

Una nuovissima gamma di frese a taglienti elicoidali in metallo duro integrale disponibili nei diametri d'attacco 6, 6.35, 8, 12, 12.7 mm da utilizzare su macchine CNC ed elettrofresatrici manuali.

Grazie ai loro taglienti elicoidali che mantengono un contatto costante con il pezzo lavorato, queste frese vi consentiranno di ottenere tagli privi di quelle imperfezioni che solitamente si riscontrano con frese tradizionali a taglienti diritti, ad esempio superfici ondulate o strappate.

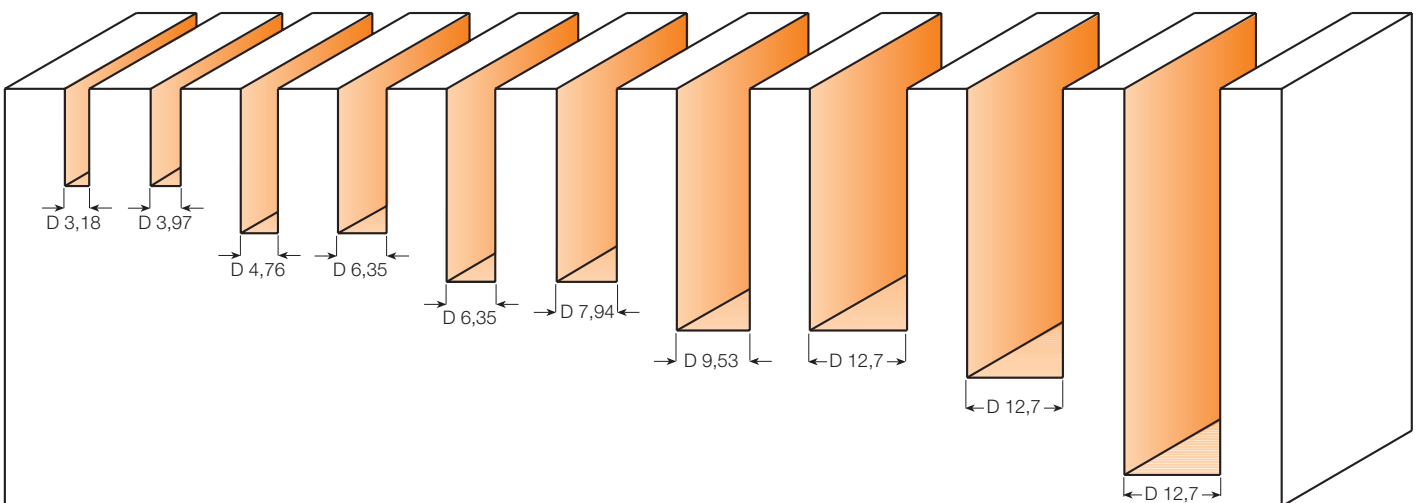
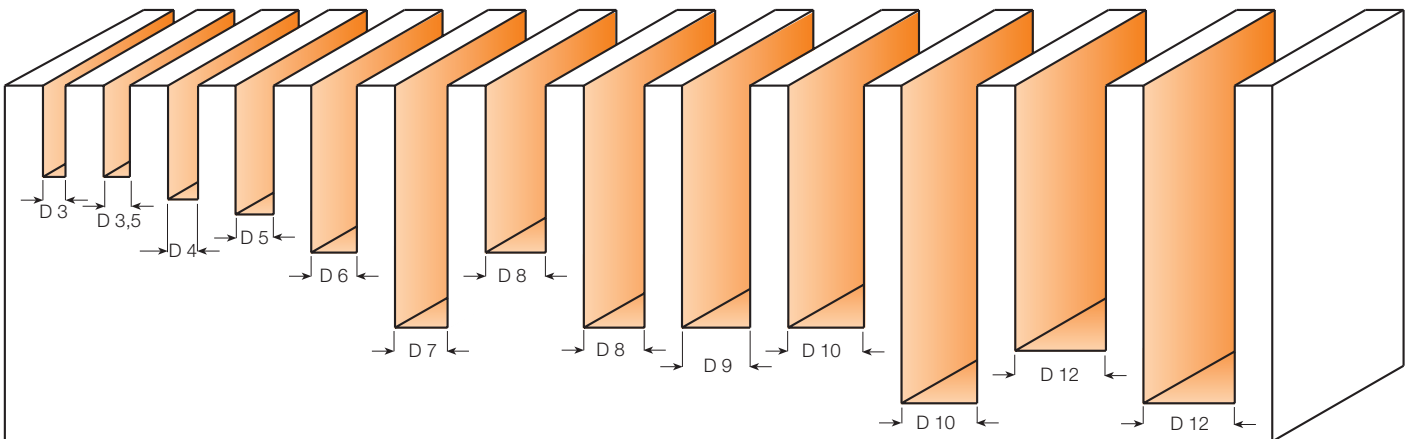
Vi suggeriamo di testare questi utensili su ogni tipo di legno duro e derivati, su laminati e materiali plastici.

Provate e rimarrete entusiasti dall'incredibile rapporto qualità-prezzo che solo le nostre frese possono garantirvi.

... positiva & negativa

... positiva

... negativa



Profili in scala 1:1

... Z2+2 positive & negative

D Diametro di taglio mm		I Lungh. di taglio mm	L Lungh. totale mm	CODICE Attacco Ø 8 mm	CODICE Attacco Ø 9,5 mm	CODICE Attacco Ø 10 mm	CODICE Attacco Ø 12 mm	CODICE Attacco Ø 12,7 mm
8		32	80	190.080.11				
9,53	3/8	31,75	76,2		190.504.11			
10		32	80			190.100.11		
12		42	90				190.120.11	
12,7	1/2	25,4	76,2					190.505.11
12,7	1/2	28,6	76,2					190.506.11
12,7	1/2	34,9	88,9					190.507.11
12,7	1/2	41,3	101,6					190.508.11

... Z2 positive

D Diametro di taglio mm		I Lungh. di taglio mm	L Lungh. totale mm	CODICE Attacco Ø 6 mm	CODICE Attacco Ø 6,35 mm	CODICE Attacco Ø 8 mm	CODICE Attacco Ø 12 mm	CODICE Attacco Ø 12,7 mm
3		12	60	191.630.11		191.830.11		
3,18	1/8	12,7	50,8		191.001.11			
3,5		12	60	191.635.11				
3,97	5/32	12,7	50,8		191.003.11			
4		15	60	191.640.11		191.840.11		
4,76	3/16	19,05	50,8		191.005.11			
5		17	60	191.650.11		191.850.11		
6		22	70	191.060.11		191.860.11		
6,35	1/4	19,05	50,8		191.007.11			
6,35	1/4	25,4	63,5		191.008.11			
7		32	80			191.870.11		
7,94	5/16	25,4	76,2					191.501.11
8		22	70			191.080.11		
8		32	80			191.081.11		
9		32	80				191.890.11	
9,53	3/8	31,75	76,2					191.503.11
10		32	80			191.800.11	191.900.11	
10		42	90				191.901.11	
12		35	80			191.820.11	191.120.11	
12		42	90				191.121.11	
12,7	1/2	31,75	76,2					191.505.11
12,7	1/2	38,1	88,9					191.506.11
12,7	1/2	50,8	101,6					191.507.11

... Z2 negative

D Diametro di taglio mm		I Lungh. di taglio mm	L Lungh. totale mm	CODICE Attacco Ø 6 mm	CODICE Attacco Ø 6,35 mm	CODICE Attacco Ø 8 mm	CODICE Attacco Ø 12 mm	CODICE Attacco Ø 12,7 mm
3		12	60	192.630.11		192.830.11		
3,18	1/8	12,7	50,8		192.001.11			
3,97	5/32	12,7	50,8		192.003.11			
4		15	60	192.640.11		192.840.11		
4,76	3/16	19,05	50,8		192.005.11			
5		17	60	192.650.11		192.850.11		
6		22	70	192.060.11		192.860.11		
6,35	1/4	19,05	50,8		192.007.11			
6,35	1/4	25,4	63,5		192.008.11			
7,94	5/16	25,4	76,2					192.501.11
8		22	70			192.080.11		
8		32	80			192.081.11		
9,53	3/8	31,75	76,2					192.503.11
10		32	80			192.800.11	192.900.11	
12		35	80			192.820.11	192.120.11	
12,7	1/2	31,75	76,2					192.505.11
12,7	1/2	38,1	88,9					192.506.11
12,7	1/2	50,8	101,6					192.507.11