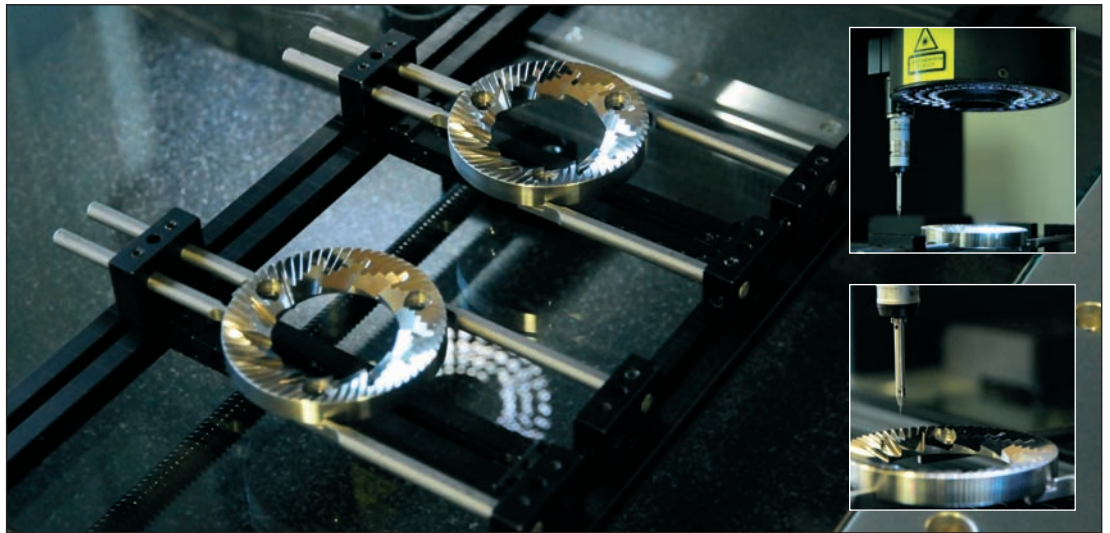


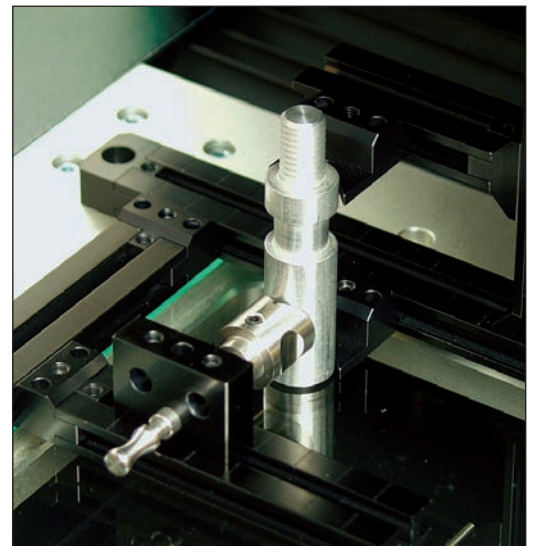
Système - DF



Le Système-DF est un nouveau système de fixation développé et produit par Schut et conçu pour la construction de montages de fixations en 3D, particulièrement pour les mesures optiques.

Un positionnement fiable des pièces est essentiel pour des mesures précises. Le Système-DF est très facile à monter grâce à ses accouplements par vis unique, permettant de construire des systèmes avec une grande répétabilité, et d'effectuer des montages en un temps record.

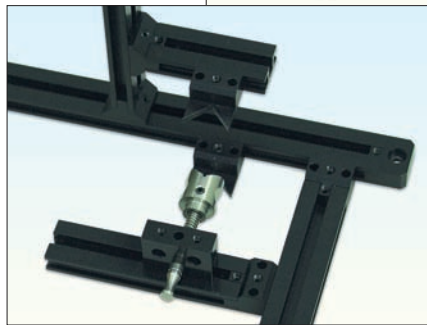
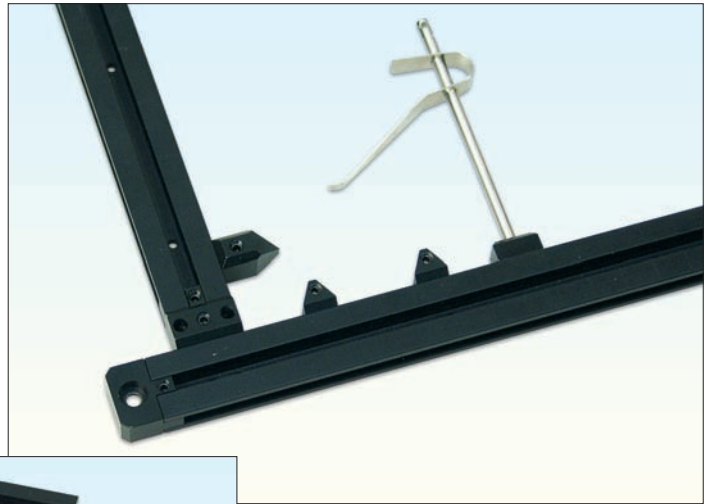
Le Système-DF consiste en une gamme complète de composants : barres, composants de connexion et composants de fixation. Produits en aluminium AlMgSi1 extrudé ou manufacturé, avec une finition anodisée noire ou argentée. L'utilisation de la version anodisée noire permet d'éviter les réflexions de lumière. Les composants argentés sont indiqués lorsque les réflexions de lumière sur la fixation sont requis.



Le Système-DF est un système de fixation universel qui peut être monté sur n'importe quel type de machine de mesure. Avec accouplements spéciaux, le système est parfaitement compatible avec les tables de machines de mesures de coordonnées DeMeet Vidéo et Multi-sensor.

Jeux de base pour machines de mesure DeMeet

Le Système-DF est disponible en composants séparés, et en trois jeux de base, finition noire ou argentée. Le jeu de base I est composé pour la DeMeet-220, le jeu de base II pour la DeMeet-400 (axe Y) et le jeu de base III pour la DeMeet-400 (axe X) et les DeMeet-404/443 (axe X et Y).



Réf. Description
991.276 Tournevis hexagonal 2 mm à moment variable (0,1 - 0,6 Nm) et indicateur



Réf. Description
991.158 Tournevis hexagonal 2 mm
991.160 Tournevis hexagonal 3 mm
991.161 Tournevis hexagonal 4 mm



717.057 Jeu de base I DeMeet-220 Noir
717.088 Jeu de base I DeMeet-220 Argent

Réf.		Nombre	Description
Noir	Argent		
717.029	717.073	8	Bloc de montage perpendiculaire
717.030	717.074	4	Enclume pointu
717.031	717.075	2	Enclume pointu longue
717.036	717.077	3	Bloc de montage retenue res. arbre
717.040	717.081	2	Bloc à vés 120°
717.042	717.083	2	Bloc à vés 90°
717.033	717.043	4	Bloc de montage profil 16 côté
717.028	717.072	4	Bloc de montage profil 16 bout
717.015	717.059	2	Barre 56 mm
717.017	717.061	2	Barre 120 mm
717.022	717.066	2	Barre 246 mm
717.044	4	Adaptateur et vis profil 16	
380.301	8	Douille d'écartement profil 16	
993.539	8	Vis M4x20 DIN 912 Inox A4	
717.000	3	Arbre 60 mm pour retenue ressort	
717.004	2	Arbre 50 mm pour retenue ressort	
717.010	3	Retenue ressort court	
717.011	2	Retenue ressort longue	
991.158	1	Tournevis hexagonal 2 mm	
991.160	1	Tournevis hexagonal 3 mm	
717.008	1	Outil de montage pour vis	
851.888	1	Coffret Système-DF DM-220/400Y	

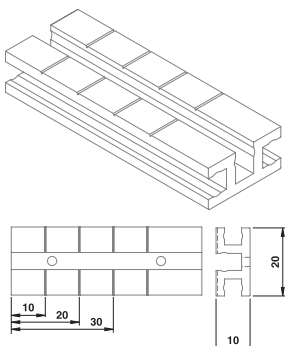
717.095 Jeu de base II DeMeet-400Y Noir
717.096 Jeu de base II DeMeet-400Y Argent

Réf.		Nombre	Description
Noir	Argent		
717.029	717.073	8	Bloc de montage perpendiculaire
717.030	717.074	4	Enclume pointu
717.031	717.075	2	Enclume pointu longue
717.036	717.077	3	Bloc de montage retenue res. arbre
717.040	717.081	2	Bloc à vés 120°
717.042	717.083	2	Bloc à vés 90°
717.033	717.043	4	Bloc de montage profil 16 côté
717.028	717.072	4	Bloc de montage profil 16 bout
717.016	717.060	2	Barre 88 mm
717.024	717.068	2	Barre 310 mm
717.026	717.070	2	Barre 344 mm
717.044	4	Adaptateur et vis profil 16	
380.301	8	Douille d'écartement profil 16	
993.539	8	Vis M4x20 DIN 912 Inox A4	
717.000	3	Arbre 60 mm pour retenue ressort	
717.004	2	Arbre 50 mm pour retenue ressort	
717.010	3	Retenue ressort court	
717.011	2	Retenue ressort longue	
991.158	1	Tournevis hexagonal 2 mm	
991.160	1	Tournevis hexagonal 3 mm	
717.008	1	Outil de montage pour vis	
851.888	1	Coffret Système-DF DM-220/400Y	

717.058 Jeu de base III DeMeet-400X/4xxXY Noir
717.089 Jeu de base III DeMeet-400X/4xxXY Argent

Réf.		Nombre	Description
Noir	Argent		
717.029	717.073	8	Bloc de montage perpendiculaire
717.030	717.074	4	Enclume pointu
717.031	717.075	2	Enclume pointu longue
717.036	717.077	3	Bloc de montage retenue res. arbre
717.040	717.081	2	Bloc à vés 120°
717.042	717.083	2	Bloc à vés 90°
717.034	717.050	4	Bloc de montage profil 25 côté
717.035	717.056	4	Bloc de montage profil 25 bout
717.097	717.098	2	Barre 110 mm
717.018	717.062	2	Barre 160 mm
717.024	717.068	2	Barre 310 mm
717.025	717.069	2	Barre 460 mm
380.304	8	Douille d'écartement profil 25	
995.087	8	Vis M6x25 DIN 7991 Inox A4	
717.000	3	Arbre 60 mm pour retenue ressort	
717.004	2	Arbre 50 mm pour retenue ressort	
717.010	3	Retenue ressort court	
717.011	2	Retenue ressort longue	
991.158	1	Tournevis hexagonal 2 mm	
991.161	1	Tournevis hexagonal 4 mm	
851.899	1	Coffret Système-DF DM400X/4xxXY	

Barres



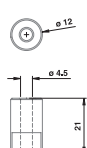
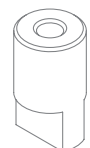
Réf.	Description
717.015	Barre 56 mm Noir
717.016	Barre 88 mm Noir
717.097	Barre 110 mm Noir
717.017	Barre 120 mm Noir
717.027	Barre 152 mm Noir
717.018	Barre 160 mm Noir
717.019	Barre 184 mm Noir
717.020	Barre 210 mm Noir
717.021	Barre 216 mm Noir
717.022	Barre 246 mm Noir
717.023	Barre 260 mm Noir
717.024	Barre 310 mm Noir
717.026	Barre 344 mm Noir
717.025	Barre 460 mm Noir

Réf.	Description
717.059	Barre 56 mm Argent
717.060	Barre 88 mm Argent
717.098	Barre 110 mm Argent
717.061	Barre 120 mm Argent
717.071	Barre 152 mm Argent
717.062	Barre 160 mm Argent
717.063	Barre 184 mm Argent
717.064	Barre 210 mm Argent
717.065	Barre 216 mm Argent
717.066	Barre 246 mm Argent
717.067	Barre 260 mm Argent
717.068	Barre 310 mm Argent
717.070	Barre 344 mm Argent
717.069	Barre 460 mm Argent

Réf.	Description
717.044	Adaptateur et vis profil 16

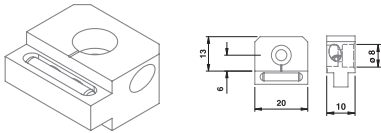


Réf.	Description
717.008	Outil de montage pour vis

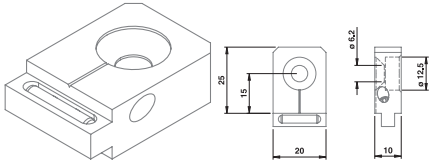


Composants de connexion

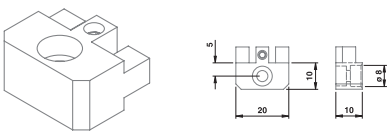
Réf. Description
 717.033 Bloc de montage profil 16 côté Noir
 717.043 Bloc de montage profil 16 côté Argent



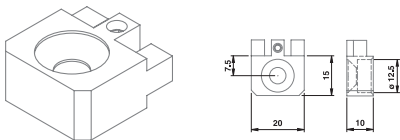
Réf. Description
 717.034 Bloc de montage profil 25 côté Noir
 717.050 Bloc de montage profil 25 côté Argent



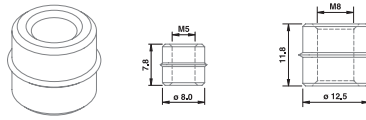
Réf. Description
 717.028 Bloc de montage profil 16 bout Noir
 717.072 Bloc de montage profil 16 bout Argent



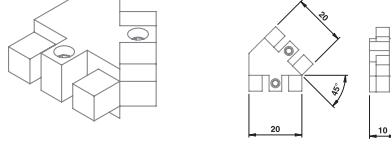
Réf. Description
 717.035 Bloc de montage profil 25 bout Noir
 717.056 Bloc de montage profil 25 bout Argent



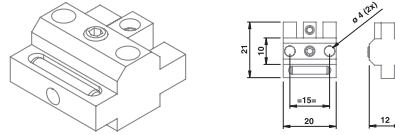
Réf. Description
 380.301 Douille d'écartement profil 16
 380.304 Douille d'écartement profil 25



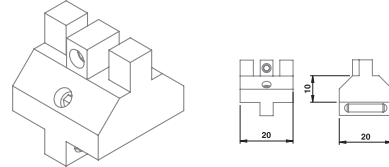
Réf. Description
 717.032 Bloc de montage 45° Noir
 717.076 Bloc de montage 45° Argent



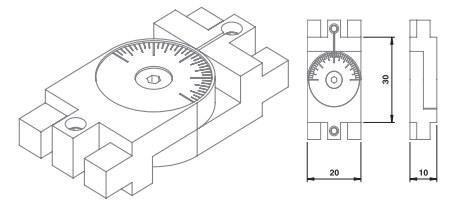
Réf. Description
 717.029 Bloc de montage perpendiculaire Noir
 717.073 Bloc de montage perpendiculaire Argent



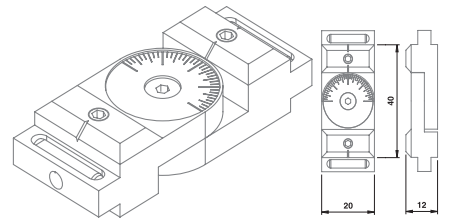
Réf. Description
 717.039 Bloc de montage V perp. Noir
 717.080 Bloc de montage V perp. Argent



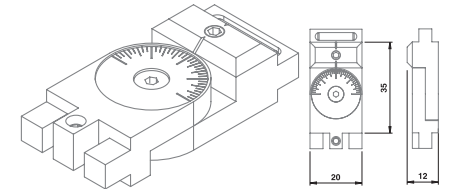
Réf. Description
 717.047 Charnière bout Noir
 717.085 Charnière bout Argent



Réf. Description
 717.048 Charnière côté Noir
 717.086 Charnière côté Argent

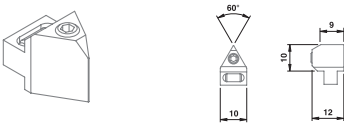


Réf. Description
 717.049 Charnière combinée Noir
 717.087 Charnière combinée Argent

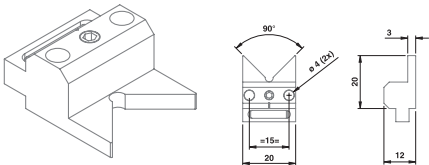


Composants de positionnement

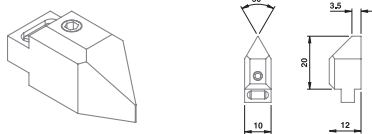
Réf. Description
 717.030 Enclume pointu Noir
 717.074 Enclume pointu Argent



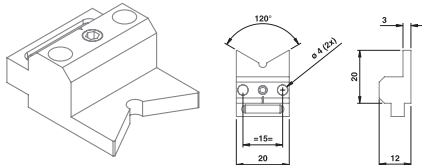
Réf. Description
 717.042 Bloc à vé 90° Noir
 717.083 Bloc à vé 90° Argent



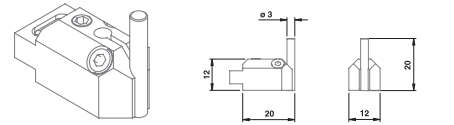
Réf. Description
 717.031 Enclume pointu longue Noir
 717.075 Enclume pointu longue Argent



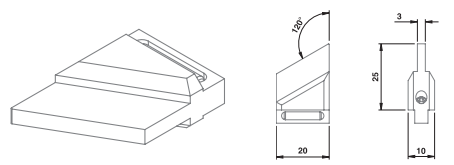
Réf. Description
 717.040 Bloc à vé 120° Noir
 717.081 Bloc à vé 120° Argent



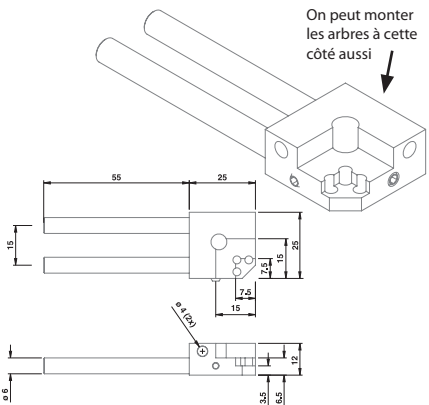
Réf. Description
 717.099 Enclume avec arbre ø3 Noir
 717.100 Enclume avec arbre ø3 Argent



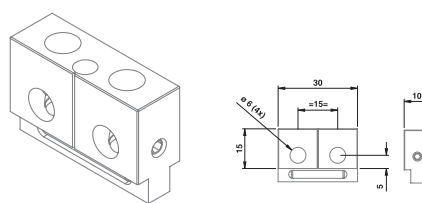
Réf. Description
 717.041 Bloc à angle 120° Noir
 717.082 Bloc à angle 120° Argent



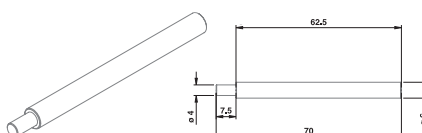
Réf. Description
 717.045 Angle support Noir
 717.084 Angle support Argent



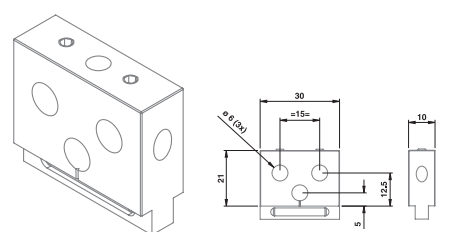
Réf. Description
 717.037 Bloc de montage pour 2 arbres Noir
 717.078 Bloc de montage pour 2 arbres Argent



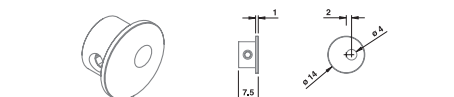
Réf. Description
 717.002 Arbre ø6/ø4 l=70 mm



Réf. Description
 717.038 Bloc de montage pour 3 arbres Noir
 717.079 Bloc de montage pour 3 arbres Argent



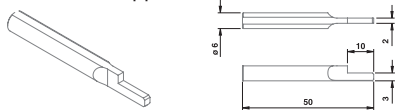
Réf. Description
 717.046 Disque support excentrique ø14



Composants de positionnement

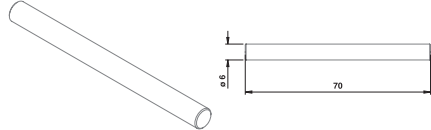
Réf. Description

717.007 Arbre support 2x10 mm



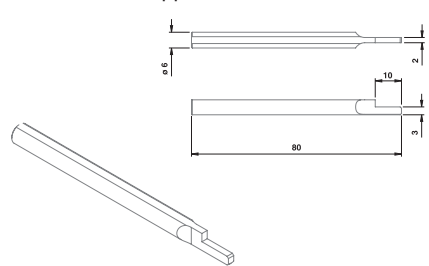
Réf. Description

717.003 Arbre $\phi 6$ l=70 mm



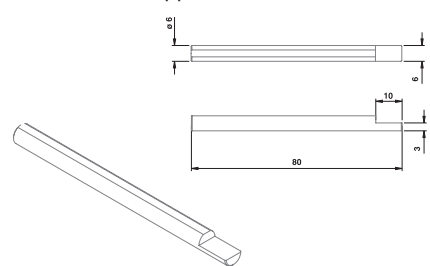
Réf. Description

717.005 Arbre support 2x10 mm



Réf. Description

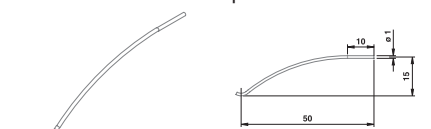
717.006 Arbre support 6x10 mm



Composants de fixation

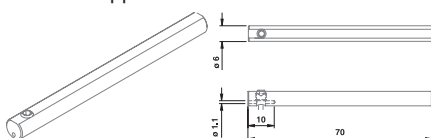
Réf. Description

717.014 Retenue ressort pliée 50 mm



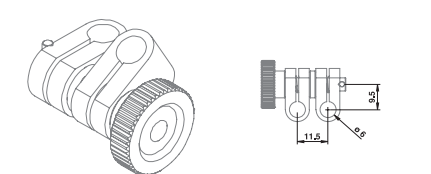
Réf. Description

717.051 Support retenue ressort



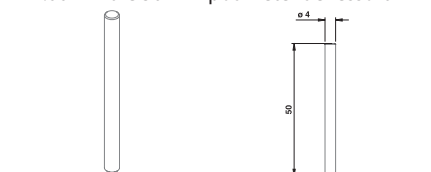
Réf. Description

717.101 Pièce de fixation $\phi 6$



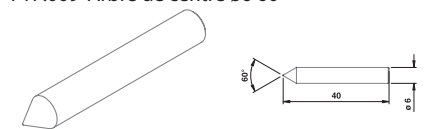
Réf. Description

717.004 Arbre 50 mm pour retenue ressort



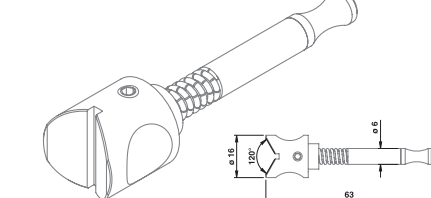
Réf. Description

717.009 Arbre de centre $\phi 6$ 60°



Réf. Description

717.055 Unité vé $\phi 16 \times 120^\circ$



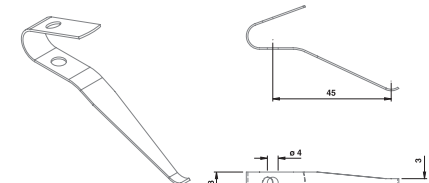
Réf. Description

717.012 Retenue ressort droit 50 mm



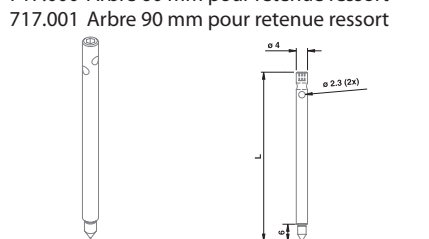
Réf. Description

717.010 Retenue ressort court

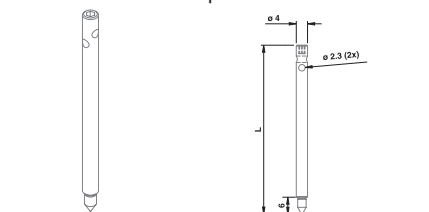


Réf. Description

717.000 Arbre 60 mm pour retenue ressort



717.001 Arbre 90 mm pour retenue ressort



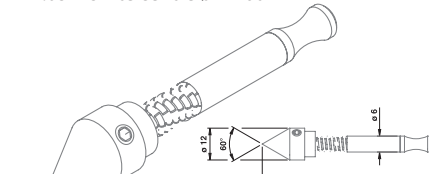
Réf. Description

717.052 Point centre $\phi 12 \times 60^\circ$



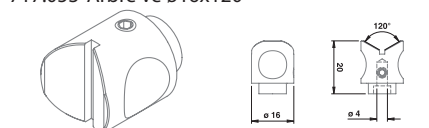
Réf. Description

717.054 Unité centre $\phi 12 \times 60^\circ$



Réf. Description

717.053 Arbre vé $\phi 16 \times 120^\circ$



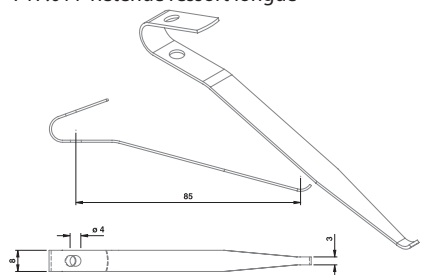
Réf. Description

717.013 Retenue ressort pliée 30 mm



Réf. Description

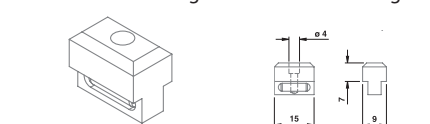
717.011 Retenue ressort longue



Réf. Description

717.036 Bloc montage retenue res. arbre Noir

717.077 Bloc montage retenue res. arbre Argent

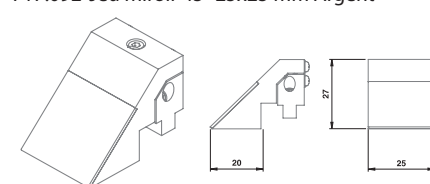


Miroirs

Réf. Description

717.091 Jeu miroir 45° 25x25 mm Noir

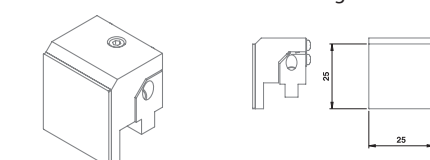
717.092 Jeu miroir 45° 25x25 mm Argent



Réf. Description

717.093 Jeu miroir 90° 25x25 mm Noir

717.094 Jeu miroir 90° 25x25 mm Argent



*Composants spéciaux et modifications disponibles sur demande.



ISO 9001

Schut France sarl
105, Rue de l'Arve
74300 Cluses
France
Tél: 04.50.98.10.17
E-mail: SchutF@Schut.com

Schut België bv
Wouter Haeccklaan 4 bis
2100 Deurne (Anvers)
Belgique
Tél: 03-366.59.59
E-mail: SchutB@Schut.com

SGM SA Schut Métrologie Géométrique
Badstrasse 5
8212 Neuhausen am Rheinfall
Suisse
Tél: 052 624 00 37
E-mail: SGMCH@Schut.com