

**HAINBUCH****Vaihtolaite, manuaalinen MANOK, Kiristyspää (SK): 80****Tilaustiedot**

Tilausnumero	329832 80
GTIN	2050002069473
Tuoteluokka	33H

**Kuvaus****Malli:**

Vaihtolaite kiristyspään manuaalista vaihtoa varten.

**Käyttö:**

Monikäyttöinen esimerkiksi työstökeskuksissa, mittauskoneissa ja pylväsporakoneissa.

**Huomautus:**

Sopivat kiristyspää, katso nro329910–329946.

**Tekninen kuvaus**

Kiinnityskoko	80 mm
Tuotetyyppi	Vaihtolaite

**Tarvikkeet**

329944 46

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 46 mm

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 29 mm

329940 29

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 52 mm

329940 52

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 77 mm

329940 77

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 32 mm

329944 32

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 72 mm

329940 72

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 14 mm

329940 14

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 71 mm

329944 71

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 30 mm

329940 30

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 28 mm

329940 28

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 29 mm

329944 29

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 12 mm

329944 12

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 50 mm

329940 50

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 10 mm

329940 10

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 7 mm

329940 7

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 11 mm

329944 11

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 36 mm

329940 36

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 19 mm

329944 19

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 47 mm

329944 47

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 37 mm

329940 37

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 63 mm

329944 63

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 24 mm

329944 24

329944 37

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 37 mm

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 20 mm 329940 20

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 54 mm 329940 54

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 51 mm 329940 51

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 62 mm 329944 62

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 23 mm 329944 23

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 64 mm 329944 64

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 34 mm 329940 34

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 42 mm 329944 42

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 65 mm 329940 65

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 30 mm 329944 30

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 5 mm 329940 5

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 13 mm 329944 13

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 33 mm 329944 33

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 77 mm 329944 77

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 16 mm 329940 16

Kiristyspääpehmeä Alkuporauksen Ø 40 mm 329946 40

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 71 mm 329940 71

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 55 mm 329944 55

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 56 mm 329944 56

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 72 mm 329944 72

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 34 mm	329944 34
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 57 mm	329944 57
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 48 mm	329940 48
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 39 mm	329940 39
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 14 mm	329944 14
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 41 mm	329940 41
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 27 mm	329944 27
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 70 mm	329944 70
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 78 mm	329940 78
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 19 mm	329940 19
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 67 mm	329944 67
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 22 mm	329944 22
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 64 mm	329940 64
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 75 mm	329940 75
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 74 mm	329944 74
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 76 mm	329944 76
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 66 mm	329940 66
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 52 mm	329944 52
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 35 mm	329944 35
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 79 mm	329944 79
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 25 mm	329944 25

Kiristyspääpehmeä Alkuporauksen Ø 8 mm	329946 8
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 47 mm	329940 47
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 32 mm	329940 32
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 62 mm	329940 62
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 23 mm	329940 23
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 69 mm	329940 69
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 61 mm	329940 61
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 26 mm	329944 26
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 13 mm	329940 13
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 33 mm	329940 33
Kiristyspääpehmeä Alkuporauksen Ø 60 mm	329946 60
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 61 mm	329944 61
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 22 mm	329940 22
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 43 mm	329940 43
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 51 mm	329944 51
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 78 mm	329944 78
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 48 mm	329944 48
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 75 mm	329944 75
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 67 mm	329940 67
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 44 mm	329940 44
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 17 mm	329940 17
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 53 mm	329940 53
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 80 mm	329944 80
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 59 mm	329940 59
	329944 28

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 28 mm

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 18 mm 329940 18

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 26 mm 329940 26

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 49 mm 329944 49

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 11 mm 329940 11

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 40 mm 329940 40

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 68 mm 329940 68

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 31 mm 329944 31

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 66 mm 329944 66

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 42 mm 329940 42

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 76 mm 329940 76

Kiristyspääpehmeä Alkuperäisen Ø 20 mm 329946 20

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 6 mm 329940 6

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 8 mm 329940 8

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 54 mm 329944 54

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 73 mm 329940 73

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 58 mm 329944 58

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 43 mm 329944 43

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 44 mm 329944 44

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 49 mm 329940 49

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 36 mm 329944 36

Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 31 mm 329940 31

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 16 mm 329944 16

Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 12 mm	329940 12
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 63 mm	329940 63
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 65 mm	329944 65
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 50 mm	329944 50
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 45 mm	329940 45
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 15 mm	329944 15
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 17 mm	329944 17
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 27 mm	329940 27
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 38 mm	329944 38
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 60 mm	329944 60
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 35 mm	329940 35
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 21 mm	329940 21
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 79 mm	329940 79
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 53 mm	329944 53
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 46 mm	329940 46
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 21 mm	329944 21
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 68 mm	329944 68
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 70 mm	329940 70
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 57 mm	329940 57
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 24 mm	329940 24
Kiristyspääatasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 25 mm	329940 25
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 20 mm	329944 20
	329944 40

Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 40 mm	
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 59 mm	329944 59
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 74 mm	329940 74
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 55 mm	329940 55
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 15 mm	329940 15
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 45 mm	329944 45
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 41 mm	329944 41
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 56 mm	329940 56
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 80 mm	329940 80
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 73 mm	329944 73
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 18 mm	329944 18
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 39 mm	329944 39
Kiristyspääpoikittais- ja pitkittäisurilla Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 69 mm	329944 69
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 38 mm	329940 38
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 58 mm	329940 58
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 60 mm	329940 60
Kiristyspäätasainen Kiinnitys-Ø (1 mm nouseva) 9 mm	329940 9