

## DRAADSOORTEN BEPALEN

Deze tabel kunt u gebruiken om te bepalen welke draadsoort u heeft. Hoe u de maten van uw schroef of bout meet leest u in onze blog op [Hydrauliek24.nl!](https://www.hydrauliek24.nl)

### BSP (British standard pipe)

Schroefdraad - aantal gangen	Uitwendig	Inwendig	Inch maat	Dash maat
1/8-28	9,73	8,59	1/8	02
1/4-19	13,16	11,46	1/4	04
3/8-19	16,67	14,96	3/8	06
1/2-14	20,96	18,95	1/2	08
5/8-14	22,91	20,60	5/8	10
3/4-14	26,45	24,13	3/4	12
1-11	33,25	30,30	1	16
1.1/4-11	41,91	38,97	1.1/4	20
1.1/2-11	47,81	44,86	1.1/2	24

### NPTF (National pipe taper fuel) (NPT)

Schroefdraad - aantal gangen	Uitwendig	Inwendig	Inch maat	Dash maat
1/8-27	10,32	9,12	1/8	02
1/4-19	13,89	11,90	1/4	04
3/8-18	17,06	15,08	3/8	06
1/2-14	21,43	19,05	1/2	08
3/4-14	26,98	24,21	3/4	12
1-11,5	33,33	30,56	1	16
1.1/4-11,5	42,46	38,89	1.1/4	20
1.1/2-11,5	48,42	45,24	1.1/2	24

### Metrisch (M-draad lichte serie pijp)

Schroefdraad (Diameter x spoed)	Uitwendig	Inwendig	Pijp maat	Dash maat
12x1,5	12	10,50	6	12
14x1,5	14	12,50	8	14
16x1,5	16	14,50	10	16
18x1,5	18	16,50	12	18
22x1,5	22	20,50	14	22
26x1,5	26	24,50	18	26
30x2	30	28	22	30
36x2	36	34	28	36

### Metrisch (M-draad zware serie pijp)

Schroefdraad (Diameter x spoed)	Uitwendig	Inwendig	Pijp maat	Dash maat
14x1,5	14	12,50	6	14
16x1,5	16	14,50	8	16
18x1,5	18	16,50	10	18
20x1,5	20	18,50	12	20
22x1,5	22	20,50	14	22
26x1,5	24	22,50	16	24
30x2	30	28	20	30
36x2	36	34	25	36

### JIS (Japanese industrial standards) (BSP)

Schroefdraad - aantal gangen	Uitwendig	Inwendig	Inch maat	Dash maat
1/4-19	13,16	11,46	1/4	04
3/8-19	16,67	14,96	3/8	06
1/2-14	20,96	18,95	1/2	08
5/8-14	22,91	20,60	5/8	10
3/4-14	26,45	24,13	3/4	12
1-11	33,25	30,30	1	16
1.1/4-11	41,91	38,97	1.1/4	20
1.1/2-11	47,81	44,86	1.1/2	24

### JIS (Japanese industrial standards) (Metrisch)

Schroefdraad (Diameter x spoed)	Uitwendig	Inwendig	Inch maat	Dash maat
12x1,5	12	10,50	n.v.t	12
14x1,5	14	12,50	n.v.t	14
16x1,5	16	14,50	n.v.t	16
18x1,5	18	16,50	n.v.t	18
20x1,5	20	18,50	n.v.t	20
22x1,5	22	20,50	n.v.t	22
24x1,5	24	22,50	n.v.t	24
30x1,5	30	28,50	n.v.t	30

# HYDRAULIEK 24

COMPONENTEN | SYSTEMEN | SLANGEN

## DRAADSOORTEN BEPALEN

### JIC (Joint industrial connection) (UN(F)-draad)

Schroefdraad - aantal gangen	Uitwendig	Inwendig	Pijp maat	Dash maat
5/16 - 24	7,87	6,85	1/8	05
3/8 - 24	9,65	8,63	3/16	06
7/16 - 20	11,07	10,00	1/4	07
1/2 - 20	12,70	11,60	5/16	08
9/16 - 18	14,25	13,00	3/8	09
3/4 - 16	19,00	17,60	1/2	12
7/8 - 14	22,17	20,50	5/8	14
1 1/16 - 12	26,95	25,00	3/4	17
1 5/16 - 12	33,30	31,3	1	21
1 5/8 - 12	41,22	39,2	1 1/4	26
1 7/8 - 12	47,57	45,60	1 1/2	30

### Frans metrisch schroefdraad (GAZ)

Schroefdraad (Diameter x spoed)	Uitwendig	Inwendig	Pijp maat	Dash maat
20 x 1,5	20	18,50	13,25	20
24 x 1,5	24	22,50	16,75	24
30 x 1,5	30	28,50	21,25	30
36 x 1,5	36	34,50	26,75	36
45 x 1,5	45	43,50	33,50	45

### ORFS (Joint industrial connection) (UN(F)-draad)

Schroefdraad - aantal gangen	Uitwendig	Inwendig	Pijp maat	Dash maat
9/16 - 18	14,22	12,95	1/4	4
1 1/16 - 16	17,52	16	3/8	6
1 3/16 - 16	20,82	19,05	1/2	8
1 - 14	25,4	23,62	5/8	10
1 3/16 - 12	30,22	28,19	3/4	12
1 7/16 - 12	36,57	34,54	1	16
1 11/16 - 12	42,92	40,89	1 1/4	20

### RNR (Banjo/BSP(P)-draad)

Schroefdraad (Diameter x spoed)	Uitwendig	Inwendig	Oog maat	Dash maat
1/4 - 19	13,16	11,46	13,30	4
3/8 - 19	16,67	14,96	16,70	6
1/2 - 14	20,95	18,95	21	8
3/4 - 14	26,45	24,13	26,5	12
1 - 11	33,25	30,30	33,3	16
1 1/4 - 11	41,91	38,97	41,95	20

### RNM (Banjo / M-draad)

Schroefdraad (Diameter x spoed)	Uitwendig	Inwendig	Oog maat	Dash maat
10 x 1,5	10	9	10	4
12 x 1,5	12	10,50	12	12
14 x 1,5	14	12,50	14	14
16 x 1,5	16	14,50	16	16

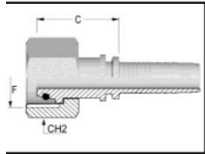


**HULP NODIG BIJ  
BESTELLEN ?**

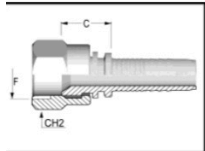
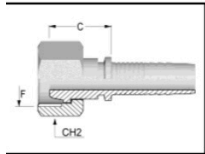
Bel +31 (0)53 711 38 61

# HYDRAULIEK 24

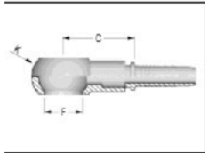
COMPONENTEN | SYSTEMEN | SLANGEN



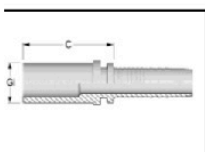
DKL / DKOL / DKS / DKOS / METRISCH  
DKR / DKOR / BSP / GAZ-W / FRANS  
METRISCH



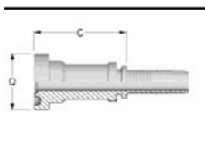
DKJ / JIS-BSP / JIS-METRISCH / JIC-UNF



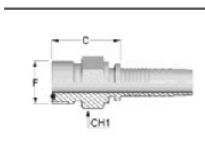
RGN-BSP / RGN - METRISCH



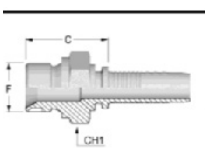
RSS (z-serie) / RSL (l-serie)



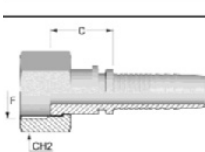
SFS (6000 psi) / SFL (3000 psi)



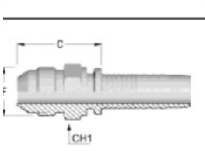
ORFS / UNF



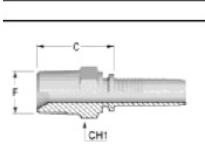
AGR / BSP



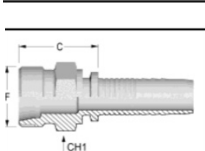
ORFS / UNF



AGJ - JIC - UNF / JIS-METRISCH / JIS-BSP



AGR-K - BSP / AGN - NPT



CES (z-serie) / CEL (l-serie) / METRISCH  
GAZ-B / FRANS METRISCH