

Comparateur à palpeur orientable

Modèle standard - Graduation 0,01 mm

Série 513

- Palpage possible dans les deux sens de mesure.
- Lunette rotative pour remise à zéro.
- Sensibilité élevée et temps de réponse immédiat grâce aux coussinets en rubis.



513-424

513-474
Touche rubis

513-414

Métrique Jeu de base

Réf.	Capacité [mm]	Force de mesure [N]	Lecture	Echelle	fe [μm]	fu [μm]	fges [μm]	Touche ø2 mm Réf.	L [mm]	Ø D [mm]	Poids [g]
513-466E	0,5	≤ 0,3	0,01 mm	0-25-0	5	3	10	137557	22,3	28	39
513-424E	0,5	≤ 0,3	0,01 mm	0-25-0	5	3	10	137557	22,3	39	42
513-414E	0,5	≤ 0,2	0,01 mm	0-25-0	10	4	13	129949	36,8	39	42
513-464E	0,8	≤ 0,3	0,01 mm	0-40-0	8	3	13	103006	20,9	28	39
513-404E	0,8	≤ 0,3	0,01 mm	0-40-0	8	3	13	103006	20,9	39	42
513-415E	1	≤ 0,2	0,01 mm	0-50-0	10	4	13	136013	44,5	39	42
513-426E	1,5	≤ 0,4	0,01 mm	0-25-0	8	3	13	137557	22,3	39	42

Métrique Jeu de base - Touche rubis

Réf.	Capacité [mm]	Force de mesure [N]	Lecture	Echelle	fe [μm]	fu [μm]	fges [μm]	Touche rubis ø2 mm Réf.	L [mm]	Ø D [mm]	Poids [g]
513-478E	0,5	≤ 0,3	0,01 mm	0-25-0	5	3	10	21CZA210	22,3	39	42
513-474E	0,8	≤ 0,3	0,01 mm	0-40-0	8	3	13	21CZA201	20,9	39	42
513-477E	1	≤ 0,3	0,01 mm	0-50-0	10	4	13	21CZA211	44,5	39	42

Métrique Jeu complet

Réf.	Capacité [mm]	Force de mesure [N]	Lecture	Echelle	fe [μm]	fu [μm]	fges [μm]	Touche ø2 mm Réf.	L [mm]	Ø D [mm]	Poids [g]
513-424T	0,5	≤ 0,3	0,01 mm	0-25-0	5	3	10	137557	22,3	39	42
513-414T	0,5	≤ 0,2	0,01 mm	0-25-0	10	4	13	129949	36,8	39	42
513-404T	0,8	≤ 0,3	0,01 mm	0-40-0	8	3	13	103006	20,9	39	42
513-415T	1	≤ 0,2	0,01 mm	0-50-0	10	4	13	136013	44,5	39	42

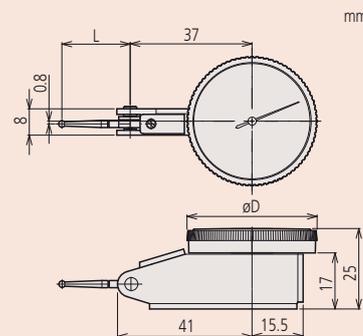
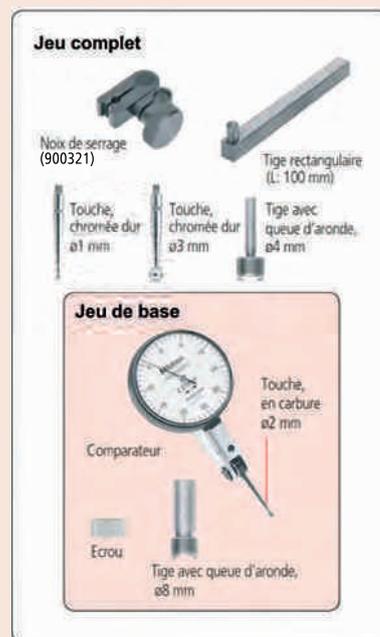
Série 513		513-404E	jusqu'à 513-474E	513-415E	513-477E	513-464E	513-414E	513-424E	513-478E	513-466E	513-426E
Fonctions											
Monté sur rubis		●		●	●	●	●	●	●	●	●
Graduations très espacées								●	●	●	●
Compte tours											●
Compact						●	●	●	●	●	●
Touche longue				●			●				
Non magnétique		●		●		●	●	●	●	●	●

Caractéristiques techniques

Point de contact Filetage M 1,7 x 0,35 mm

Accessoires en option, voir à la fin des comparateurs à palpeur orientable

fe : précision - fges : erreur de justesse totale - fu : erreur d'hystérésis



N°Direct 0802 00 00 33