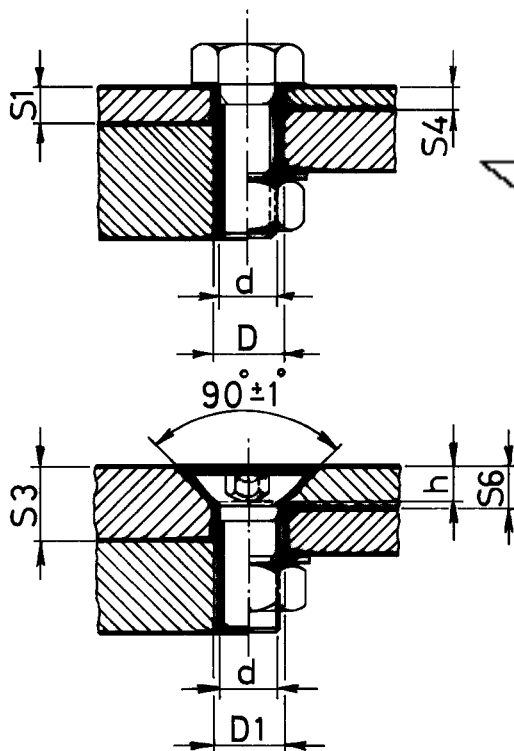


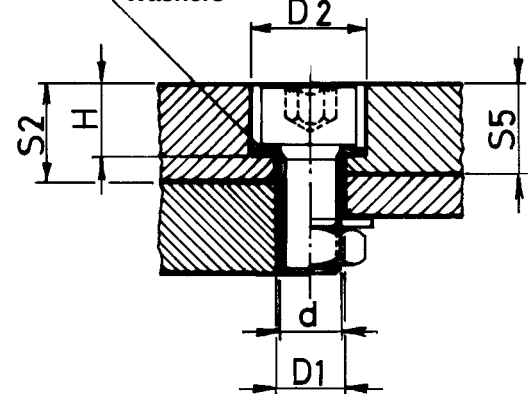
SEDI E FORI PASSANTI PER BULLONERIA - DIMENSIONAMENTO SPESSORI MINIMI PER BLOCCAGGIO DI PIASTRE E CONTROPIASTRE
SEATS AND THROUGH HOLES FOR BOLTS - DIMENSIONING OF MIN. THICKNESSES FOR CLAMPING PLATES AND COUNTERPLATES

La presente Norma definisce il dimensionamento e la quotatura delle sedi e dei fori passanti per bulloneria; definisce inoltre il dimensionamento degli spessori minimi delle piastre, per il bloccaggio con viti su contropiastre con foro filettato (rappresentate a sinistra nelle sezioni) e con foro passante ((rappresentate a destra nelle sezioni).

This Standard defines the dimensioning of seats and through holes for bolts; it also defines the dimensioning of min. thicknesses of plates by screws against counterplates with threaded hole (see sectional views to the left) and through hole (see sectional views to the right).



Rosette N 3.400.015
Washers



d filett. thread	Ø foro pass. - Through hole dia				H	h min	Spess. min. piastra, per contropiastra con foro Min plate thickness, for counterplate with hole					
	Serie media Medium series	Serie gross. Coarse series	D ₁	D ₂			Filettato - Threaded			Passante - Through		
							S ₁	S ₂	S ₃	S ₄	S ₅	S ₆
4	4,5	4,8	4,5	8	4,6	2,5	2,5	6,5	4,5	-	6	3
5	5,5	5,8	5,5	10	6	3	3	8,5	5,5	-	8	4
6	6,6	7	6,6	11	7,5	3,6	3	10	6,5	-	9,5	5
8	9	10	9	15	9,5	4,8	4	13	10	-	12	6
10	11	12	11	18	12	5,9	5	16	12,5	-	15	8
12	14	15	14	20	14	7	6	19	14	-	17	9
16	18	19	18	26	18,5	8	6	24	17	-	22	10
20	22	24	22	33	22,5	-	8	30	-	-	26	-
24	26	28	26	39	27	-	9	35	-	-	31	-
30	33	35	33	48	33	-	10	45	-	-	37	-
36	39	42	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
42	45	48	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
48	52	56	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
56	62	66	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-
64	70	74	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-