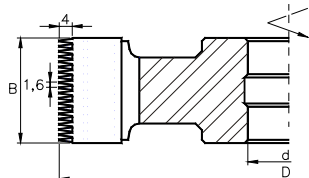
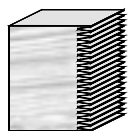


ŁD – FREZY DO ŁĄCZENIA NA DŁUGOŚĆ

ŁD 1

Standardowy asortyment frezów do łączenia na długość **ŁD 1**

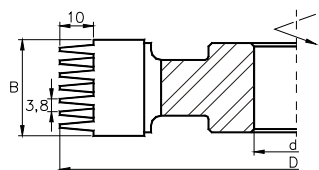
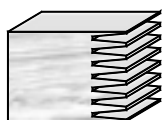


D	120	140
d max	30	40
n max	6.000	6.000
Szerokość freza	Maksymalna szerokość drewna w mm	
B =	21,2	18,4
	32,4	29,6
	42	39,2
Rodzaj ostrza:	s	
Liczba zębów (z):	4	
Rodzaj uzębienia:	0	

Przykładowe oznaczenie freza do łączenia na długość: **ŁD 1 120 x 21,2 / 30 s 4.0**

ŁD 2

Standardowy asortyment frezów do łączenia na długość **ŁD 2**



D	120	140	160	250
d max	30	40	60	60
n max	6.000	6.000	6.000	6.000
Szerokość freza lub zestawu	Szerokość drewna		Ilość frezów	
B =	28,6 mm	24,7 mm	1	
	55,2 mm	51,3 mm	2	
	81,8 mm	77,9 mm	3	
	108,4 mm	104,5 mm	4	
	135,0 mm	131,1 mm	5	
	161,6 mm	157,7 mm	6	
	188,2 mm	184,3 mm	7	
	214,8 mm	210,9 mm	8	
Rodzaj ostrza:	s			
Liczba zębów (z):	4			
Rodzaj uzębienia:	0			

Przykładowe oznaczenie freza do łączenia na długość: **ŁD 2 120 x 28,6 / 30 s 4.0**

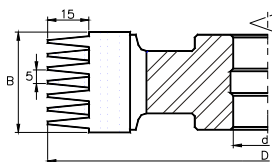
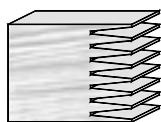
Frezy **ŁD 2** mogą pracować w zestawie. Zestaw może składać się z kilku pojedynczych frezów o szerokości **B = 28,6 mm**. Maksymalna szerokość obrabianego drewna podano w tabeli.

Możliwe jest również wykonywanie pojedynczego freza na dowolną szerokość obrabianego drewna nie przekraczającą 105 mm. Żądaną szerokość należy określić w zamówieniu.

ŁD - FREZY DO ŁĄCZENIA NA DŁUGOŚĆ

ŁD 3

Standardowy asortyment frezów do łączenia na długość **ŁD 3**

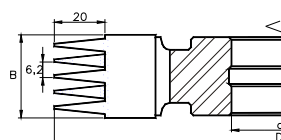
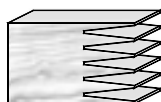


D	125	140	160	250
d max	30	40	60	60
n max	6.000	6.000	6.000	6.000
Szerokość freza	Szerokość drewna		Ilość frezów	
B = 37 mm	32,5 mm		1	
72 mm	67,5 mm		2	
107 mm	102,5 mm		3	
142 mm	137,5 mm		4	
177 mm	172,5 mm		5	
Rodzaj ostrza:	s			
Liczba zębów (z):	4			
Rodzaj uzębienia:	0			

Przykładowe oznaczenie freza do łączenia na długość: **ŁD 3 140 x 28,6 / 30 s 4.0**

ŁD 4

Standardowy asortyment frezów do łączenia na długość **ŁD 4**



D	140	160	250
d max	40	60	60
n max	6.000	6.000	6.000
Szerokość freza lub zestawu	Szerokość drewna		Ilość frezów
B = 45,4 mm	40,3 mm		1
88,8 mm	83,7 mm		2
132,2 mm	127,1 mm		3
175,6 mm	170,5 mm		4
219,0 mm	213,9 mm		5
262,4 mm	257,3 mm		6
Rodzaj ostrza:	s		
Liczba zębów (z):	4		
Rodzaj uzębienia:	0		

Przykładowe oznaczenie freza do łączenia na długość: **ŁD 4 140 x 33,0 / 30 s 4.0**

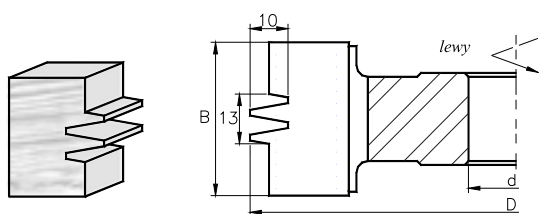
Frezy **ŁD 3** i **ŁD 4** mogą pracować w zestawie. Zestaw może składać się z kilku pojedynczych frezów. Maksymalna szerokość obrabianego drewna podano w tabeli.

Możliwe jest również wykonywanie pojedynczego freza na dowolną szerokość obrabianego drewna nie przekraczającą 105 mm. Żądaną szerokość należy określić w zamówieniu.

ŁD – FREZY DO ŁĄCZENIA NA DŁUGOŚĆ

ŁD 5

Standardowy asortyment frezów do łączenia na długość **ŁD 5**



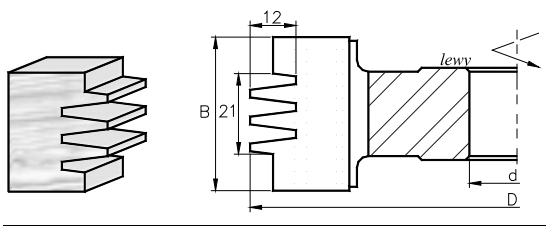
D	120	140
d max	40	50
n max	6.000	6.000
B = 40 mm	+	+
50 mm	+	+
60 mm	+	+
Rodzaj ostrza:	s	
Liczba zębów (z):	4	
Rodzaj uzębienia:	0	

„+” – symbol ten oznacza, że frez występuje w danej średnicy zewnętrznej „D”

Przykładowe oznaczenie freza do łączenia na długość: **ŁD 5 120 x 40 / 30 s 4.0**

ŁD 6

Standardowy asortyment frezów do łączenia na długość **ŁD 6**



D	120	140
d max	40	50
n max	6.000	6.000
B = 40 mm	+	+
50 mm	+	+
60 mm	+	+
Rodzaj ostrza:	s	
Liczba zębów (z):	4	
Rodzaj uzębienia:	0	

„+” – symbol ten oznacza, że frez występuje w danej średnicy zewnętrznej „D”

Przykładowe oznaczenie freza do łączenia na długość: **ŁD 6 120 x 40 / 30 s 4.0**