

**Dispositif de changement manuel pour MANOK, Tête de serrage (SA): 80****Données de commande**

N° commande	329832 80
GTIN	2050002069473
Classe d'article	33H

Description**Exécution:**

Dispositif de changement manuel de la tête de serrage.

Utilisation:

Utilisations multiples, p. ex. centres d'usinage, instruments de mesure, perceuses à colonne.

Remarque(s):

Têtes de serrage adaptées, voir codes art. 329910–329946.

Description technique

Dimensions de l'attache	80 mm
Type de produit	Dispositif de changement

Accessoires

329944 46

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 46 mm

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 29 mm 329940 29

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 52 mm 329940 52

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 77 mm 329940 77

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 32 mm 329944 32

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 72 mm 329940 72

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 14 mm 329940 14

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 71 mm 329944 71

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 30 mm 329940 30

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 28 mm 329940 28

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 29 mm 329944 29

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 12 mm 329944 12

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 50 mm 329940 50

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 10 mm 329940 10

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 7 mm 329940 7

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 11 mm 329944 11

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 36 mm 329940 36

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 19 mm 329944 19

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 47 mm 329944 47

Tête de serrage Ø de serrage (par pas de 1 mm) 37 mm 329940 37

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 63 mm 329944 63

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 24 mm 329944 24

329944 37

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 37 mm

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 20 mm 329940 20

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 54 mm 329940 54

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 51 mm 329940 51

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 62 mm 329944 62

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 23 mm 329944 23

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 64 mm 329944 64

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 34 mm 329940 34

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 42 mm 329944 42

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 65 mm 329940 65

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 30 mm 329944 30

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 5 mm 329940 5

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 13 mm 329944 13

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 33 mm 329944 33

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 77 mm 329944 77

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 16 mm 329940 16

Tête de serrage douce Ø alésage initial 40 mm 329946 40

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 71 mm 329940 71

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 55 mm 329944 55

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 56 mm 329944 56

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 72 mm 329944 72

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 34 mm	329944 34
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 57 mm	329944 57
Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 48 mm	329940 48
Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 39 mm	329940 39
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 14 mm	329944 14
Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 41 mm	329940 41
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 27 mm	329944 27
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 70 mm	329944 70
Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 78 mm	329940 78
Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 19 mm	329940 19
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 67 mm	329944 67
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 22 mm	329944 22
Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 64 mm	329940 64
Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 75 mm	329940 75
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 74 mm	329944 74
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 76 mm	329944 76
Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 66 mm	329940 66
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 52 mm	329944 52
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 35 mm	329944 35
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 79 mm	329944 79
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 25 mm	329944 25

Tête de serragedouce Ø alésage initial 8 mm	329946 8
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 47 mm	329940 47
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 32 mm	329940 32
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 62 mm	329940 62
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 23 mm	329940 23
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 69 mm	329940 69
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 61 mm	329940 61
Tête de serrageAvec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 26 mm	329944 26
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 13 mm	329940 13
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 33 mm	329940 33
Tête de serragedouce Ø alésage initial 60 mm	329946 60
Tête de serrageAvec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 61 mm	329944 61
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 22 mm	329940 22
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 43 mm	329940 43
Tête de serrageAvec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 51 mm	329944 51
Tête de serrageAvec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 78 mm	329944 78
Tête de serrageAvec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 48 mm	329944 48
Tête de serrageAvec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 75 mm	329944 75
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 67 mm	329940 67
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 44 mm	329940 44
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 17 mm	329940 17
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 53 mm	329940 53
Tête de serrageAvec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 80 mm	329944 80
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 59 mm	329940 59
	329944 28

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 28 mm

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 18 mm 329940 18

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 26 mm 329940 26

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 49 mm 329944 49

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 11 mm 329940 11

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 40 mm 329940 40

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 68 mm 329940 68

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 31 mm 329944 31

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 66 mm 329944 66

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 42 mm 329940 42

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 76 mm 329940 76

Tête de serrage douce Ø alésage initial 20 mm 329946 20

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 6 mm 329940 6

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 8 mm 329940 8

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 54 mm 329944 54

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 73 mm 329940 73

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 58 mm 329944 58

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 43 mm 329944 43

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 44 mm 329944 44

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 49 mm 329940 49

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 36 mm 329944 36

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 31 mm 329940 31

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 16 mm 329944 16

Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 12 mm	329940 12
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 63 mm	329940 63
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 65 mm	329944 65
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 50 mm	329944 50
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 45 mm	329940 45
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 15 mm	329944 15
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 17 mm	329944 17
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 27 mm	329940 27
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 38 mm	329944 38
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 60 mm	329944 60
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 35 mm	329940 35
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 21 mm	329940 21
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 79 mm	329940 79
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 53 mm	329944 53
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 46 mm	329940 46
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 21 mm	329944 21
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 68 mm	329944 68
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 70 mm	329940 70
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 57 mm	329940 57
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 24 mm	329940 24
Tête de serragelisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 25 mm	329940 25
Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 20 mm	329944 20
	329944 40

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 40 mm

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 59 mm

329944 59

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 74 mm

329940 74

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 55 mm

329940 55

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 15 mm

329940 15

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 45 mm

329944 45

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 41 mm

329944 41

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 56 mm

329940 56

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 80 mm

329940 80

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 73 mm

329944 73

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 18 mm

329944 18

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 39 mm

329944 39

Tête de serrage Avec rainures transversales et longitudinales Ø de serrage (par pas de 1 mm) 69 mm

329944 69

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 38 mm

329940 38

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 58 mm

329940 58

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 60 mm

329940 60

Tête de serrage lisse Ø de serrage (par pas de 1 mm) 9 mm

329940 9