

HAINBUCH**Zverák MANOK plus, Typ / konštrukčná veľkosť: SE65****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	329960 SE65
GTIN	2050001926005
Trieda položky	33H

Popis**Prevedenie:**

Stacionárny strojný zverák z masívnej zliatiny. Vysoká prídržná sila, presnosť a tuhosť. Brúsená plocha pre horizontálnu montáž, integrovaný doraz. Upínacie hlavy c. 329970 - 329976.

Použitie:

Všestranné použitie napr. obrábacie centrá, meracie stroje, stĺpové vŕtačky atď.

Vhodné pre:

Upínacie hlavy č. 329970 – 329976.

Rozsah balenia:

Vrátane 1 upínacieho kľúča.

Upozornenie:

Použite výmenné zariadenie č. 329832 veľ. 65.

Technický opis

Hmotnosť	23,5 kg
Výška H	120 mm
Šírka B	184 mm
Dĺžka L	184 mm

Velkosť upínania	SE65
Ø rozostupnej kružnice otvorov	126 mm
Presnosť opakovania	0,01 mm
maximálna upínacia sila	45 kN
Vzdialenosť upevňovacích otvorov	126 mm
Rozsah upínania	4 - 65 mm
Tolerancia rozmeru drážky	20 H7
Hĺbkový doraz	92 mm
Druh produktu	Strojný zverák

Príslušenstvo

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 34	329974 34
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 19	329970 19
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 29	329970 29
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 33,5	329970 33,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 47	329970 47
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 49	329970 49
Upínacia hlavamäkká Ø štartovacieho otvoru 5	329976 5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 17,5	329974 17,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 48	329974 48
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 10,5	329970 10,5
	329970 37,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
37,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 20,5

329974 20,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
20,5

329970 20,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
44

329970 44

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
43,5

329970 43,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 51,5

329974 51,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
54

329970 54

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 18,5

329974 18,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 62,5

329974 62,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
12,5

329970 12,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 60,5

329974 60,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
51

329970 51

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
48,5

329970 48,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
6,5

329970 6,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 21

329974 21

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
65

329970 65

Upínacia hlavamäkká Ø štartovacieho otvoru 20

329976 20

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
27

329970 27

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 23	329970 23
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 63,5	329970 63,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 12,5	329974 12,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 63	329974 63
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 27	329974 27
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 49,5	329970 49,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 51,5	329970 51,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 55	329974 55
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 44	329974 44
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 33	329974 33
Upínacia hlavas priečnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 8,5	329972 8,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 44,5	329970 44,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 12	329974 12
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 30	329974 30
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 30,5	329974 30,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 64	329974 64
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 5	329970 5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 29,5	329970 29,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 50,5	329970 50,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 17	329970 17
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 37	329974 37
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 47,5	329970 47,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 56,5	329974 56,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 13,5	329974 13,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 51	329974 51
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 36	329974 36
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 39,5	329974 39,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 9	329970 9
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 21	329970 21
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 39	329970 39
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 54,5	329970 54,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 31	329970 31
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 53,5	329974 53,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 50	329970 50
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 45,5	329970 45,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 14,5	329974 14,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 18	329970 18
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 13	329974 13
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 16	329970 16
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 53	329970 53
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 19	329974 19
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 57	329974 57
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 47,5	329974 47,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 29	329974 29
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 44,5	329974 44,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 57,5	329974 57,5
Upínacia hlavamäkká Ø štartovacieho otvoru 40	329976 40
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 23	329974 23
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 62,5	329970 62,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 22	329974 22
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 27,5	329974 27,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 35,5	329974 35,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 54	329974 54
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 33	329970 33

Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 41	329970 41
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 61,5	329974 61,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 38	329974 38
Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 15	329970 15
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 48,5	329974 48,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 17	329974 17
Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 28,5	329970 28,5
Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 27,5	329970 27,5
Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 57	329970 57
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 24	329974 24
Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 7,5	329970 7,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 25	329974 25
Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 43	329970 43
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 63,5	329974 63,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 59,5	329974 59,5
Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 26,5	329970 26,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 38,5	329974 38,5
	329970 11,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
11,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 42,5

329974 42,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 28

329974 28

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 28,5

329974 28,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
13

329970 13

Upínacia hlavas priečnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie
o 0,5 mm) 9,5

329972 9,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
4,5

329970 4,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
52

329970 52

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 32,5

329974 32,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 52,5

329974 52,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
64

329970 64

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 56

329974 56

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 61

329974 61

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
40

329970 40

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 22,5

329974 22,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
35

329970 35

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 40

329974 40

329970 14

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 14	
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 4	329970 4
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 60	329970 60
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 38	329970 38
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 31,5	329970 31,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 34	329970 34
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 11	329970 11
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 39,5	329970 39,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 29,5	329974 29,5
Upínacia hlavas priečnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 8	329972 8
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 24,5	329974 24,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 11,5	329974 11,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 46,5	329970 46,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 20	329970 20
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 58	329974 58
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 32	329974 32
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 45	329970 45
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 7	329970 7
	329970 16,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
16,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
8,5

329970 8,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
32

329970 32

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
61

329970 61

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
10

329970 10

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
55

329970 55

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
14,5

329970 14,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
46

329970 46

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 6

329970 6

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
17,5

329970 17,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
9,5

329970 9,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
58,5

329970 58,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 45

329974 45

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
30,5

329970 30,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 50

329974 50

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 46,5

329974 46,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 19,5

329974 19,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
59,5

329970 59,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 5,5	329970 5,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 49	329974 49
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 31,5	329974 31,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 20	329974 20
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 41,5	329974 41,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 41	329974 41
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 22	329970 22
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 57,5	329970 57,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 19,5	329970 19,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 42	329970 42
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 15	329974 15
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 49,5	329974 49,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 62	329970 62
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 26,5	329974 26,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 60,5	329970 60,5
Upínacia hlavas priečnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 9	329972 9
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 34,5	329970 34,5
	329974 46

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 46	
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 58,5	329974 58,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 43	329974 43
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 59	329974 59
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 64,5	329974 64,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 58	329970 58
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 16	329974 16
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 25,5	329970 25,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 42	329974 42
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 40,5	329970 40,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 11	329974 11
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 45,5	329974 45,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 52	329974 52
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 26	329970 26
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 36,5	329974 36,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 22,5	329970 22,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 39	329974 39
	329974 43,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 43,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 26

329974 26

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 21,5

329974 21,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
30

329970 30

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 16,5

329974 16,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
53,5

329970 53,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 15,5

329974 15,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 40,5

329974 40,5

Upínacia hlavamäkká Ø štartovacieho otvoru 8

329976 8

Upínacia hlavas priečnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie
o 0,5 mm) 10

329972 10

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
25

329970 25

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 25,5

329974 25,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
18,5

329970 18,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 37,5

329974 37,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
55,5

329970 55,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
63

329970 63

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami
Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 54,5

329974 54,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
42,5

329970 42,5

Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 23,5	329970 23,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 38,5	329970 38,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 36	329970 36
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 8	329970 8
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 61,5	329970 61,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 33,5	329974 33,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 35	329974 35
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 12	329970 12
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 56,5	329970 56,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 24	329970 24
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 23,5	329974 23,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 55,5	329974 55,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 65	329974 65
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 28	329970 28
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 31	329974 31
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 48	329970 48
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 52,5	329970 52,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 35,5	329970 35,5

Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 47	329974 47
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 24,5	329970 24,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 21,5	329970 21,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 37	329970 37
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 36,5	329970 36,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 64,5	329970 64,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 34,5	329974 34,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 13,5	329970 13,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 62	329974 62
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 53	329974 53
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 50,5	329974 50,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 60	329974 60
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 15,5	329970 15,5
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 32,5	329970 32,5
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 18	329974 18
Upínacia hlavas priečnymi a pozdĺžnymi drážkami Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 14	329974 14
Upínacia klieštinahladá Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm) 56	329970 56
	329970 41,5

Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
41,5

Upínacia klieštinahladká Upínanie Ø (zvýšenie o 0,5 mm)
59

329970 59