

CI: CYLINDRES DE CONTROLE EN GRANIT

Le cylindre de contrôle en granit est composé de deux surfaces d'appui perpendiculaires à la surface cylindrique. Cet instrument est conseillé pour les contrôles d'orthogonalité, les tolérances étant réduites aussi bien sur la rectitude des génératrices que sur la cylindricité. Caisse en bois sur demande.



Art.	Code	∅ mm	H mm	⊥ μm	∅ μm	KG
CI	0390	70	200	2.0	2.0	2,3
CI	0391	80	300	3.0	3.0	4.5
CI	0392	100	400	4.0	4.0	9.5
CI	0393	120	500	5.0	5.0	17
CI	0394	160	800	6.0	6.0	48

CP: PAIRES D'ENTREPOINTES



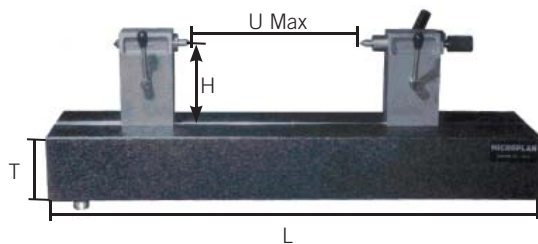
Les entrepointes sont réalisées en fonte Meehanite Wa antiusure normalisée avec des pointes en acier cémenté NI-CR et des attaches CM2. Parallélisme entre l'axe de la pointe et la base de la structure: 0.01 mm; Alignement des pointes: ±0.01 mm; Encombrement paire: 350 mm; Clavette: 16 mm.



Art.	Code	Description	Poids
CI	0385	Paire d'entrepointes H. 150 mm	23 Kg
CI	0386	Paire d'entrepointes H. 200 mm	28 Kg
CI	0387	Paire d'entrepointes H. 250 mm	42 Kg

BC: BANCS DE CONTROLE DE CONCENTRICITE

Les bancs de contrôle de concentricité sont composés d'une paire d'entrepointes (réf. CP), d'une base en granit noir de dimensions réduites avec une précision en classe 1 et avec une rainure en T centrale de 16H8 mm et de trois pieds réglables pour mise à niveau.



Art.	Code	U Max	H (mm)	L (mm)	W (mm)	T (mm)	KG
BC	0140	300 mm	150	700	250	100	76
BC	0141	600 mm	150	1000	300	140	149
BC	0142	1100 mm	150	1500	350	180	307
BC	0143	1600 mm	200	2000	400	220	556
BC	0144	2100 mm	200	2500	500	250	928



HV0525: BANCS DE CONTROLE DE CONCENTRICITE HORIZONTAL ET VERTICAL

Il est composé d'un monobloc en granit fabriqué pour positionner deux pointes en acier alignées avec des vés dont l'axe est parallèle à la base. De plus, l'usinage des deux têtes en perpendicularité avec l'axe de la pointe autorise la mise en position verticale à l'aide d'une poignée. Veuillez nous contacter pour des dimensions différentes.



Dimensions en mm	400 x 200 x 160
Distance entre les pointes	50 ÷ 200 mm
Pointes fournies	Nr.1 80 x ∅30 mm + Nr.2 150 x ∅30 mm
Planéité des faces	0.004 mm (□)
Perpendicularité faces	0.004 mm (⊥)
Tolérance de la base avec l'axe des pointes	0.005 mm (//)
Poids net	28 Kg



BB0530: BANCS DE CONTROLE DE CONCENTRICITE AVEC BARRE SINUS



Identique à l'article HV mais il dispose dans la partie inférieure d'un logement pour des cylindres positionnés à une distance de 300 mm. En utilisant une cale étalon de mesure, il est possible d'obtenir des angles entre la base d'appui et l'axe des pointes pour réaliser le contrôle des cônes spéciaux.



Dimensions en mm	400 x 200 x 160
Distance entre les pointes	50 ÷ 200 mm
Tol. distance cyl/barre sinus	300 mm ± 0.004 mm
Pointes fournies	Nr.1 80 x ∅30 mm + Nr.2 150 x ∅30 mm
Planéité des faces	0.004 mm (□)
Perpendicularité faces	0.004 mm (⊥)
Tolérance de la base avec l'axe des pointes	0.005 mm (//)
Poids net	27 Kg

