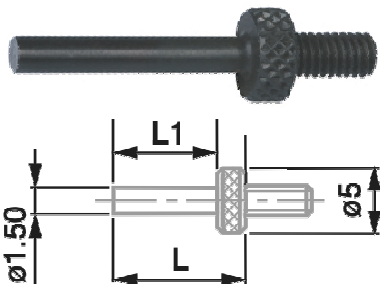


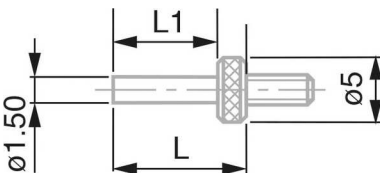
Touches de mesure cylindriques pour comparateurs.



Acier

MSA	Ø	Longueur utile	Kg
15.477	2.00 mm	5.00 mm	0.001
15.417	2.00 mm	10.00 mm	0.001
15.416	2.00 mm	15.00 mm	0.001

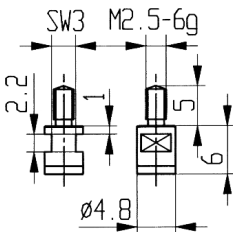
Touche de mesure cylindrique à face de mesure plane en acier, M2.5.



Acier

MSA	Ø	Longueur utile	Kg
15.650	1.50 mm	15.00 mm	0.004
15.651	1.50 mm	20.00 mm	0.004
15.652	1.50 mm	25.00 mm	0.004
15.653	1.50 mm	30.00 mm	0.004

Touche de mesure cylindrique à face de mesure plane en acier, M2.5.

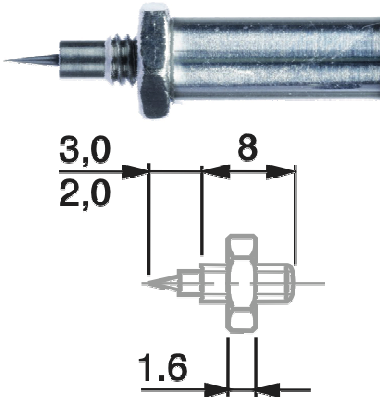


Carbure

MSA	Ø	Longueur utile	Kg
15.654	4.80 mm	6.00 mm	0.004

Touche de mesure cylindrique à face de mesure plane en carbure, M2.5.

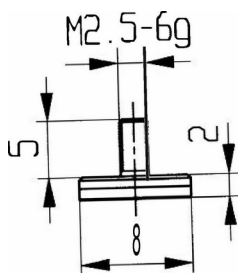
Touches de mesure spéciales pour comparateurs.



Acier

MSA
15.448

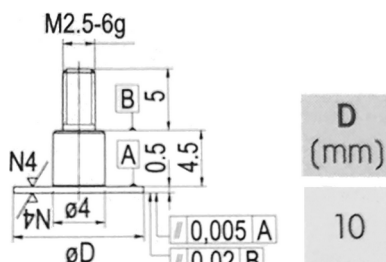
Touche de mesure à aiguille en acier, M2.5.



Acier

MSA	Ø	Épaisseur	Longueur utile	Kg
15.657-08	8.00 mm	2.00 mm	7.00 mm	0.010
15.657-10	10.00 mm	2.00 mm	7.00 mm	0.010
15.657-12	12.00 mm	2.00 mm	7.00 mm	0.010
15.657-15	15.00 mm	2.00 mm	7.00 mm	0.010
15.657-20	20.00 mm	2.00 mm	7.00 mm	0.010
15.657-25	25.00 mm	2.00 mm	7.00 mm	0.010

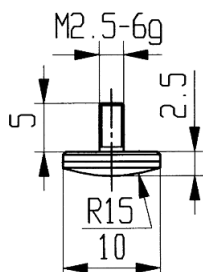
Touche de mesure plateau en acier, M2.5.



Acier

MSA	Ø	Épaisseur	Kg
15.668	10.00 mm	0.50 mm	0.002

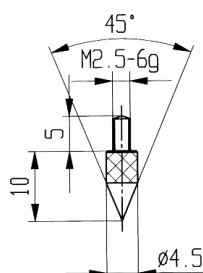
Touche de mesure plateau en acier, M2.5.



Carbure

MSA	Ø	Épaisseur	Longueur utile	Kg
15.658	10.00 mm	2.50 mm	7.50 mm	0.002

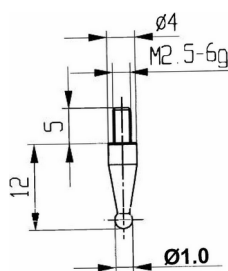
Touche de mesure bombée en carbure, M2.5.



Carbure

MSA	Ø	Longueur utile	Kg
15.659	4.50 mm	10.00 mm	0.002

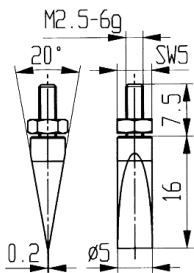
Touche de mesure conique 45° en carbure, M2.5.



Carbure

MSA	Ø	Longueur utile	Kg
15.660-1.00	1.00 mm	12.00 mm	0.004
15.660-2.00	2.00 mm	12.00 mm	0.004
15.660-3.00	3.00 mm	12.00 mm	0.004

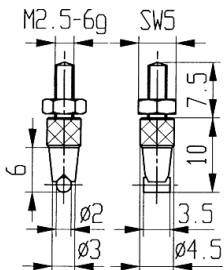
Touche de mesure à bille en carbure, M2.5.



Carbure

MSA	Ø	Longueur utile	Kg
15.661	5.00 mm	16.00 mm	0.005

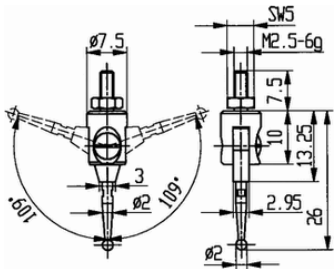
Touche de mesure couteau 20° en carbure, M2.5.



Carbure

MSA	Ø	Longueur utile	Largeur	Kg
15.662	2.00 mm	10.00 mm	3.50 mm	0.005

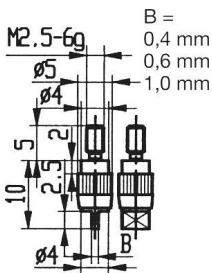
Touche de mesure cote sur pige en carbure, M2.5.



Carbure

MSA	Ø	Longueur utile	Kg
15.663	2.00 mm	26 mm	0.005

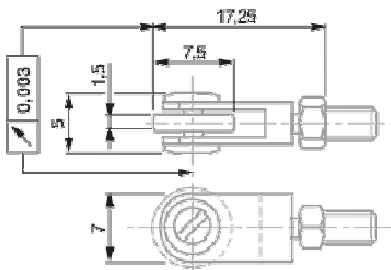
Touche de mesure à bille sur pivot articulé ± 109° en carbure, M2.5.



Carbure

MSA	Épaisseur	Longueur utile	Largeur	Kg
15.664	0.40 mm	2.50 mm	2.00 mm	0.005
15.665	0.60 mm	2.50 mm	2.00 mm	0.005
15.666	1.00 mm	2.50 mm	4.00 mm	0.005

Touche de mesure couteau en carbure, M2.5.



Acier

MSA	Ø	Longueur utile	Kg
15.667	7.00 mm	17.25 mm	0.005

Touche de mesure à rouleaux montés sur palier à bille en acier.

Adaptateur pour comparateurs verticaux.

SWISSMETROLOGIE



MSA	Dimensions	Kg
15.380	Ø 8 x 35 mm	0.010

Adaptateur à monter sur un comparateur vertical. S'utilise avec une jauge tampon.

Adaptateur pour touches de mesure cylindriques interchangeables pour comparateurs.

SWISSMETROLOGIE

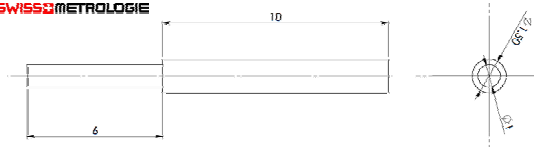


MSA	Kg
15.373	0.002

Adaptateur pour touches de mesure cylindriques interchangeable en acier, canon de fixation Ø 1.50 mm avec vis de serrage.

Touches de mesure cylindriques interchangeables pour comparateurs.

SWISSMETROLOGIE

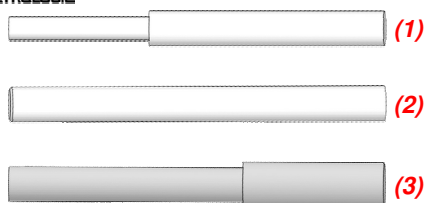


Carbure

MSA	Ø	Longueur utile	Longueur totale	Kg
15.358-0.20	0.20 mm	4 mm	16 mm	0.001
15.358-0.30	0.30 mm	4 mm	16 mm	0.001
15.358-0.40	0.40 mm	4 mm	16 mm	0.001
15.358-0.50	0.50 mm	4 mm	16 mm	0.001
15.358-0.80	0.80 mm	6 mm	16 mm	0.001
15.358-1.00	1.00 mm	6 mm	16 mm	0.001
15.358-1.20	1.20 mm	6 mm	16 mm	0.001
15.358-1.50	1.50 mm	16 mm	16 mm	0.001
15.358-2.00	2.00 mm	10 mm	16 mm	0.001

Toucher de mesure cylindrique interchangeable à face plane en carbure.

SWISSMETROLOGIE

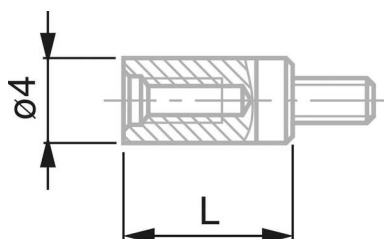


PEEK

MSA	Ø	Longueur utile	Longueur totale	Kg
15.357-1.00 (1)	1.00 mm	10 mm	16 mm	0.001
15.357-1.50 (2)	1.50 mm	16 mm	16 mm	0.001
15.357-2.00 (3)	2.00 mm	6 mm	16 mm	0.001

Toucher de mesure cylindrique interchangeable à face plane en PEEK.

Extensions pour touches de mesure.



MSA	Ø	Longueur	Kg
15.359-07	4.00 mm	7 mm	0.001
15.359-10	4.00 mm	10 mm	0.002
15.359-15	4.00 mm	15 mm	0.002
15.359-20	4.00 mm	20 mm	0.003
15.359-25	4.00 mm	25 mm	0.004
15.359-30	4.00 mm	30 mm	0.004
15.359-40	4.00 mm	40 mm	0.005
15.359-50	4.00 mm	50 mm	0.006

Extension pour touche de mesure, M2.5.