

PG

Stahlpanzerrohr-Gewinde, DIN 40430

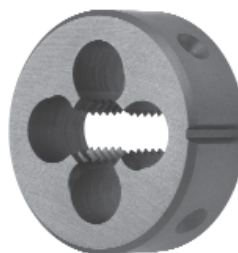
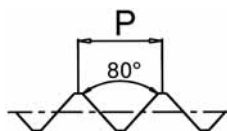
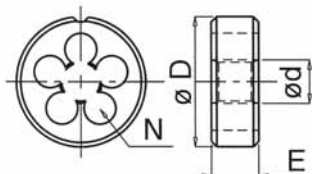
Baumaße DIN 40434

Form B, geschlossen, mit Schälanschnitt

Steel Conduit Thread, DIN 40430

Dimensions DIN 40434

Form B, solid, spiral pointed



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name	219 000 Hahnreiter	219 001 Hahnreiter GL	219 020 Hahnreiter MS		
Material	Material	HSS	HSS	HSS		
Toleranz	Tolerance					
Anschnittlänge, Gang	Chamfer length, threads	1,75	1,75	1,25		
Sonderwerkstoff	Special material			Messing Brass		
Zerspanungsgruppe, siehe Ausklappseite links	Machinability-group, See folder left page			3.21		
Oberfläche	Surface					
Ausführung	Variation		geläppt <i>lapped</i>	geläppt <i>lapped</i>		

d	P Gg/1"	Code	D x E mm	N	Dreh-Ø / Turning-Ø	Verfügbarkeit Availability				
Pg 7	20	12,50	38 x 10	5	12,40	x	x	x		
Pg 9	18	15,20	38 x 10	5	15,10	x	x	x		
Pg 11	18	18,60	45 x 14	5	18,50	x	x	x		
Pg 13,5	18	20,40	45 x 14	6	20,30	x	x	x		
Pg 16	18	22,50	55 x 16	5	22,40	x	x	x		
Pg 21	16	28,30	65 x 18	6	28,15	x	x	x		
Pg 29	16	37,00	65 x 18	8	36,85	x	x	x		
Pg 36	16	47,00	90 x 22	8	46,85	x	x	x		
Pg 42	16	54,00	90 x 22	10	53,85	x	x	x		
Pg 48	16	59,30	105 x 22	9	59,15	x	x	x		

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
x = normally ex stock

Dreh-Ø = Empfehlung, Grenzmaße siehe Norm
Turning-Ø = Recommendation. Limits see standard

BSW

Whitworth Grobgewinde, BS 84

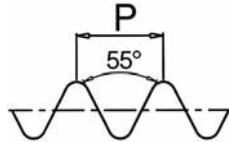
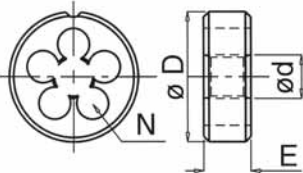
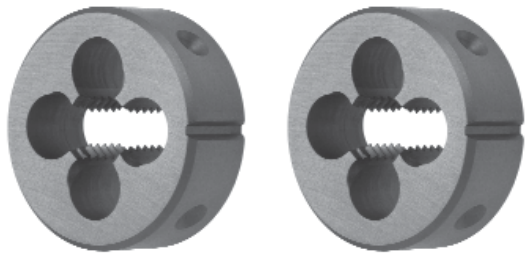
Baumaße DIN-EN 22568

Form B, geschlossen, mit Schälanschnitt ab 1/8

Whitworth Coarse Threads, BS 84

Dimensions DIN-EN 22568

Form B, solid, spiral pointed from 1/8



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name	215 000 Hahnreiter	215 001 Hahnreiter GL	215 002 Hahnreiter LH	215 005 Nirofix
Material	Material	HSS	HSS	HSS	HSS-EP
Toleranz	Tolerance				
Anschnittlänge, Gang	Chamfer length, threads	1,75	1,75	1,75	2
Sonderwerkstoff	Special material				rostfreie Stähle Stainless steels 1.9.4 / 1.9.5
Zerspanungsgruppe, siehe Ausklappseite links	Machinability-group, See folder left page				
Oberfläche	Surface				Nit
Ausführung	Variation		geläppt <i>lapped</i>	Links <i>Left hand</i>	geläppt <i>lapped</i>

d	P Gg/1"	Code	D x E mm	N	Dreh-Ø / Turning-Ø	Verfügbarkeit Availability			
1/16	60	01,59	16 x 5	3	1,51	x	x		
3/32	48	02,38	16 x 5	4	2,30	x	x	x	
1/8	40	03,17	20 x 5	4	3,09	x	x	x	x
5/32	32	03,97	20 x 7	4	3,88	x	x	x	x
3/16	24	04,76	20 x 7	4	4,66	x	x	x	x
7/32	24	05,56	20 x 7	4	5,46	x	x	x	
1/4	20	06,35	20 x 7	4	6,24	x	x	x	
1/4	20	06,35	20 x 7	5	6,24				x
5/16	18	07,94	25 x 9	4	7,82	x	x	x	
5/16	18	07,94	25 x 9	5	7,82				x
3/8	16	09,53	30 x 11	4	9,40	x	x	x	
3/8	16	09,53	30 x 11	5	9,40				x
7/16	14	11,11	30 x 11	4	10,98	x	x	x	
1/2	12	12,70	38 x 14	4	12,56	x	x	x	
1/2	12	12,70	38 x 14	5	12,56				x
9/16	12	14,29	38 x 14	4	14,14	x	x	x	
9/16	12	14,29	38 x 14	5	14,14				x
5/8	11	15,88	45 x 18	4	15,72	x	x	x	
5/8	11	15,88	45 x 18	5	15,72				x
3/4	10	19,05	45 x 18	5	18,89	x	x	x	x
7/8	9	22,23	55 x 22	5	22,10	x	x	x	
7/8	9	22,23	55 x 22	6	22,10				x
1	8	25,40	55 x 22	5	25,27	x	x	x	
1	8	25,40	55 x 22	6	25,27				x
1.1/8	7	28,58	65 x 25	5	28,44	x	x	x	
1.1/4	7	31,75	65 x 25	6	31,61	x	x	x	
1.3/8	6	34,93	65 x 25	6	34,77	x	x	x	
1.1/2	6	38,10	75 x 30	6	37,95	x	x	x	
1.5/8	5	41,28	75 x 30	7	41,11	x	x		
1.3/4	5	44,45	90 x 36	6	44,28	x	x		
2	4,5	50,80	90 x 36	7	50,63	x	x		
2.1/4	4	57,15	105 x 36	7	56,96	x	x		
2.1/2	4	63,50	105 x 36	8	63,31	x	x		
2.3/4	3,5	69,85	120 x 36	8	69,65	x	x		
3	3,5	76,20	120 x 36	9	76,00	x	x		

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
x = normally ex stock

Dreh-Ø = Empfehlung, Grenzmaße siehe Norm
Turning-Ø = Recommendation. Limits see standard

** HSS-EP = Pulvermetallurgisch erzeugter Schnellstahl
** HSS-EP = Made from powder metallurgy material

Tr

Metrisches ISO Trapezgewinde, DIN 103

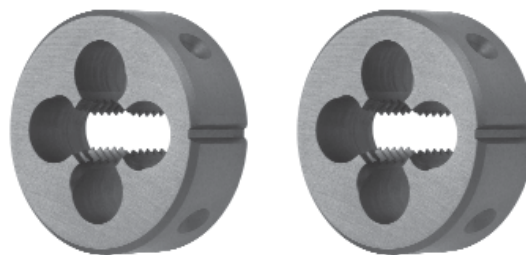
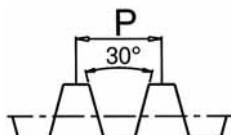
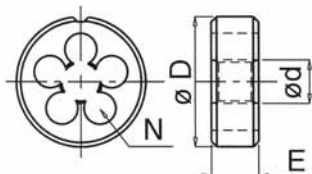
Baumaße » DIN-EN 22568

Form B, geschlossen, mit Schälanschnitt

Metric ISO Trapezoidal Threads DIN 103

Dimensions » DIN-EN 22568

Form B, solid, spiral pointed



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name	221 000 Hahnreiter	221 002 Hahnreiter LH	221 020 Hahnreiter MS	221 022 Hahn. MS -0,1					
Material	Material	HSS	HSS	HSS	HSS					
Toleranz	Tolerance	7e	7e	7e	7e -0,1					
Anschnittlänge, Gang	Chamfer length, threads	1,75	1,75	1,25	1,25					
Sonderwerkstoff	Special material			Messing Brass	Messing Brass					
Zerspanungsgruppe, siehe Ausklappseite links	Machinability-group, See folder left page			3.21	3.21					
Oberfläche	Surface									
Ausführung	Variation		Links Left hand	geläppt lapped	Abmaß -0,1 geläppt Undersize -0,1 lapped					
d	P mm	Code	D x E mm	N	Dreh-Ø / Turning-Ø 7e	Verfügbarkeit Availability				
Tr 8	x 1,5	0815	25 x 9	4	7,93	x		x		
Tr 9	x 1,5	0915	30 x 11	4	8,93	x	x	x		x
Tr 9	x 2	092	30 x 11	4	8,91	x		x		
Tr 10	x 1,5	1015	30 x 11	4	9,93	x		x		
Tr 10	x 2	102	38 x 14	4	9,91	x	x	x		x
Tr 10	x 3	103	38 x 14	4	9,88	x	x	x		x
Tr 11	x 2	112	38 x 14	4	10,91	x	x	x		x
Tr 11	x 3	113	38 x 14	4	10,88	x		x		
Tr 12	x 2	122	38 x 14	4	11,91	x	x	x		x
Tr 12	x 3	123	38 x 14	4	11,88	x	x	x		x
Tr 14	x 2	142	38 x 14	4	13,91	x	x	x		x
Tr 14	x 3	143	45 x 18	4	13,88	x	x	x		x
Tr 14	x 4	144	45 x 18	4	13,85	x	x	x		x
Tr 16	x 2	162	45 x 18	4	15,91	x	x	x		x
Tr 16	x 4	164	45 x 18	4	15,85	x	x	x		x
Tr 18	x 2	182	45 x 18	5	17,91	x	x	x		x
Tr 18	x 4	184	45 x 18	5	17,85	x	x	x		x
Tr 20	x 2	202	45 x 18	6	19,91	x	x	x		x
Tr 20	x 4	204	55 x 22	5	19,85	x	x	x		x
Tr 22	x 5	225	55 x 22	5	21,84	x	x	x		x
Tr 24	x 3	243	55 x 22	5	23,88	x		x		
Tr 24	x 5	245	65 x 25	5	23,84	x	x	x		x
Tr 26	x 5	265	65 x 25	5	25,84	x	x	x		x
Tr 28	x 5	285	65 x 25	5	27,84	x	x	x		x
Tr 30	x 3	303	65 x 25	6	29,88	x		x		
Tr 30	x 6	306	65 x 25	5	29,82	x	x	x		x
Tr 32	x 6	326	65 x 25	6	31,82	x	x	x		x
Tr 36	x 6	366	65 x 25	6	35,82	x	x	x		x

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
x = normally ex stock

Dreh-Ø = Empfehlung, Grenzmaße siehe Norm
Turning-Ø = Recommendation. Limits see standard

** HSS-EP = Pulvermetallurgisch erzeugter Schnellstahl
** HSS-EP = Made from powder metallurgy material

Rd

Rundgewinde DIN 405

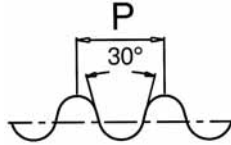
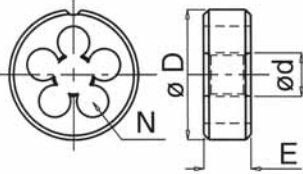
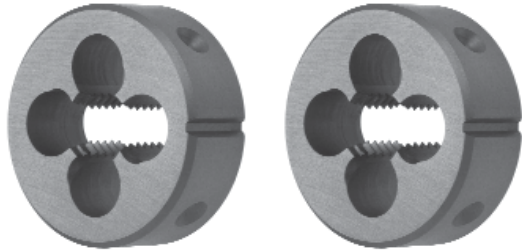
Baumaße » DIN-EN 22568

Form B, geschlossen, mit Schälanschnitt

Round Threads DIN 405

Dimensions » DIN-EN 22568

Form B, solid, spiral pointed



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name	222 000 Hahnreiter	222 001 Hahnreiter GL	222 020 Hahnreiter MS	222 023 Hahnreiter MS LH	
Material	Material	HSS	HSS	HSS	HSS	
Toleranz	Tolerance	7h	7h	7h	7h	
Anschnittlänge, Gang	Chamfer length, threads	1,75	1,75	1,25	1,25	
Sonderwerkstoff	Special material			Messing Brass	Messing Brass	
Zerspanungsgruppe, siehe Ausklappseite links	Machinability-group, See folder left page			3.21	3.21	
Oberfläche	Surface					
Ausführung	Variation		geläppt <i>lapped</i>	geläppt <i>lapped</i>	Links geläppt <i>Left hand lapped</i>	
d	P Gg/1"	Code	D x E mm	N	Dreh-Ø / Turning-Ø 7h	Verfügbarkeit Availability
Rd 8	- 1/10	08	30 x 11	4	7,83	x x x x
Rd 10	- 1/10	10	38 x 14	4	9,83	x x x x
Rd 11	- 1/10	11	38 x 14	4	10,83	x x x x
Rd 12	- 1/10	12	38 x 14	4	11,83	x x x x
Rd 14	- 1/10	14	45 x 18	4	13,82	x x x x
Rd 16	- 1/8	16	45 x 18	4	15,82	x x x x
Rd 18	- 1/8	18	45 x 18	5	17,82	x x x x
Rd 20	- 1/8	20	55 x 22	5	19,82	x x x x
Rd 22	- 1/8	22	55 x 22	5	21,77	x x x x
Rd 24	- 1/8	24	55 x 22	5	23,77	x x x x
Rd 26	- 1/8	26	65 x 25	5	25,77	x x x x
Rd 28	- 1/8	28	65 x 25	6	27,77	x x x x
Rd 30	- 1/8	30	65 x 25	6	29,77	x x x x
Rd 32	- 1/8	32	65 x 25	6	31,77	x x x x
Rd 36	- 1/8	36	65 x 25	7	35,77	x x x x
Rd 38	- 1/8	38	75 x 30	7	37,77	x x x x
Rd 40	- 1/6	40	75 x 30	7	39,70	x x x x
Rd 42	- 1/6	42	75 x 30	8	41,70	x x x x
Rd 44	- 1/6	44	90 x 36	7	43,70	x x x x

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
x = normally ex stock

Dreh-Ø = Empfehlung, Grenzmaße siehe Norm
Turning-Ø = Recommendation. Limits see standard