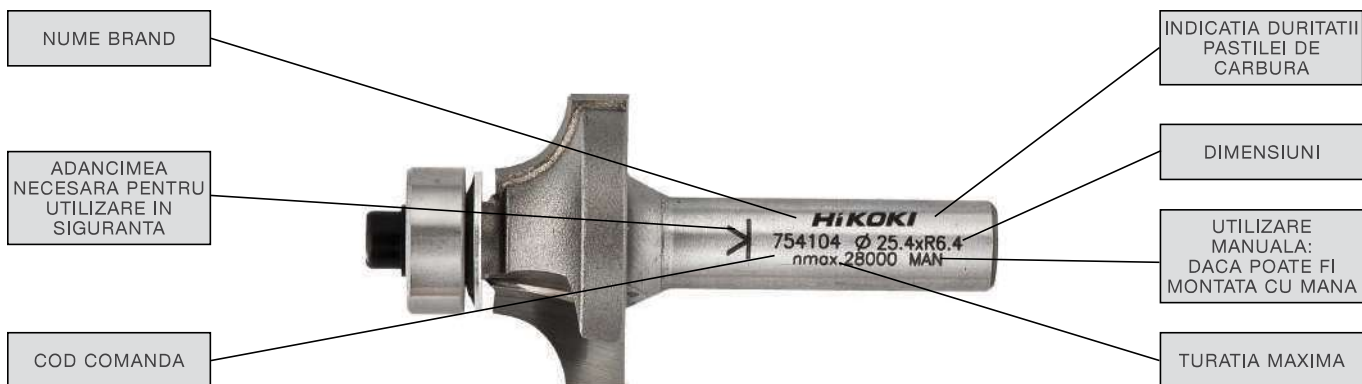


# PROLINE FREZE PENTRU ROUTER



## O gama diversificata a frezelor pentru router

Profilele frezelor pentru lemn Hikoki se incadreaza in gama celor mai folosite pe piata si pot fi utilizate de majoritatea masinilor pentru frezat cu diametrul axului de prindere de 6, 8 si 12 mm.

În diagramele în jos de mai jos va puteti informa rapid despre profilele si prinderile disponibile. Frezele de lemn sunt produse cu cele mai moderne tehnologii de productie, pe masini

CNC si cu cea mai mare calitate a procesului de productie cu mica interferenta umana.

Astfel este asigurata cea mai înalta calitate. Dupa multi ani de cercetare si dezvoltare s-a conceput o geometrie speciala a cutitului de taiere care face ca paleta de aplicatii a acestor freze sa fie una foarte larga si care asigura cea mai buna calitate a taierii de suprafata.

Produsele se raporteaza la cele mai înalte



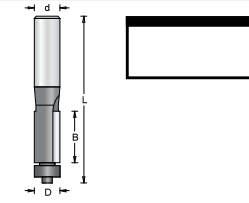
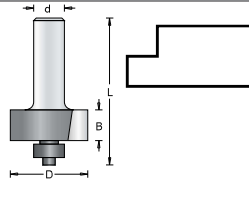
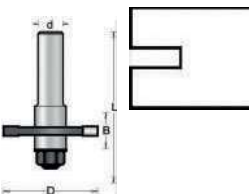
standarde de calitate, sunt conforme cu standardul Si-847 si sunt concepute in concordanta cu standardele de productie ISO 9001: 2000.



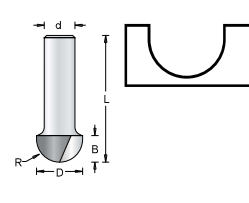
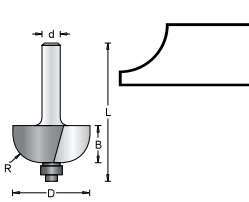
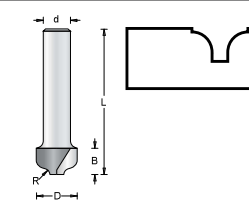




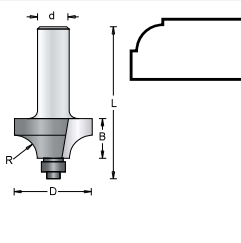
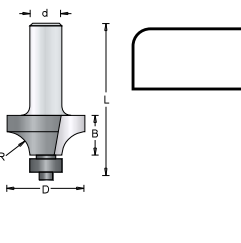
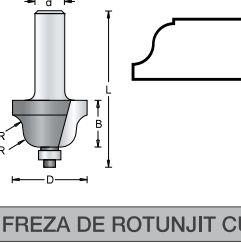
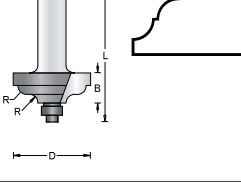


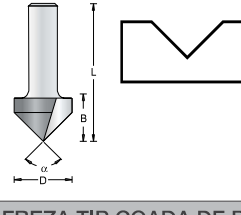
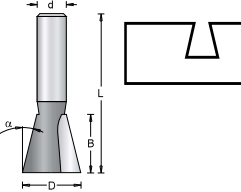
6 8 12	6 8	6 8	8	6 8
6 8	8	6 8	6 8 12	6 8
8	6 8	6 8	8	6 8

		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	PQ	MOQ	Cod comanda	Cod de bare
<b>FREZA DREAPTA CU DOUA MUCHII</b>										
	6	3	11	51		1	1	754001	8717574013238	
	6	4	11	51		1	1	754002	8717574013245	
	6	5	11	51		1	1	754003	8717574013252	
	6	6	19	57		1	1	754004	8717574013269	
	6	8	19	57		1	1	754005	8717574013276	
	6	8	25	63		1	1	754006	8717574013283	
	6	10	19	51		1	1	754007	8717574013290	
	6	10	32	64		1	1	754008	8717574013306	
	6	12	19	51		1	1	754009	8717574013313	
	6	12	32	63		1	1	754010	8717574013320	
	8	3	11	51		1	1	754051	8717574013504	
	8	4	11	51		1	1	754052	8717574013511	
	8	5	11	51		1	1	754053	8717574013528	
	8	6	19	57		1	1	754054	8717574013535	
	8	6	25	63		1	1	754055	8717574013542	
	8	8	19	57		1	1	754056	8717574013559	
	8	8	25	63		1	1	754057	8717574013566	
	8	8	25	80		1	1	754058	8717574013573	
	8	10	19	51		1	1	754059	8717574013580	
	8	10	32	64		1	1	754060	8717574013597	
	8	10	32	80		1	1	754061	8717574013603	
	8	12	19	51		1	1	754062	8717574013610	
	8	12	32	63		1	1	754063	8717574013627	
	8	12	32	80		1	1	754064	8717574013634	
	8	14	19	51		1	1	754065	8717574013641	
	8	14	19	70		1	1	754066	8717574013658	
	8	15	19	51		1	1	754067	8717574013665	
	8	16	25	57		1	1	754068	8717574013672	
	8	16	25	85		1	1	754069	8717574013689	
	8	18	19	51		1	1	754070	8717574013696	
	8	18	19	70		1	1	754071	8717574013702	
	8	20	19	51		1	1	754072	8717574013719	
	8	20	19	71		1	1	754073	8717574013726	
	8	22	19	51		1	1	754074	8717574013733	
	8	25	19	51		1	1	754075	8717574013740	
	12	6	19	64		1	1	754131	8717574014082	
	12	8	19	63		1	1	754132	8717574014099	
	12	10	25	69		1	1	754133	8717574014105	
	12	10	32	76		1	1	754134	8717574014112	
	12	12	25	66		1	1	754135	8717574014129	
	12	12	32	73		1	1	754136	8717574014136	
	12	12	38	79		1	1	754137	8717574014143	
	12	12	51	108		1	1	754138	8717574014150	
	12	14	25	66		1	1	754139	8717574014167	
	12	16	32	73		1	1	754140	8717574014174	
12	16	38	79		1	1	754141	8717574014181		
12	16	50	96		1	1	754142	8717574014198		
12	18	32	73		1	1	754143	8717574014204		
12	18	51	92		1	1	754144	8717574014211		
12	20	32	73		1	1	754145	8717574014228		



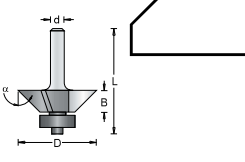
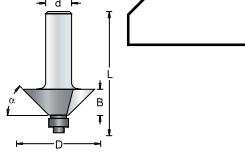
## FREZE PENTRU ROUTERE

 	d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	PQ	MOQ	Cod comanda	Cod de bare
<b>FREZA DREAPTA CU RULMENT DE GHIDARE</b>									
	6	12,7	25,4	63		1	1	754035	8717574013474
	6	16,0	15,9	50		1	1	754036	8717574013481
	8	12,7	25,4	63		1	1	754109	8717574014020
	8	16,0	15,9	50		1	1	754110	8717574014037
<b>FREZA DE CANELURI CU RULMENT DE GHIDARE</b>									
	6	31,7	12,7	50		1	1	754025	8717574013429
	8	31,7	12,7	50		1	1	754098	8717574013924
	8	35,0	12,7	55		1	1	754099	8717574013931
<b>FREZA CU DISC</b>									
	8	40	3	58		1	1	754118	8717574042030
	8	40	4	58		1	1	754119	8717574035865
	8	40	6	58		1	1	754121	8717574042047

 	d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	PQ	MOQ	Cod comanda	Cod de bare
<b>FREZA DE CANELAT PROFIL SEMIROTUND</b>									
	6	6,3	4,8	44	3,2	1	1	754016	8717574013337
	8	6,3	4,8	44	3,2	1	1	754081	8717574013757
	8	9,5	6,3	38	4,8	1	1	754082	8717574013764
	8	12,7	7,9	38	6,3	1	1	754083	8717574013771
<b>FREZA DE RAIONAT CU RULMENT DE GHIDAJ</b>									
	6	22,2	14,3	52	6,3	1	1	754017	8717574013344
	8	22,2	14,3	52	6,3	1	1	754084	8717574013788
	8	25,4	14,3	52	7,9	1	1	754085	8717574013795
	8	28,6	14,3	52	9,5	1	1	754086	8717574013801
<b>FREZA DE PROFILAT</b>									
	8	12,7	9,5	50	2,0	1	1	754090	8717574013849

 	d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	PQ	MOQ	Cod comanda	Cod de bare
<b>FREZA DE ROTUNJIT CU RULMENT DE GHIDARE</b>									
	6	22,2	12,7	49	4,8	1	1	754021	8717574013382
	6	25,4	12,7	49	6,3	1	1	754022	8717574013399
	6	28,6	12,7	49	7,9	1	1	754023	8717574013405
	8	22,2	12,7	49	4,8	1	1	754091	8717574013856
	8	25,4	12,7	49	6,3	1	1	754092	8717574013863
	8	28,6	12,7	49	7,9	1	1	754093	8717574013870
	8	31,8	15,9	52	9,5	1	1	754094	8717574013887
	8	38,1	19,1	55	12,7	1	1	754095	8717574013894
<b>FREZA DE ROTUNJIT CU RULMENT DE GHIDARE</b>									
	6	19,1	9,5	49	3,2	1	1	754031	8717574013436
	6	22,2	12,7	49	4,8	1	1	754032	8717574013443
	6	25,4	12,7	49	6,3	1	1	754033	8717574013450
	6	28,6	12,7	49	7,9	1	1	754034	8717574013467
	8	15,9	7,9	46	1,6	1	1	754101	8717574013948
	8	19,1	9,5	49	3,2	1	1	754102	8717574013955
	8	22,2	12,7	49	4,8	1	1	754103	8717574013962
	8	25,4	12,7	49	6,3	1	1	754104	8717574013979
	8	28,6	12,7	49	7,9	1	1	754105	8717574013986
	8	31,8	15,9	52	9,5	1	1	754106	8717574013993
	8	38,1	19,1	55	12,7	1	1	754107	8717574014006
	8	44,5	22,2	61	15,9	1	1	754108	8717574014013
	12	50,8	25,4	75	19,1	1	1	754149	8717574014235
	<b>FREZA DE PROFILAT CU RULMENT DE GHIDARE</b>								
	6	25,4	15,9	52	4,0	1	1	754024	8717574013412
	8	25,4	15,9	52	4,0	1	1	754096	8717574013900
	8	34,9	22,2	57	6,3	1	1	754097	8717574013917
<b>FREZA DE ROTUNJIT CU RULMENT DE GHIDARE</b>									
	8	34,9	13,5	52	4,8	1	1	754114	8717574014075
 	d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	$\alpha$ (°)	PQ	MOQ	Cod comanda	Cod de bare
<b>FREZA PENTRU CANELURI IN V</b>									
	6	12,7	16,0	45	60	1	1	754018	8717574013351
	6	12,7	12,7	42	90	1	1	754019	8717574013368
	8	12,7	16,0	47	60	1	1	754087	8717574013818
	8	12,7	12,7	44	90	1	1	754088	8717574013825
<b>FREZA TIP COADA DE RANDUNICA</b>									
	6	12,7	12,7	45	14	1	1	754020	8717574013375
	8	12,7	12,7	49	14	1	1	754089	8717574013832

## FREZE PENTRU ROUTERE

 	d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	$\alpha$ (°)	PQ	MOQ	Cod comanda	Cod de bare
<b>FREZA DE FATETAT CU RULMENT DE SPRIJIN CU TREI CANALE</b>									
	8	23,8	9,5	47	22	1	1	754111	8717574014044
	8	30,0	9,5	47	45	1	1	754112	8717574014051
<b>FREZA DE FATETAT CU RULMENT DE SPRIJIN</b>									
	6	31,8	12,7	50	45	1	1	754037	8717574013498
	8	31,8	12,7	50	45	1	1	754113	8717574014068

<b>SETURI FREZE</b>									
 	Contiut		d (mm)	PQ	MOQ	Cod comanda	Cod de bare		
	Set 5-Buc freze Freza dreapta D = 6 B = 20 si L = 48 Freza dreapta D = 12 B = 20 si L = 48 Freza de canelat profil semirotund D =12,7 B = 8 L = 40 si 90° Freza de rotunjit cu rulment D = 22,4 B=13,5 L = 46 si R = 6,3 Freza de fatetat cu rulment D=12,7 B=12,7, L=54		8	5	1	754192	8717574054163		
	Set 10-Buc freze Freza dreapta D = 6 B = 20 si L = 48 Freza dreapta D = 8 B = 20 si L = 48 Freza dreapta D = 12 B = 20 si L = 48 Freza dreapta D = 16 B = 20 si L = 48 Freza coada de randunica D = 12,7 B =12,7 si L = 45 si 45° Freza de canelat profil semirotund D =12,7 B = 8 L = 40 si 90° Freza de carotat D = 12,7 B = 8 L = 40 si R =6,3 Freza de fatetat cu rulment D=12,7 B=12,7 L=54 Freza de rotunjit D = 22 B = 13,5 L = 46 si R = 6,3 Freza de rotunjit D = 28,6 B = 17 L = 50 si R = 9,3		8	10	1	754193	8717574054170		

SETURI FREZE IN CASETA

★		Continut	d (mm)	PQ	MOQ	Cod comanda	Cod de bare
	<p>Set 12-Buc freze in caseta de lemn                      Freza dreapta D = 6 B = 19,4                      Freza dreapta D = 12 B = 19,4                      Freza dreapta D = 16 B = 19,4                      Freza de taiere rapida cu rulment                      D = 12,7 si B = 12,7                      Freza de canelat profil semirotund                      D = 12,7 si R= 6,35                      Freza de canelat semirotund cu                      rulment D = 22 and R = 6,35                      Freza de rotunjit D = 22 si R = 6,35                      Freza de rotunjit D = 28,6 si R =9,5                      Freza de profilat cu rulment de sprijin                      D = 25,4 si R = 4                      Freza pentru caneluri in V D = 12,7                      si <math>\alpha= 45^\circ</math>                      Freza tip coada de randunica                      D = 12,7 si <math>\alpha = 14^\circ</math>                      Freza tesita cu rulment de sprijin                      D = 32 si <math>\alpha = 45^\circ</math></p>	6	12	1	711016	8717574023633	
	<p>Set 12-Buc freze in caseta de lemn                      Freza dreapta D = 6 B = 19,4                      Freza dreapta D = 12 B = 19,4                      Freza dreapta D = 16 B = 19,4                      Freza de taiere rapida cu rulment                      D = 12,7 si B = 12,7                      Freza de canelat profil semirotund                      D = 12,7 and R = 6,35                      Freza de canelat profil semirotund cu                      rulment D = 22 si R = 6,35                      Freza de strunjit D = 22 si R = 6,35                      Freza de rotunjit D = 28,6 si R =9,5                      Freza de profilat cu rulment de sprijin                      D = 25,4 si R = 4                      Freza pentru caneluri in V                      D = 12,7 si <math>\alpha = 45^\circ</math>                      Freza tip coada de randunica                      D = 12,7 si <math>\alpha = 14^\circ</math>                      Freza tesita cu rulment de sprijin                      D = 32 si <math>\alpha = 45^\circ</math></p>	8	12	1	500507	8717574003154	
	<p>Set 4-Buc freze in caseta de lemn                      Freza dreapta D=12 B=50 si L=80                      Freza dreapta D=18 B=50 si L=90                      Freza dreapta D=20 B=50 si L=100                      Freza taiere rapida                      D=12 B=30 si L=80</p>	12	4	1	711012	8717574020182	

FREZE PENTRU ROUTERE