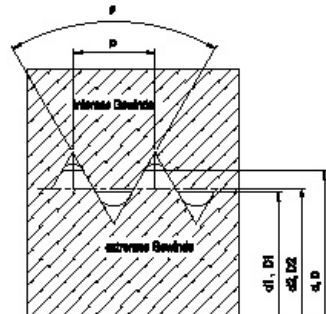


## Paralleles Gewinde

- BSPP(PF) : Ausführung nach dem British Standard Pipe Parallel Thread
- UNF : Ausführung nach dem Unified National Fine Thread
- UNS : Ausführung nach dem Unified National Special Thread
- UN : Ausführung nach dem Unified National Thread
- UNEF : Ausführung nach dem Unified National Extra Fine
- NPSM : Ausführung nach dem National Pipe Straight Mechanical Thread
- NH : Ausführung nach dem National Hose coupling Thread
- BSW : British Gewinde (British Standard Whitworth)

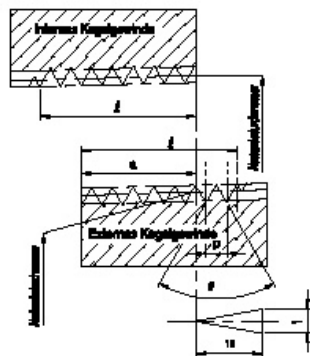


(Größe in mm)

Nominalgröße	Winkel	Abstand einer Gewinde	Female		
			Hauptdurchm.	Abstandsdurchm.	Nebendurchm.
			Male		
			Hauptdurchm.	Abstandsdurchm.	Nebendurchm.
1/8-28 BSPP(PF)	55	0.907	9.728	9.147	8.566
1/4-19 BSPP(PF)		1.337	13.157	12.301	11.445
3/8-19 BSPP(PF)		1.337	16.662	15.806	14.950
1/2-14 BSPP(PF)		1.814	20.955	19.793	18.631
5/8-14 BSPP(PF)		1.814	22.911	21.749	20.587
3/4-14 BSPP(PF)		1.814	26.411	25.279	24.117
7/16-20 UNF	60	1.270	11.112	10.287	9.738
1/2-20 UNF		1.270	12.70	11.874	11.326
5/8-18 UNF		1.4111	15.875	14.958	14.348
3/4-16 UNF		1.5875	19.05	18.019	17.33
7/16-24 UNS	60	1.058	11.113	10.549	10.211
			11.085	10.396	9.825
1/2-16 UN	60	1.588	12.700	11.824	11.326
			12.664	11.633	10.772
9/16-24 UNEF	60	1.058	14.288	13.729	13.386
			14.257	13.589	12.997
1/2-14 NPSM	60	1.814	20.904	19.942	19.279
			20.904	19.733	19.279
0.75-11.5 NH	60	2.209	27.242	26.022	24.803
			26.988	25.552	24.117
3/8-24 BSW	55	1.588	9.525	8.509	7.492
1/2-24 BSW		2.117	12.700	11.345	9.990
9/16-24 BSW		2.117	14.287	12.931	11.574

## Kegelgewinde

- NPTF : Ausführung nach dem National Pipe Taper Fuel Thread
- BSPT(PT) : Ausführung nach dem British Standard Pipe Taper Thread (Pipe Taper Thread)



(Größe in mm)

Nominalgröße	Winkel	Abstand einer Gewinde	Abstands-durchm.	Effektives Gewinde, external	Nominales komplettes Gewinde, external
1/8-27 NPTF	60	0.941	9.489	6.924	4.102
1/4-18 NPTF		1.411	12.487	10.020	5.786
3/8-18 NPTF		1.411	15.926	10.330	6.096
1/2-14 NPTF		1.814	19.772	13.571	8.128
3/4-14 NPTF		1.814	25.117	14.504	8.611
1/8-28 BSPT(PT)	55	0.907	9.147	8.000	3.970
1/4-19 BSPT(PT)		1.337	12.301	11.000	6.010
3/8-19 BSPT(PT)		1.337	15.806	12.000	6.350
1/2-14 BSPT(PT)		1.814	19.793	15.000	8.160
3/4-14 BSPT(PT)		1.814	25.279	17.000	9.530