

69-...

Clés à simple fourche puissante en mm

CLÈS DE SERRAGE



Description

Clé forgée en acier au carbone traité.

L'épaisseur de la tête permet de saisir l'écrou sur toute sa hauteur.

Indispensable pour la grosse mécanique où les couples de serrage sont très élevés.

Trou d'accrochage en bout de manche à partir de la dimension 54 mm.

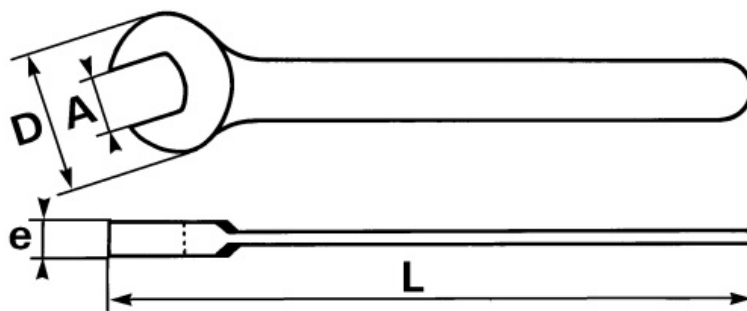
Produit conforme aux normes

DIN 894

NF ISO 1711-1

NF ISO 691

Données techniques



Caractéristiques de l'article référence : 69-7

A mm	7	D mm	16
e mm	3,4	L mm	77
Poids g	10	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-8

A mm	8	D mm	18
e mm	3,9	L mm	94
Poids g	14	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-9

A mm	9	D mm	21
e mm	4,4	L mm	104
Poids g	17	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-10

A mm	10	D mm	21
e mm	4,3	L mm	104
Poids g	22	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-11

A mm	11	D mm	23,5
e mm	4,2	L mm	111
Poids g	44	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-13

A mm	13	D mm	27
e mm	4,9	L mm	126
Poids g	36	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-14

A mm	14	D mm	28,4
e mm	5,1	L mm	139,8
Poids g	44	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-16

A mm	16	D mm	32
e mm	4,8	L mm	153
Poids g	55	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-17

A mm	17	D mm	34
e mm	5	L mm	153
Poids g	66	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-18

A mm	18	D mm	36,5
e mm	5,2	L mm	158
Poids g	72	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-19

A mm	19	D mm	38
e mm	5,8	L mm	167
Poids g	88	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-21

A mm	21	D mm	42,5
e mm	6,6	L mm	177
Poids g	111	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-22

A mm	22	D mm	4,5
e mm	6,8	L mm	187
Poids g	105	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-24

A mm	24	D mm	47,5
e mm	8	L mm	215,5
Poids g	142	Garantie	Garantie SAM OUTIL

Caractéristiques de l'article référence : 69-26

A mm	26	D mm	53,5
e mm	8,1	L mm	231
Poids g	160	Garantie	Garantie SAM OUTIL
Caractéristiques de l'article référence : 69-27			
A mm	27	D mm	5,5
e mm	53,5	L mm	231
Poids g	210	Garantie	Garantie SAM OUTIL
Caractéristiques de l'article référence : 69-30			
A mm	30	D mm	59,5
e mm	8,9	L mm	256
Poids g	290	Garantie	Garantie SAM OUTIL
Caractéristiques de l'article référence : 69-32			
A mm	32	D mm	63,4
e mm	9,8	L mm	271
Poids g	330	Garantie	Garantie SAM OUTIL
Caractéristiques de l'article référence : 69-34			
A mm	34	D mm	67,9
e mm	9,8	L mm	280
Poids g	340	Garantie	Garantie SAM OUTIL
Caractéristiques de l'article référence : 69-36			
A mm	36	D mm	70,9
e mm	10,8	L mm	295
Poids g	500	Garantie	Garantie SAM OUTIL
Caractéristiques de l'article référence : 69-38			
A mm	38	D mm	75,5
e mm	10,8	L mm	295
Poids g	500	Garantie	Garantie SAM OUTIL
Caractéristiques de l'article référence : 69-41			
A mm	41	D mm	80,3
e mm	11,4	L mm	335
Poids g	590	Garantie	Garantie SAM OUTIL
Caractéristiques de l'article référence : 69-42			
A mm	42	D mm	80,3

e mm	11,4	L mm	335
-------------	------	-------------	-----

Poids g	590	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	-----	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-46

A mm	46	D mm	89,2
-------------	----	-------------	------

e mm	12,2	L mm	370
-------------	------	-------------	-----

Poids g	680	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	-----	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-50

A mm	50	D mm	99
-------------	----	-------------	----

e mm	12,2	L mm	399
-------------	------	-------------	-----

Poids g	1130	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-54

A mm	54	D mm	109
-------------	----	-------------	-----

e mm	14,2	L mm	439
-------------	------	-------------	-----

Poids g	1280	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-55

A mm	55	D mm	109
-------------	----	-------------	-----

e mm	14,2	L mm	439
-------------	------	-------------	-----

Poids g	1250	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-58

A mm	58	D mm	119
-------------	----	-------------	-----

e mm	15,5	L mm	473
-------------	------	-------------	-----

Poids g	1700	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-60

A mm	60	D mm	119
-------------	----	-------------	-----

e mm	15,5	L mm	473
-------------	------	-------------	-----

Poids g	1650	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-65

A mm	65	D mm	129
-------------	----	-------------	-----

e mm	15,5	L mm	507
-------------	------	-------------	-----

Poids g	2010	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-70

A mm	70	D mm	138
-------------	----	-------------	-----

e mm	15,9	L mm	550
-------------	------	-------------	-----

Poids g	2700	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-75

A mm	75	D mm	146,2
-------------	----	-------------	-------

e mm	16,2	L mm	579
-------------	------	-------------	-----

Poids g	2750	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-80

A mm	80	D mm	156,2
-------------	----	-------------	-------

e mm	17,4	L mm	629
-------------	------	-------------	-----

Poids g	3500	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-85

A mm	85	D mm	170
-------------	----	-------------	-----

e mm	18,2	L mm	672
-------------	------	-------------	-----

Poids g	4020	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-90

A mm	90	D mm	188
-------------	----	-------------	-----

e mm	20,4	L mm	737
-------------	------	-------------	-----

Poids g	4800	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-95

A mm	95	D mm	20,4
-------------	----	-------------	------

e mm	20,4	L mm	737
-------------	------	-------------	-----

Poids g	6880	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Caractéristiques de l'article référence : 69-100

A mm	100	D mm	200,5
-------------	-----	-------------	-------

e mm	23,5	L mm	860
-------------	------	-------------	-----

Poids g	6550	Garantie	Garantie SAM OUTIL
----------------	------	-----------------	--------------------

Découvrez tous nos produits dans nos catalogues en ligne

CLÈS DE SERRAGE



Les outils Indispensables SAM 2019

[Consulter le catalogue](#)



Outillage 2019

[Consulter le catalogue](#)



Dynamométrie 2019

[Consulter le catalogue](#)



Automobile 2019

[Consulter le catalogue](#)



Pneumatique 2019

[Consulter le catalogue](#)



Sécurité anti-chute 2017

[Consulter le catalogue](#)