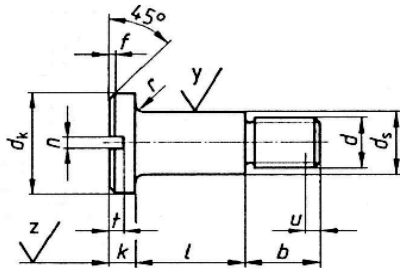


# DIN923



Cilinderschroef met zaagsnede en borst  
 Flachkopfschraube mit Schlitz und Ansatz  
 Slotted pan head screw with with shoulder

## Hetraco B.V.



$$\begin{aligned} y &= \sqrt{R_z 6,3} \leq M3 \\ z &= \sqrt{R_z 16} \\ y &= \sqrt{R_z 16} > M3 \\ z &= \sqrt{R_z 25} \end{aligned}$$

d	M 1,4	M 1,6	M 2	M 2,5	M 3	(M 3,5)	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
b maat	2,2	2,5	3	3,5	4,5	5,5	6	7	9	11	13,5
dk max. = maat	3,5	4	4,5	6	7	7,5	8,5	11	13	16	20
dk min.	3,32	3,82	4,32	5,82	6,78	7,28	8,28	10,73	12,73	15,73	19,67
ds max. = maat	2	2,5	2,8	3,5	4	4,5	5,5	7	8	10	13
ds min.	1,975	2,475	2,775	3,47	3,97	4,47	5,47	6,964	7,964	9,964	12,957
f ≈	0,25	0,25	0,3	0,4	0,45	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1
k maat	0,9	1	1,2	1,5	1,8	2	2,4	2,7	3,1	3,8	4,6
k max.	1,02	1,12	1,32	1,62	1,92	2,12	2,52	2,82	3,25	3,95	4,75
k min.	0,78	0,88	1,08	1,38	1,68	1,88	2,28	2,58	2,95	3,65	4,45
n maat	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	1	1,2	1,6	2	2,5
n min.	0,36	0,46	0,56	0,66	0,86	0,86	1,06	1,26	1,66	2,06	2,56
n max.	0,5	0,6	0,7	0,8	1	1	1,2	1,51	1,91	2,31	2,81
r max.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,25	0,4	0,4
t min.	0,45	0,5	0,6	0,75	0,9	1	1,2	1,3	1,5	1,9	2,3
t max.	0,6	0,7	0,8	0,95	1,15	1,3	1,5	1,6	1,9	2,4	2,8



l													
Maat	min.	max.											
0,5	0,56	0,6											
0,6	0,66	0,7											
0,8	0,86	0,9											
1	1,06	1,1											
1,2	1,26	1,3											
1,4	1,46	1,5											
1,5	1,56	1,6											
1,6	1,66	1,7											
1,8	1,86	1,9											
2	2,06	2,1											
2,5	2,56	2,6											
3	3,06	3,1											
(3,5)	3,57	3,65											
4	4,07	4,15											
(4,5)	4,57	4,65											
5	5,07	5,15											
6	6,07	6,15											
(8)	8,07	8,15											
10	10,07	10,15											
(12)	12,1	12,2											
16	16,1	16,2											
(20)	20,1	20,2											
25	25,1	25,2											

Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend. / No rights can be derived from the information provided in this publication.



# Hetraco B.V.

www.hetraco.com ■ hetraco@hetraco.com ■ 055 303 21 80

Hoornaar 11 ■ 7317 BR Apeldoorn ■ Nederland