

Boorgatentabel

voor schroefdraadvormende schroeven

Plaatschroefdraad

Bij een sterkte van de plaat van 300 N/mm²
(voor andere waarden zie DIN 7975).

Draaddiam. St.	Plaatdikte		boorgat	
	van	t/m		
2,2	0,8	1,4	1,7	
	1,5	1,8	1,8	
2,9	1,1	1,5	2,2	
	1,6	1,8	2,3	
3,5	1,9	2,2	2,4	
	1,3	1,3	2,6	
	1,4	1,7	2,7	
	1,8	1,9	2,8	
3,9	2,0	2,2	2,9	
	2,5	2,8	3,0	
	1,3	1,4	2,9	
	1,5	1,6	3,0	
	1,7	1,8	3,1	
4,2	1,9	2,2	3,2	
	2,3	2,5	3,3	
	2,6	3,0	3,4	
	1,4	1,4	3,1	
	1,5	1,7	3,2	
	1,8	1,9	3,3	
	2,0	2,2	3,4	
	2,3	2,5	3,5	
4,8	2,6	3,5	3,6	
	1,6	1,6	3,6	
	1,7	1,7	3,7	
	1,8	1,9	3,8	
	2,0	2,2	3,9	
	2,3	2,5	4,0	
	2,8	3,0	4,1	
5,5	3,5	4,0	4,2	
	1,8	1,8	4,3	
	1,9	2,0	4,4	
	2,2	2,4	4,5	
	2,5	2,8	4,7	
6,3	3,0	3,5	4,8	
	4,0	4,5	4,9	
	1,8	1,8	5,0	
	1,9	1,9	5,1	
	2,0	2,0	5,2	
	2,2	2,2	5,3	
	2,3	2,5	5,4	
	2,8	2,8	5,5	
	3,0	3,0	5,6	
	3,5	4,0	5,7	
4,5	5,0	5,8		

DUO Taptite

Draaddiam. M.	Plaatdikte		boorgat	
	van	t/m		.+
M 2,5	0,80	2,50	2,25	
	3,00	5,00	2,30	
M 3	1,00	1,70	2,70	
	1,80	6,00	2,75	
M 3,5	1,20	1,50	3,15	
	1,60	5,50	3,20	
M 4	1,50	2,20	3,60	
	2,50	4,00	3,65	
	5,00	7,50	3,70	
M 5	1,50	3,00	4,50	
	3,20	4,00	4,55	
	5,00	6,00	4,60	
M 6	6,30	10,00	4,65	
	2,00	2,50	5,40	
	3,00	3,50	5,45	
	4,00	6,50	5,50	
M 8	7,00	10,00	5,55	
	2,20	3,50	7,25	
	3,60	4,50	7,30	
	5,00	6,50	7,40	
	7,00	15,00	7,50	

.+ : Voor aluminium en koperlegeringen kunnen soms kleinere boorgaten gebruikt worden.

Plastite-45

Draaddiam.	Gatdiameter	
	Min.	Max.
2,5	1,8	2,1
3,0	2,2	2,5
3,5	2,7	3,0
4,0	3,1	3,5
5,0	3,6	4,1
6,0	4,5	5,1