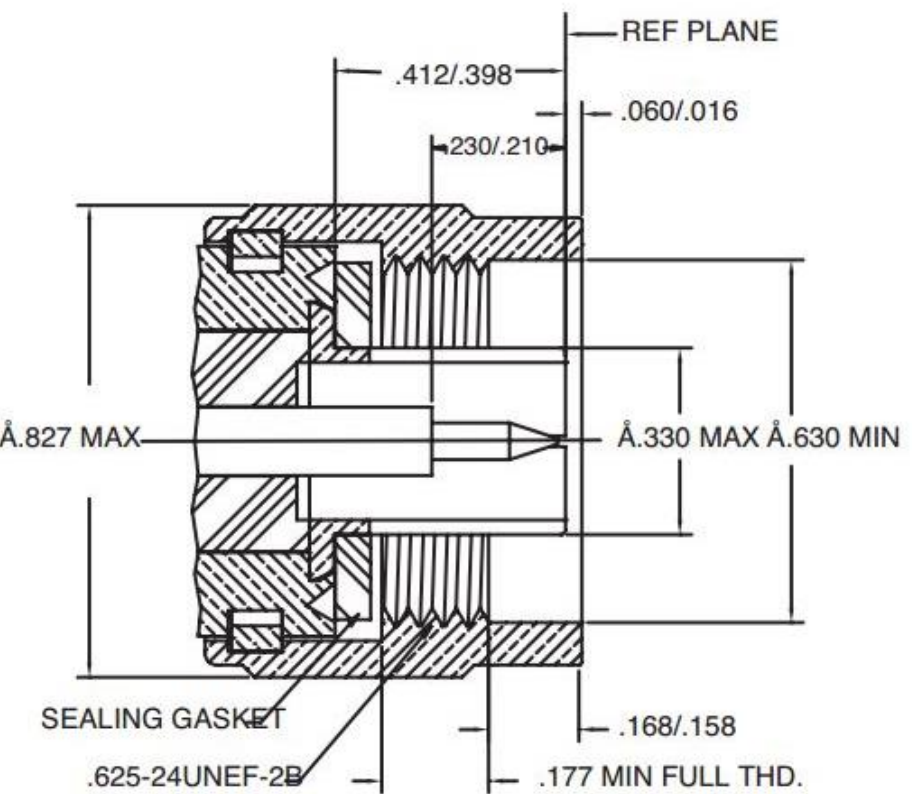
N-Norm negativ 50Ohm Abschluss aus
Kalibriereset zu NWA 8753B

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.

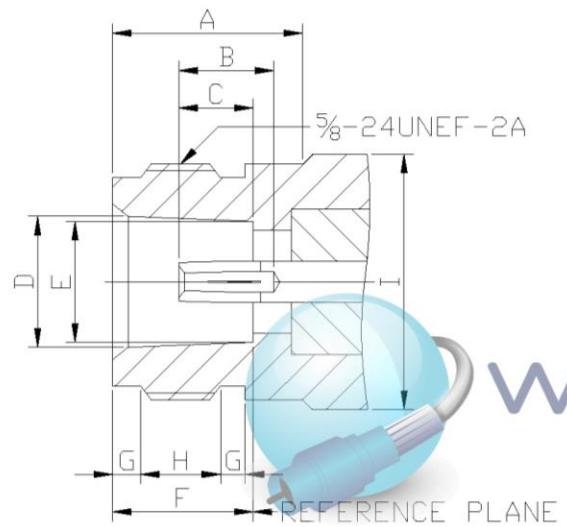
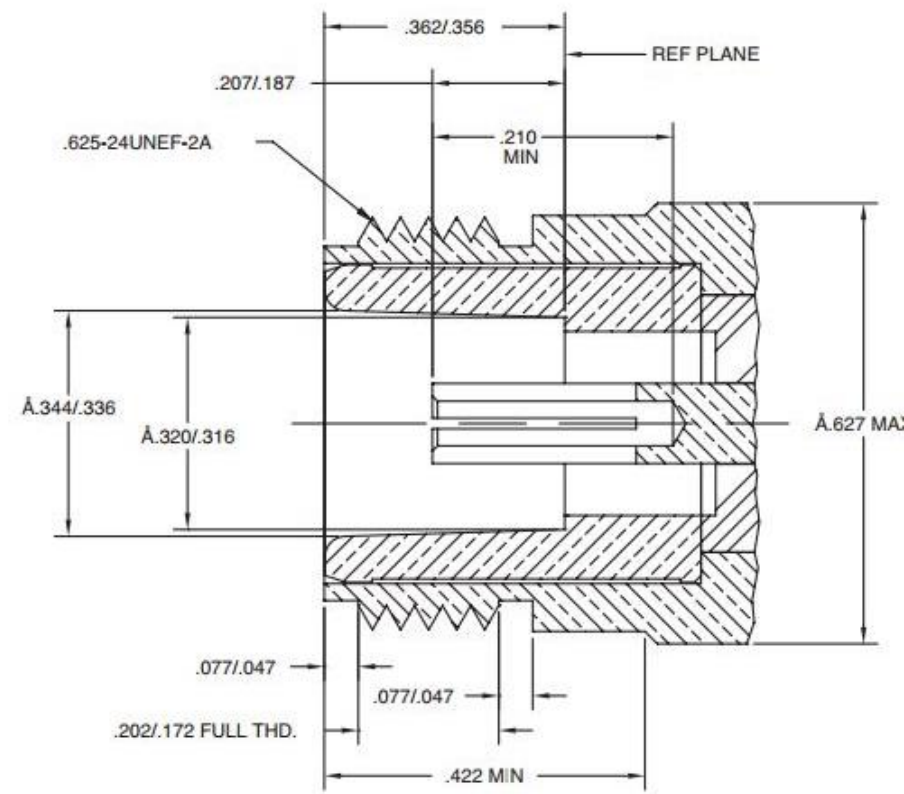


D

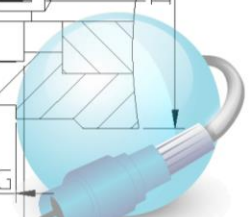
Plug



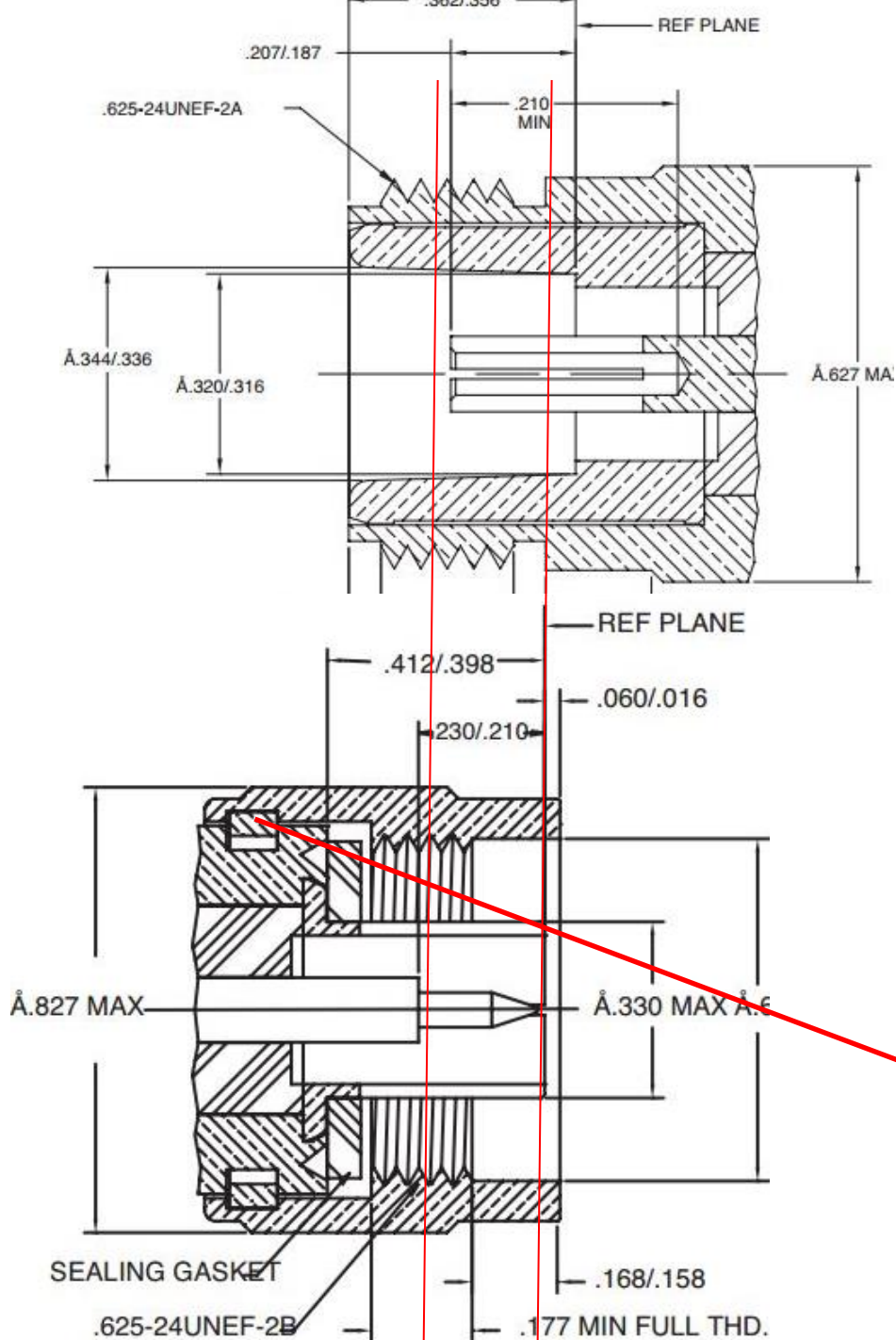
Jack



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

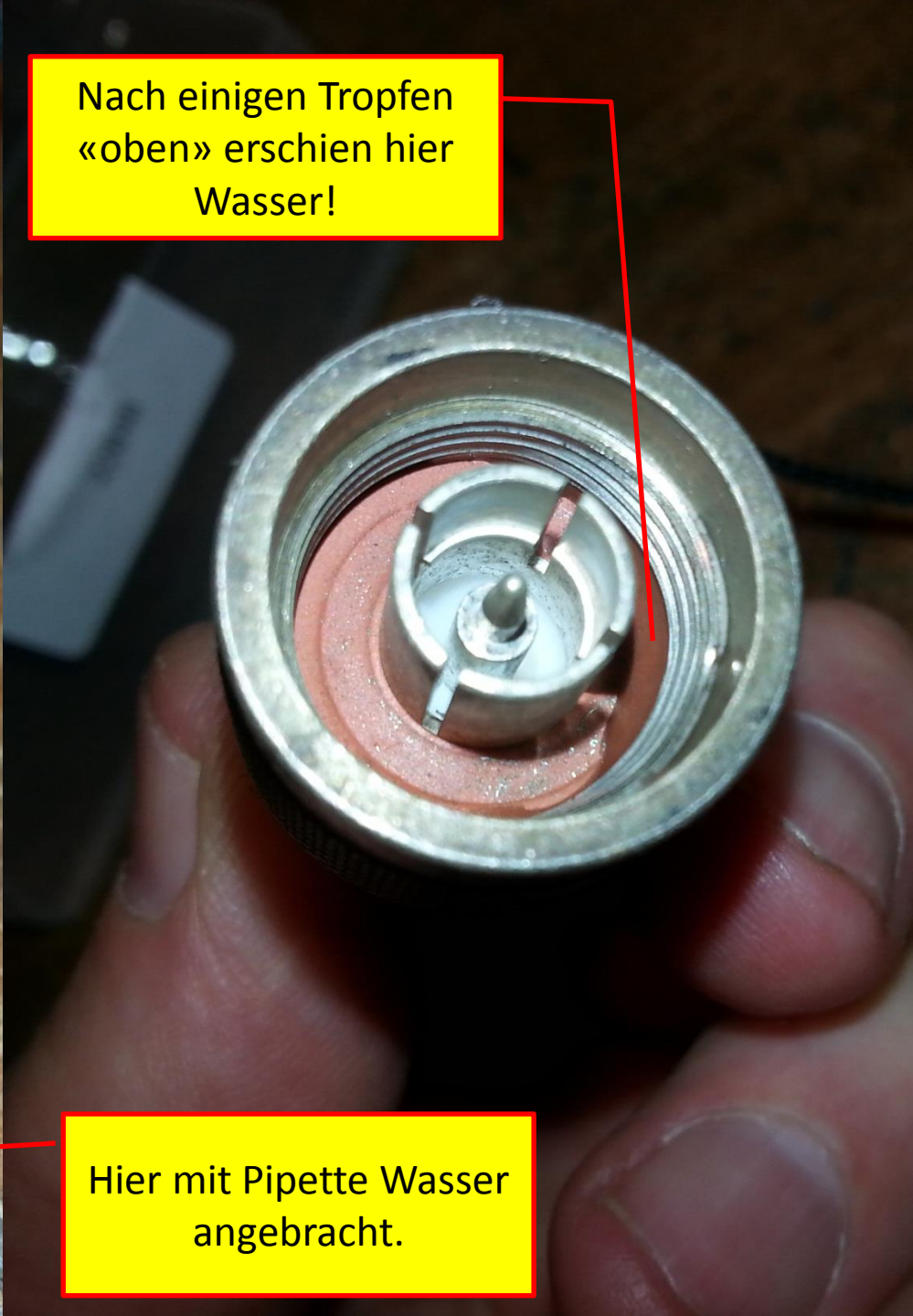


Die Toleranzen des Steckers sind so gewählt, dass nirgends etwas «ansteht» aber sich ein definierter «schleifender» Kontakt ergibt. Einerseits beim Innenleiter und andererseits bei der Rückführung. Das Ganze ist Präzisionsmechanik!

Sprengring



Kabelabschlussstecker für
unbenutzte Kabel



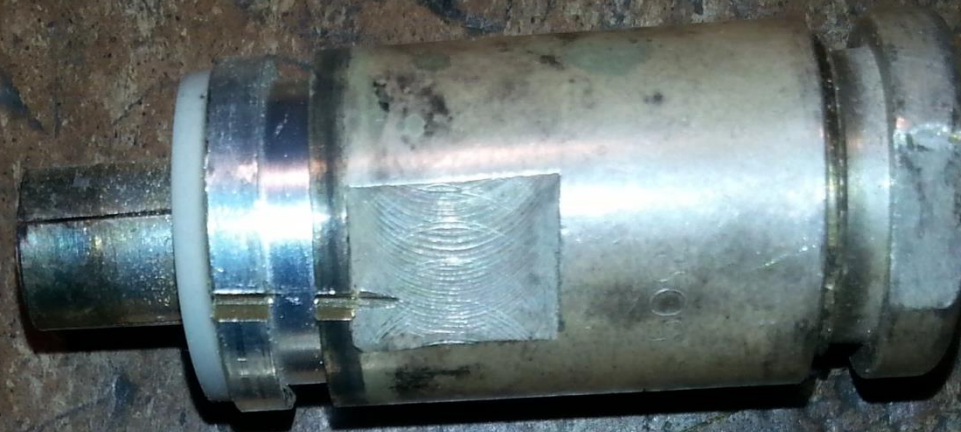
Nach einigen Tropfen
«oben» erschien hier
Wasser!

Hier mit Pipette Wasser
angebracht.



Sprengring

Stecker mit Trennscheibe zerlegt.



Sprengling

Alternativer Stecker mit
Trennscheibe zerlegt.

A photograph of a mechanical assembly, likely a pipe fitting or valve. The assembly consists of a dark blue/black cylindrical component on the right, a silver metal sleeve in the middle, and a red rubber ring on the left. A blue arrow points from the right towards the left, indicating the direction of water flow. A red line points from a yellow box to the top of the assembly. Another red line points from a yellow box to the red rubber ring.

Weg des Wassers

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