

SQ: EQUERRES DE CONTROLE EN GRANIT



Utilisées pour les contrôles de perpendicularité, leur stabilité d'appui élevée et leur tolérance serrée confèrent une grande fiabilité. Des trous d'allègement qui facilitent également la manutention sont prévus sur les équerres de plus grande dimension. Les faces latérales sont rectifiées avec une tolérance de $\pm 20 \mu\text{m}$. Fournies avec **rapport de contrôle**. Coffret en bois sur demande.



Modèle "Usine"



Modèle "Laboratoire"



Carton / palette

Art.	Code	Dimensions (mm)	Classe de Précision	\square μm	\perp μm	KG
SQ	0200	200 x 150 x 30	Laboratoire	2.4	2	1.8
SQ	0201	300 x 200 x 40	Laboratoire	2.6	2	4.7
SQ	0202	400 x 250 x 50	Laboratoire	2.8	2	10
SQ	0203	500 x 315 x 60	Laboratoire	3.0	3	17
SQ	0204	630 x 400 x 60	Laboratoire	3.2	3	28
SQ	0205	800 x 500 x 80	Laboratoire	3.6	4	63
SQ	0206	1000 x 630 x 100	Laboratoire	4.0	4	117
SQ	0207	1200 x 800 x 140	Laboratoire	4.4	5	210
SQ	0208	1500 x 1000 x 160	Laboratoire	6.0	6	480

Art.	Code	Dimensions (mm)	Classe de Précision	\square μm	\perp μm	KG
SQ	0196	300 X 200 X 40	Usine	6.4	7.8	4.7
SQ	0197	400 X 250 X 50	Usine	7.2	8.4	10
SQ	0198	500 X 315 X 60	Usine	8.0	9.0	17
SQ	0199	630 X 400 X 60	Usine	9.0	9.6	28

PL: PARALLELEPIPEDES EN GRANIT NOIR

Particulièrement indiqué pour un contrôle angulaire sur machines de mesure et machines-outils, sa forme parallélépipédique garantit une meilleure stabilité dimensionnelle que les équerres triangulaires. Avec trou d'allègement, il possède trois chants rodés perpendiculairement. Planéité de la face supérieure en classe 1. La face inférieure comprend trois petits vérins de réglage.



Palette



Art.	Code	Dimensions (mm)	\square μm	\perp μm	KG
PL	0243	500 x 250 x 50	3.0	2.0	14
PL	0244	750 x 350 x 60	4.0	3.0	36
PL	0245	250 x 250 x 40	2.0	1.5	7
PL	0246	350 x 350 x 50	2.0	1.5	18
PL	0247	500 x 500 x 50	3.0	2.0	30
PL	0248	750 x 750 x 60	4.0	3.0	70
PL	0249	1000 x 1000 x 80	4.0	4.0	150
PL	0250	1000 x 500 x 80	4.0	4.0	70

PR: "V" 90° EN GRANIT NOIR

Vendus par paire et adaptés au contrôle de pièces cylindriques, les tolérances indiquées en millième de millimètre dans le tableau représentent la planéité de base et le parallélisme entre celle-ci et l'axe de la rainure en V. Les autres faces peuvent être rodées sur demande.



Carton



Art.	Code	Dimensions (mm)	\square μm	// μm	\varnothing max mm	KG
PR	0240	100 x 70 x 50	2	4	100	1
PR	0241	140 x 100 x 60	2	4	140	2
PR	0242	200 x 140 x 70	3	6	200	6

CU: CUBES EN GRANIT NOIR

Les cubes sont réalisés avec **deux, quatre ou six faces** rodées planes et parallèles; les dimensions sont reportées dans le tableaux ci-contre. En option, des inserts taraudés peuvent être positionnés sur toutes les faces. Fourniture de pièces appariées et dimensions hors-standard sur demande.



Carton



Art.	Dimensions (mm)	2 faces	4 faces	6 faces	\square μm	\perp // μm	KG
CU	Face 50	0225	0226	0227	1.5	2.0	0.4
CU	Face 100	0228	0229	0230	2.0	2.0	3
CU	Face 150	0231	0232	0233	2.4	3.0	10
CU	Face 200	0234	0235	0236	2.8	3.0	24