

Angoli di cono e conicità per applicazioni generali

Designazione	Valori calcolati			Esempi di applicazione
	Conicità C	Angolo di cono α		
120°	1 : 0,288 675	—	—	Svasature, smussi di filettature
90°	1 : 0,500 000	—	—	Teste viti, estremità viti
75°	1 : 0,651 613	—	—	Teste di chiodi
60°	1 : 0,866 025	—	—	Fori di centro
45°	1 : 1,207 107	—	—	Svasature
30°	1 : 1,866 025	—	—	—
1 : 3	—	18° 55' 28,7"	18,924 644°	Coni ritegno molle valvole
1 : 4	—	14° 15' 0,1"	14,250 033°	Parti di macchine utensili
1 : 5	—	11° 25' 16,3"	11,421 186°	Coni di calettamento facilmente smontabili, innesti a frizione
1 : 6	—	9° 31' 38,2"	9,527 283°	Rubinetti per tubazioni
1 : 7	—	8° 10' 16,4"	8,171 234°	—
1 : 8	—	7° 9' 9,6"	7,152 669°	—
1 : 10	—	5° 43' 29,3"	5,724 810°	Estremità d'albero, calettamenti meccanici in genere
1 : 12	—	4° 46' 18,8"	4,771 888°	Bussole di trazione, cuscinetti, mozzi di eliche marine
1 : 15	—	3° 49' 5,9"	3,818 305°	Aste di stantuffo
1 : 20	—	2° 51' 51,1"	2,864 192°	Coni metrici
1 : 30	—	1° 54' 34,9"	1,909 682°	Coni fissaggio utensili
1 : 50	—	1° 8' 45,2"	1,145 877°	Spine coniche, attacchi calibri
1 : 100	—	34' 22,6"	0,572 953°	—
1 : 200	—	17' 11,3"	0,236 478°	—
1 : 500	—	6' 52,5"	0,114 591°	—



