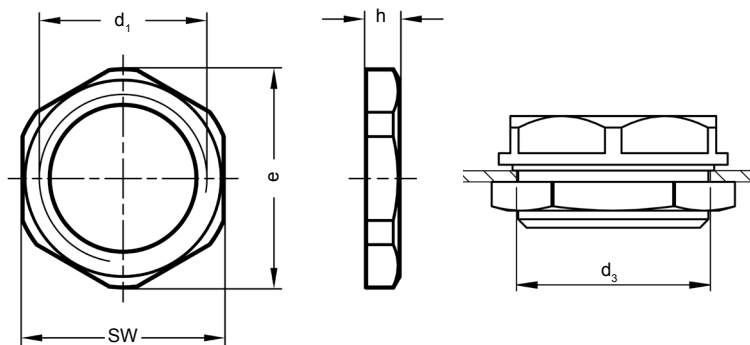




Catalog No.	d ₂	Material
SM 1921	G1/2	MS



MS: Messing, blank
NI: Edelstahl rostfrei 1.4404, blank

MS: brass, bare
NI: stainless steel 14404, bare



Zur Befestigung von Hydraulikkomponenten wie Be- und Entlüftungselemente, Ölschaugläser (SM 1910, 1911, 1912, 1913, 1920) oder Verschlusschrauben (z. B. SM 1142-4), wenn die Wandstärke zum Einbringen eines Gewindes zu gering ist oder dieses zur Fertigungsvereinfachung vermieden werden soll.

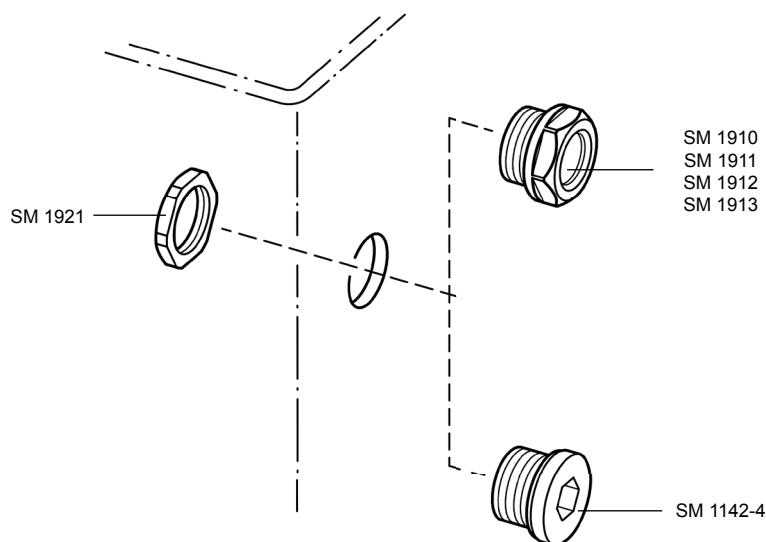
For fastening hydraulic components such as ventilation elements, oil sight glasses (SM 1910, 1911, 1912, 1913, 1920) or screw plugs (e.g. SM 1142-4), if the wall thickness is too small to have a thread or if this is to be avoided in order to simplify production.



mm



Anwendungsbeispiel / Application example



d ₁ Ø		d ₃ * Ø	d ₁ Ø		d ₃ * Ø	e	h	SW	kg
metrisch / metric		Bohrung bore +0,2	Gewinde / thread		Bohrung bore +0,2				
MS	NI		MS	NI					
M12X1,5	-	12,0	-	-	-	17,5	3	16	0,001
-	-	-	G1/4	-	13,2	17,5	3	16	0,001
M14X1,5	-	14,0	-	-	-	19,5	3	18	0,002
M16X1,5	M16X1,5	16,0	G3/8	G3/8	16,7	23,0	3	21	0,002
M20X1,5	M20X1,5	20,0	G1/2	G1/2	21,0	26,0	4	24	0,006
M26X1,5	M26X1,5	26,0	-	-	-	32,5	4	30	0,008
-	-	-	G3/4	G3/4	26,5	32,5	4	30	0,008
M27X1,5	-	27,0	-	-	-	34,5	4	32	0,011
M33X1,5	M33X1,5	33,0	G1	G1	33,3	44,5	5	41	0,025
M40X1,5	-	40,0	G1 1/4	G1 1/4	42,0	50,5	5	46	0,300
M42X1,5	M42X1,5	42,0	-	-	-	54,5	5	50	0,340
-	-	-	G1 1/2	-	47,9	61,0	6	55	0,360
-	-	-	G2	-	59,7	72,0	6	65	0,450

* empfohlener Bohrungs-Ø
 recommended bore-Ø