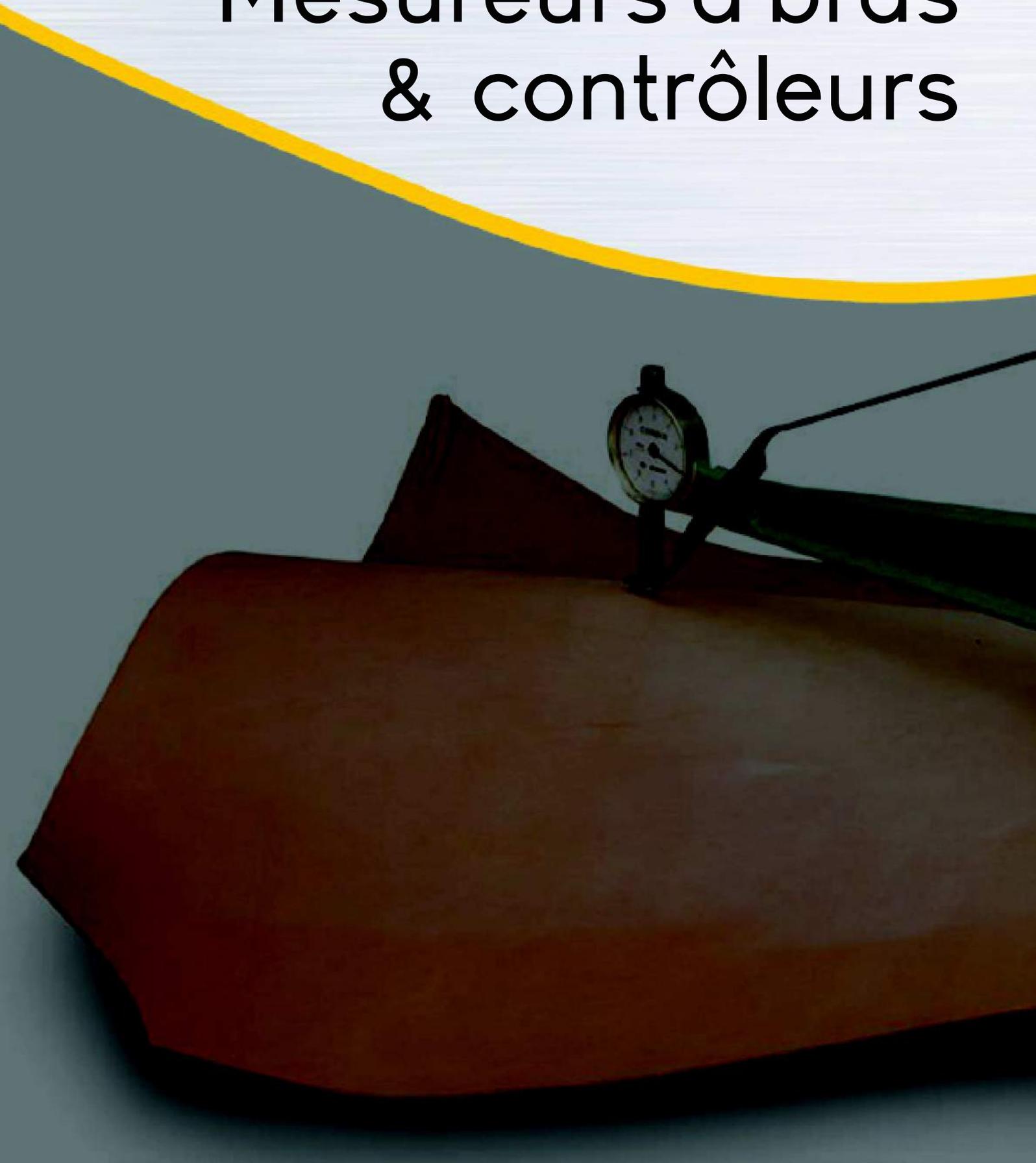
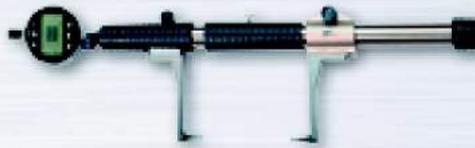


Mesureurs à bras & contrôleurs





Chapitre 6



Palpeurs de mesure électroniques Kroeplin

164



Accessoires pour appareils de mesure Kroeplin

195



Jauge Uhrast

196



G102
H102

PALPEUR DE MESURE

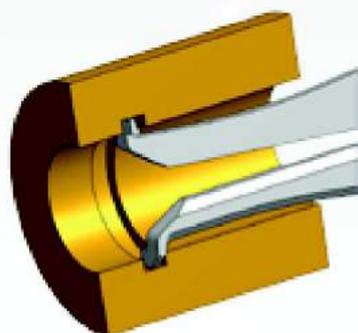
DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique ou mécanique.
Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 10mm.,

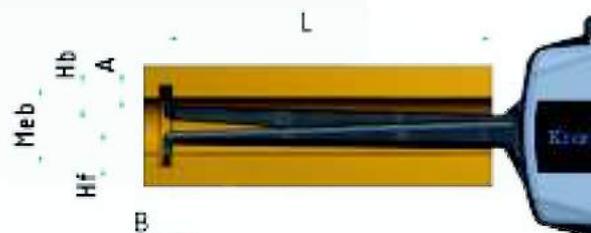
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

	G102		H102	
	Electronique		Mécanique	
Type				
Etendue de mesure	mm	10		
Plage d'affichage Meb	mm	2.5 - 12.5		
Plage d'affichage Azb	mm	2.4 - 12.8		
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.005		
Erreur de mesure G	mm	0.015		
Répétabilité R	mm	0.005		
Force de mesure minimale	N	0.8		
Force de mesure maximale	N	1.2		
Masse	g	225		
Touche mobile Hb	mm	0.9		
Touche fixe Hf	mm	0.9		
Forme des touches	mm	Couteaux R 0.1		
Profondeur de la rainure max.	mm	0.7		
Largeur de la rainure B min.	mm	0.5		
Profondeur de mesure L max..	mm	12		
Protection		IP67	IP65	



Touches couteaux R 0.1



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique ou mécanique.
Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 10mm.,

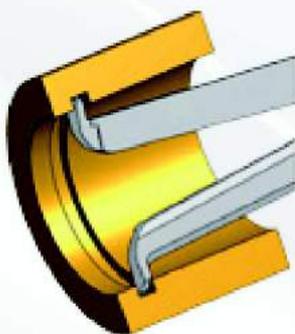
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

PALPEUR DE MESURE

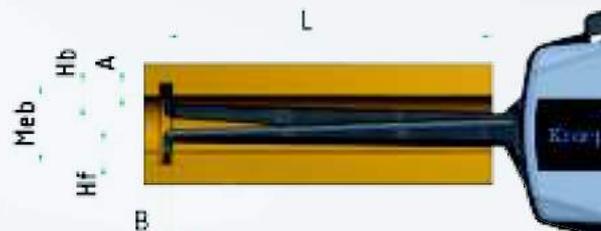
G105
H105

DONNÉES TECHNIQUES

Type	G105		H105	
	Electronique		Mécanique	
Etendue de mesure	mm	10		
Plage d'affichage Meb	mm	5 - 15		
Plage d'affichage Azb	mm	4.7 - 15.3		
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.005		
Erreur de mesure G	mm	0.015		
Répétabilité R	mm	0.005		
Force de mesure minimale	N	0.8		
Force de mesure maximale	N	1.2		
Masse	g	230		
Touche mobile Hb	mm	2.5		
Touche fixe Hf	mm	2.5		
Forme des touches	mm	Sphères Ø0.6		
Profondeur de la rainure max.	mm	2.3		
Largeur de la rainure B min.	mm	0.8		
Profondeur de mesure L max..	mm	35		
Protection		IP67	IP65	



Touches sphères Ø0.6mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique ou mécanique.
Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 60mm.,

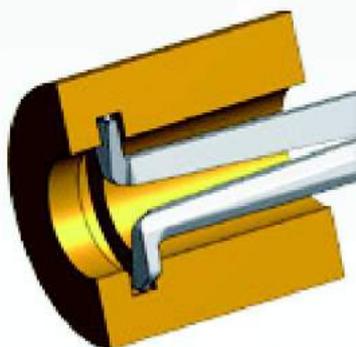
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

G210/20/30/40
H210/20/30/40

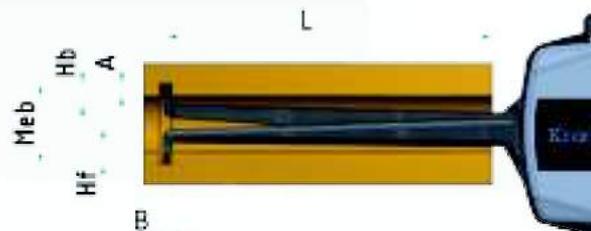
PALPEUR DE MESURE

DONNÉES TECHNIQUES

		G210		H210		G220		H220		G230		H230		G240		H240	
		Electronique	Mécanique														
Type																	
Etendue de mesure	mm	20															
Plage d'affichage Meb	mm	10 - 30		20 - 40		30 - 50		40 - 60									
Plage d'affichage Azb	mm	9.5 - 30.5		19.5 - 40.5		29.5 - 50.5		39.5 - 60.5									
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.01															
Erreur de mesure G	mm	0.03															
Répétabilité R	mm	0.01															
Force de mesure minimale	N	1.1															
Force de mesure maximale	N	1.6															
Masse	g	250	180	250	180	255	185	265	195								
Touche mobile Hb	mm	5.3		7.3		8.5											
Touche fixe Hf	mm	5.3		7.3		8.5											
Forme des touches	mm	Sphères Ø1															
Profondeur de la rainure max.	mm	5.2		7.0		8.3											
Largeur de la rainure B min.	mm	1.2															
Profondeur de mesure L max..	mm	85															
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65												



Touches sphère Ø1mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique.

Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 60mm.,

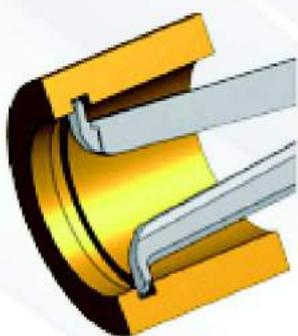
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

PALPEUR DE MESURE

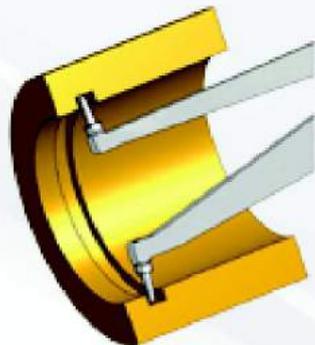
G313
G330

DONNÉES TECHNIQUES

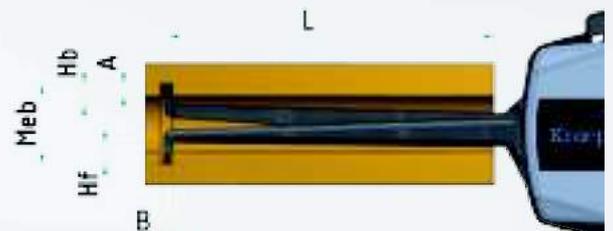
		G313	G330
Type		Electronique	
Etendue de mesure	mm	30	
Plage d'affichage Meb	mm	13 - 43	30 - 60
Plage d'affichage Azb	mm	12.5 - 43.5	29.5 - 60.5
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02	0.02
Erreur de mesure G	mm	0.04	0.04
Répétabilité R	mm	0.02	0.02
Force de mesure minimale	N	1.2	1.2
Force de mesure maximale	N	1.7	1.2
Masse	g	360	370
Touche mobile Hb	mm	5.7	6.5
Touche fixe Hf	mm	5.7	6.5
Forme des touches	mm	Sphères Ø1.3	Sphères Ø1.5
Profondeur de la rainure max.	mm	5.7	6.2
Largeur de la rainure B min.	mm	1.6	1.8
Profondeur de mesure L max..	mm	127	132
Protection		IP67	



Touches sphères Ø1.3mm



Touches sphères Ø1.5mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique ou mécanique.

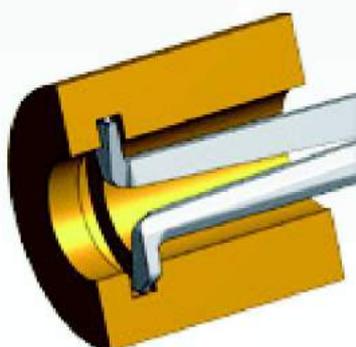
Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 100mm.,

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

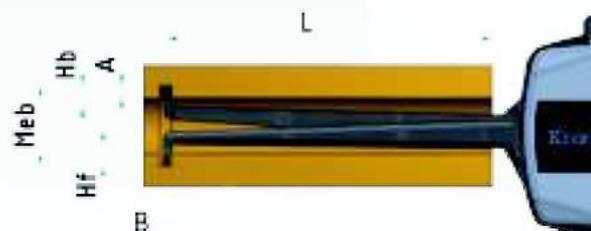
PALPEUR DE MESURE
G250/60/70/80
H250/60/70/80

DONNÉES TECHNIQUES

		G250	H250	G260	H260	G270	H270	G280	H280
Type		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	20							
Plage d'affichage Meb	mm	50 - 70		60 - 80		70 - 90		80 - 100	
Plage d'affichage Azb	mm	49.5 - 70.5		59.5 - 80.5		69.5 - 90.5		79.5 - 100.5	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.01							
Erreur de mesure G	mm	0.03							
Répétabilité R	mm	0.01							
Force de mesure minimale	N	1.1							
Force de mesure maximale	N	1.6							
Masse	g	265	195	270	200	270	200	270	200
Touche mobile Hb	mm	8.5							
Touche fixe Hf	mm	8.5							
Forme des touches	mm	Sphères Ø1							
Profondeur de la rainure max.	mm	8.3							
Largeur de la rainure B min.	mm	1.2							
Profondeur de mesure L max..	mm	85							
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65



Touches sphère Ø1mm



Meb : Plage d'affichage
 A : Profondeur de la rainure
 B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
 Hf : Touche fixe
 L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique.

Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 120mm.,

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

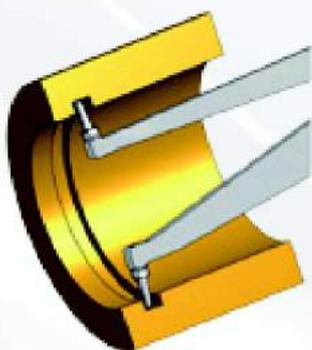
PALPEUR DE MESURE

G350/70/90

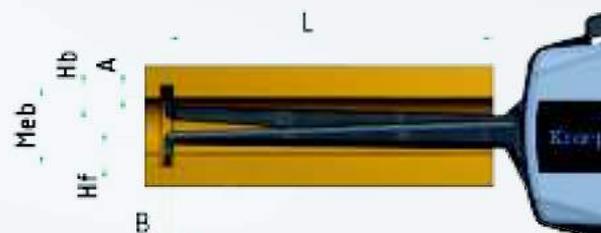
DONNÉES TECHNIQUES

		G350	G370	G390
Type		Electronique		
Etendue de mesure	mm	30		
Plage d'affichage Meb	mm	50 - 80	70 - 100	90 - 120
Plage d'affichage Azb	mm	49.5 - 80.5	69.5 - 100.5	89.5 - 120.5
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02		
Erreur de mesure G	mm	0.04		
Répétabilité R	mm	0.02		
Force de mesure minimale	N	1.2		
Force de mesure maximale	N	1.7		
Masse	g	370	375	380
Touche mobile Hb	mm	8.5		
Touche fixe Hf	mm	8.5		
Forme des touches	mm	Sphères Ø2		
Profondeur de la rainure max.	mm	8.3		
Largeur de la rainure B min.	mm	2.4		
Profondeur de mesure L max..	mm	132		
Protection		IP67		

Palpeurs



Touches sphères Ø2mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



G415
H415

PALPEUR DE MESURE

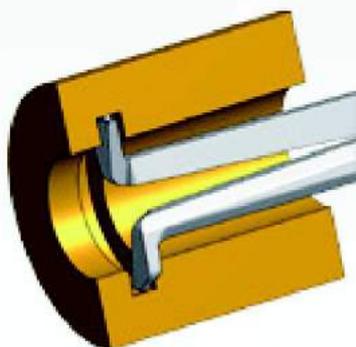
DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique ou mécanique.
Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 65mm.,

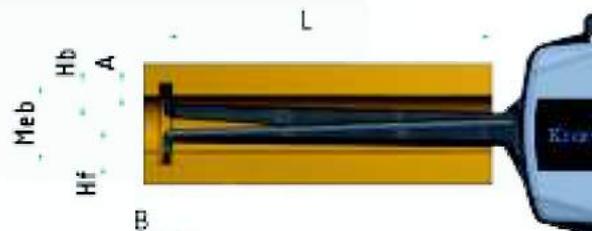
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

Type	G415		H415	
	Electronique		Mécanique	
Etendue de mesure	mm	50		
Plage d'affichage Meb	mm	15 - 65		
Plage d'affichage Azb	mm	14.5 - 65.5		
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02	0.05	
Erreur de mesure G	mm	0.06	0.05	
Répétabilité R	mm	0.04	0.025	
Force de mesure minimale	N	1.0	0.9	
Force de mesure maximale	N	1.8	1.9	
Masse	g	415	355	
Touche mobile Hb	mm	6.0		
Touche fixe Hf	mm	6.0		
Forme des touches	mm	Sphères Ø1.5		
Profondeur de la rainure max.	mm	5.5		
Largeur de la rainure B min.	mm	1.9		
Profondeur de mesure L max..	mm	188		
Protection		IP67	IP65	



Touches sphère Ø1.5mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com

DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique.

Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 120mm.,

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

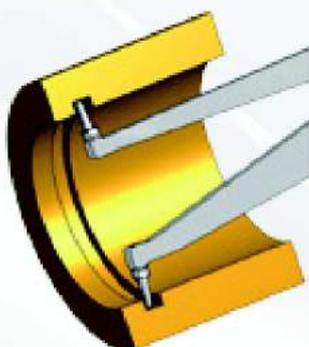


G440 / 470
H440 / 470

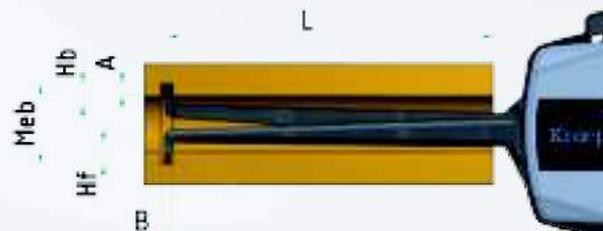
PALPEUR DE MESURE

DONNÉES TECHNIQUES

		G440	H440	G470	H470
Type		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	50			
Plage d'affichage Meb	mm	40 - 90		70 - 120	
Plage d'affichage Azb	mm	39.5 - 90.5		69.5 - 120.5	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02	0.05	0.02	0.05
Erreur de mesure G	mm	0.06	0.05	0.06	0.05
Répétabilité R	mm	0.04	0.025	0.04	0.025
Force de mesure minimale	N	1.0	0.9	1.0	0.9
Force de mesure maximale	N	1.8	1.9	1.8	1.9
Masse	g	420	370	420	370
Touche mobile Hb	mm	8.5			
Touche fixe Hf	mm	8.5			
Forme des touches	mm	Sphères Ø2			
Profondeur de la rainure max.	mm	8.3			
Largeur de la rainure B min.	mm	2.4			
Profondeur de mesure L max..	mm	192			
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65



Touches sphères Ø2mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



PALPEUR DE MESURE

G4100/4130/4150
H4100/4130/4150

DESCRIPTION

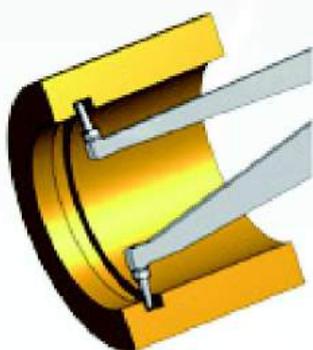
Palpeur de mesure électronique ou mécanique.

Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 200mm.,

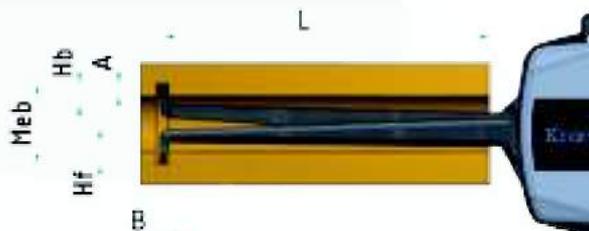
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

Type		G4100	H4100	G4130	H4130	G4150	H4150
		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	50					
Plage d'affichage Meb	mm	100 - 150		130 - 180		150 - 200	
Plage d'affichage Azb	mm	99.5 - 150.5		129.5 - 180.5		149.5 - 200.5	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02	0.05	0.02	0.05	0.02	0.05
Erreur de mesure G	mm	0.06	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05
Répétabilité R	mm	0.04	0.025	0.04	0.025	0.04	0.025
Force de mesure minimale	N	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9
Force de mesure maximale	N	1.8	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9
Masse	g	425	385	430	390	435	395
Touche mobile Hb	mm	8.5					
Touche fixe Hf	mm	8.5					
Forme des touches	mm	Sphères Ø2					
Profondeur de la rainure max.	mm	8.3					
Largeur de la rainure B min.	mm	2.4					
Profondeur de mesure L max..	mm	192					
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65



Touches sphère Ø2mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Palpeur de mesure électronique.

Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 170mm.,

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

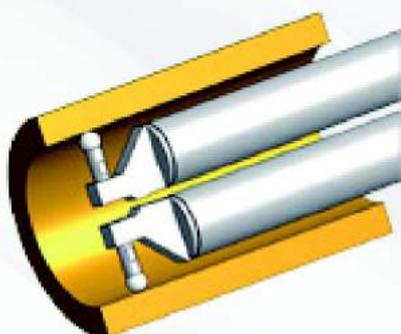
G850 / 870
H850 / 870

PALPEUR DE MESURE

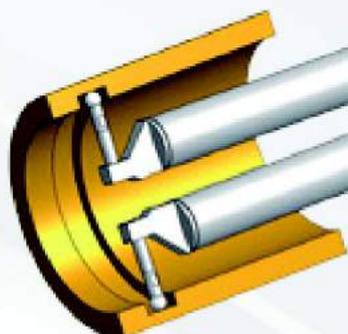
DONNÉES TECHNIQUES

		G850	H850	G870	H870
Type		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	100			
Plage d'affichage Meb	mm	50 - 150		70 - 170	
Plage d'affichage Azb	mm	49.5 - 150.5		69.5 - 170.5	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.05	0.1	0.05	0.1
Erreur de mesure G	mm	0.15			
Répétabilité R	mm	0.1			
Force de mesure minimale	N	0.8			
Force de mesure maximale	N	2.0			
Masse	g	650	590	650	590
Touche mobile Hb	mm	4.0		14.0	
Touche fixe Hf	mm	4.0		14.0	
Forme des touches	mm	Sphères Ø5 (1)		Sphères Ø5 (2)	
Profondeur de la rainure max.	mm	3.0		13.0	
Largeur de la rainure B min.	mm	5.5			
Profondeur de mesure L max..	mm	395			
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65

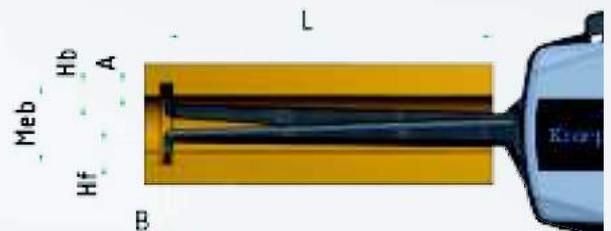
Palpeurs



Touches sphères Ø5mm (1)

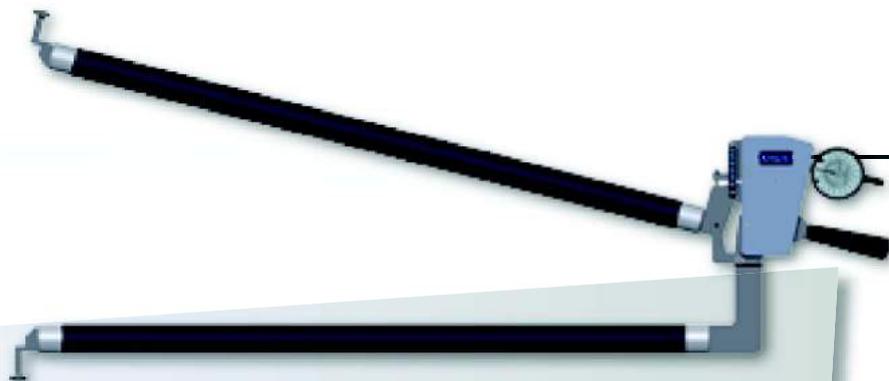


Touches sphères Ø5mm (2)



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



PALPEUR DE MESURE

ID6080/60150/60220

DESCRIPTION

Palpeur de mesure mécanique.

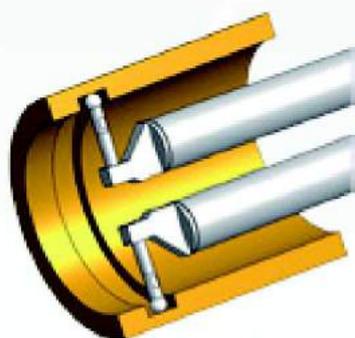
Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 320mm.,

LIVRÉ AVEC

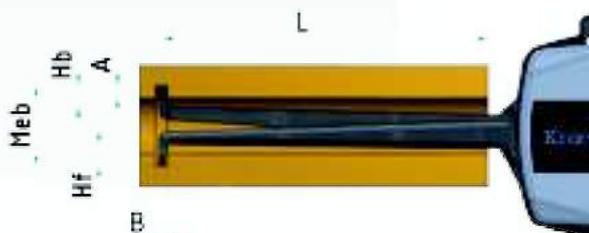
Mode d'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

		ID6080	ID60150	ID60220
Type		Mécanique		
Etendue de mesure	mm	100		
Plage d'affichage Meb	mm	80 - 180	150 - 250	220 - 320
Plage d'affichage Azb	mm	79.5 - 180.5	149.5 - 250.5	219.5 - 320.5
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.1		
Erreur de mesure G	mm	0.25	0.3	
Répétabilité R	mm	0.1		
Force de mesure minimale	N	1.5		
Force de mesure maximale	N	2.5		
Masse	g	1600		1700
Touche mobile Hb	mm	12.0	32.0	
Touche fixe Hf	mm	12.0	32.0	
Forme des touches	mm	Sphère Ø5		
Profondeur de la rainure max.	mm	11.0	31.0	
Largeur de la rainure B min.	mm	5.5		
Profondeur de mesure L max..	mm	535		
Protection		-		



Touches sphères Ø5mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Palpeur de mesure mécanique.

Conçu pour la mesure intérieure jusqu'à 400mm.,

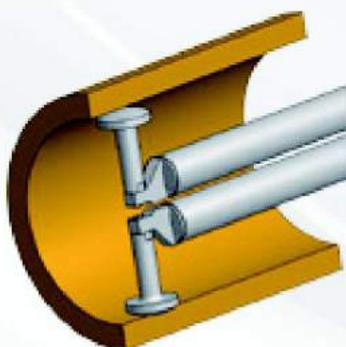
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

PALPEUR DE MESURE

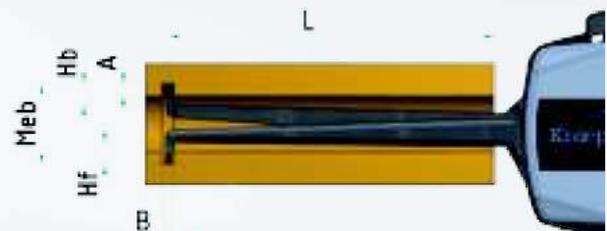
ID80200

DONNÉES TECHNIQUES

		ID80200
Type		Mécanique
Etendue de mesure	mm	200
Plage d'affichage Meb	mm	200 - 400
Plage d'affichage Azb	mm	199.5 - 400.5
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.2
Erreur de mesure G	mm	0.4
Répétabilité R	mm	0.2
Force de mesure minimale	N	1.0
Force de mesure maximale	N	2.0
Masse	g	2200
Touche mobile Hb	mm	29.0
Touche fixe Hf	mm	29.0
Forme des touches	mm	Hémisphère SR20
Profondeur de la rainure max.	mm	28.0
Largeur de la rainure B min.	mm	21.0
Profondeur de mesure L max..	mm	735
Protection		-



Touches hémisphères
SR20mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : **06 76 08 96 83**

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



PALPEUR DE MESURE

H2M50/90/130

DESCRIPTION

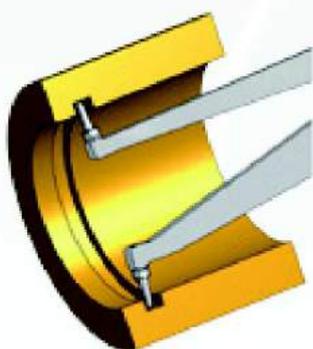
Palpeur de mesure mécanique.

Conçus pour la mesure intérieure jusqu'à 180mm.,

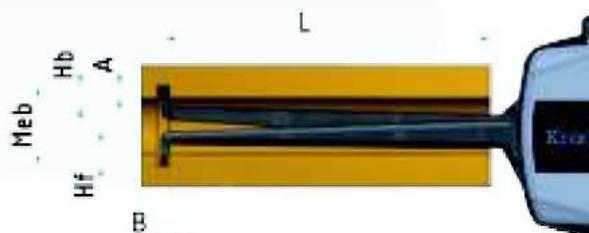
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

		H2M50	H2M90	H2M130
Type		Mécanique		
Etendue de mesure	mm	20		
Plage d'affichage Meb	mm	50 - 100	90 - 140	130 - 180
Plage d'affichage Azb	mm	49.5 - 100.5	89.5 - 140.5	129.5 - 180.5
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.01		
Erreur de mesure G	mm	0.03		
Répétabilité R	mm	0.015		
Force de mesure minimale	N	1.1		
Force de mesure maximale	N	1.6		
Masse	g	230		240
Touche mobile Hb	mm	12.0		
Touche fixe Hf	mm	Variable		
Forme des touches	mm	Sphère Ø1		
Profondeur de la rainure max.	mm	8.3		
Largeur de la rainure B min.	mm	1.2		
Profondeur de mesure L max..	mm	85		
Protection		IP65		

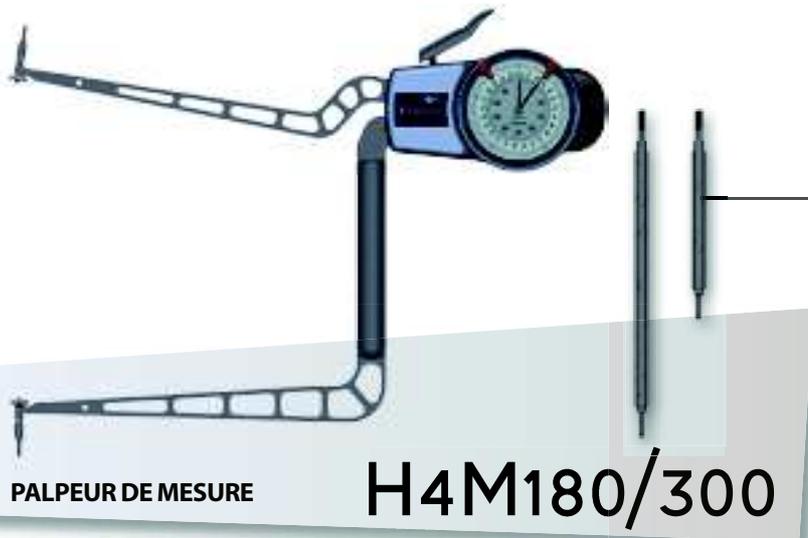


Touches sphères Ø1mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Palpeur de mesure mécanique.

Conçu pour la mesure intérieure jusqu'à 430mm.,

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

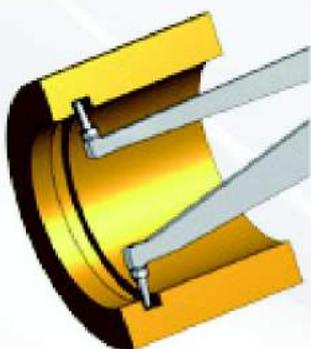
PALPEUR DE MESURE

H4M180/300

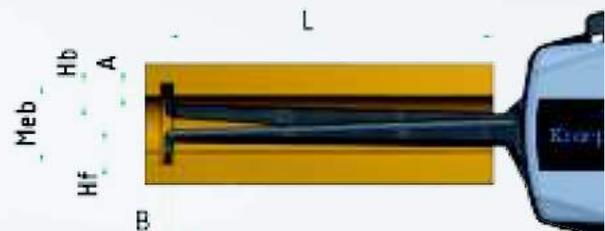
DONNÉES TECHNIQUES

		H4M180	H4M300
Type		Mécanique	
Etendue de mesure	mm	50	
Plage d'affichage Meb	mm	180 - 310	300 - 430
Plage d'affichage Azb	mm	179.5 - 310.5	299.5 - 430.5
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.05	
Erreur de mesure G	mm	0.10	0.15
Répétabilité R	mm	0.05	
Force de mesure minimale	N	0.9	
Force de mesure maximale	N	1.9	
Masse	g	420	450
Touche mobile Hb	mm	21.0	
Touche fixe Hf	mm	Variable	
Forme des touches	mm	Sphères Ø2mm	
Profondeur de la rainure max.	mm	8.3	
Largeur de la rainure B min.	mm	2.2	
Profondeur de mesure L max..	mm	170	
Protection		IP65	

Palpeurs



Touches sphères Ø2mm



Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : **06 76 08 96 83**

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Appareil pour la mesure intérieure en 3 points.
Conçus pour la mesure intérieure de 7 à 105mm.

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

MESURE EN 3 POINTS

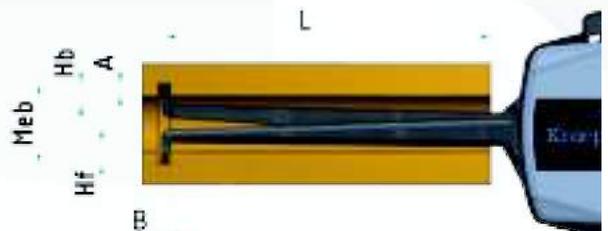
3 points

DONNÉES TECHNIQUES

		G107P3	G210P3	G215P3	G225P3	G240P3	G255P3	G270P3	G285P3	
Type		Electronique								
Etendue de mesure	mm	7	10	15	20					
Plage d'affichage Meb	mm	7 - 14	10 - 20	15 - 30	25 - 45	40 - 60	55 - 75	70 - 90	85 - 105	
Plage d'affichage Azb	mm	6.8 - 14.5	9.8 - 20.5	14.5 - 30.5	24.5 - 45.5	39.5 - 60.5	54.5 - 75.5	69.5 - 91	84.5 - 106	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.002						0.005		
Erreur de mesure G	mm	0.01						0.02		
Répétabilité R	mm	0.004						0.01		
Force de mesure minimale	N	1.0						1.1		
Force de mesure maximale	N	1.4						1.6		
Masse	g	230	250	275	255	270	270	275	285	
Touche mobile Hb	mm	2.5	4.6	5.8	7.3	12.2				
Touche fixe Hf	mm	-								
Forme des touches	mm	Sphères Ø0.6 (1)	Sphères Ø1 (2)		Sphères Ø1 (3)					
Profondeur de la rainure max.	mm	2.2	3.5	5.0	7.0	8.0	8.0	8.5	9.0	
Largeur de la rainure B min.	mm	0.8						1.6		
Profondeur de mesure L max..	mm	34	75	77	84					
Protection		IP67								



Touches sphères Ø0.6mm (1) / Ø1.0mm (2) / Ø1.0mm (3)

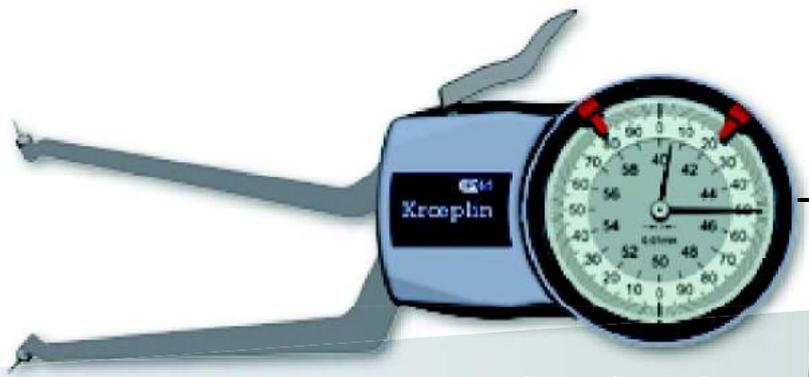


Meb : Plage d'affichage
A : Profondeur de la rainure
B : Largeur de la rainure

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Appareil de mesure intérieure avec rainure de dégagement.

Conçu pour la mesure intérieure jusqu'à 70mm.

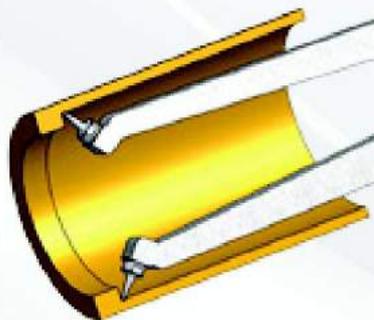
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

PALPEUR DE MESURE

G2G20/30/40/50
H2G20/30/40/50

DONNÉES TECHNIQUES

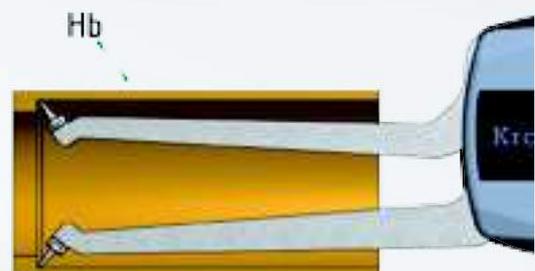
Type		G2G20		H2G20		G2G30		H2G30		G2G40		H2G40		G2G50		H2G50	
		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique		
Etendue de mesure	mm	20															
Plage d'affichage Meb	mm	20 - 40		30 - 50		40 - 60		50 - 70									
Plage d'affichage Azb	mm	19.5 - 40.5		29.5 - 50.5		39.5 - 60.5		49.5 - 70.5									
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.01															
Erreur de mesure G	mm	0.03															
Répétabilité R	mm	0.01															
Force de mesure minimale	N	1.1															
Force de mesure maximale	N	1.6															
Masse	g	250	180	255	185	265	195	265	195	265	195	265	195	265	195	265	195
Touche mobile Hb	mm	5.0															
Touche fixe Hf	mm	5.0															
Forme des touches	mm	Cône SR = 0.2															
Profondeur de la rainure max.	mm	85															
Épaisseur de la touche.	mm	Ø1.6															
Profondeur de mesure L max..	mm	85															
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65



Cône SR 0.2mm



Meb



Hb

Hf

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : **06 76 08 96 83**

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Appareil pour la mesure extérieure.

Conçus pour la mesure extérieure jusqu'à 10mm.

LIVRÉ AVEC

Mode d'emploi.

MESURE EXTÉRIEURE

POCO

DONNÉES TECHNIQUES

		POCO 2K	POCO 2N	POCO 2F
Type		Mécanique		
Etendue de mesure	mm	10		
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 10		
Plage d'affichage Azb	mm	0 - >10		
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.1		
Erreur de mesure G	mm	0.1		
Répétabilité R	mm	0.05		
Force de mesure minimale	N	0.3		
Force de mesure maximale	N	1.3		
Masse	g	40		
Touche mobile Hb	mm	5	3.5	4.5
Touche fixe Hf	mm	5	3.5	4.5
Forme des touches	mm	Sphère Ø5 (1)	Aiguille Ø 0.75 (2)	Sn-R 0.5 / F Ø3.5 (3)
Profondeur de mesure L max..	mm	36		
Protection		-		



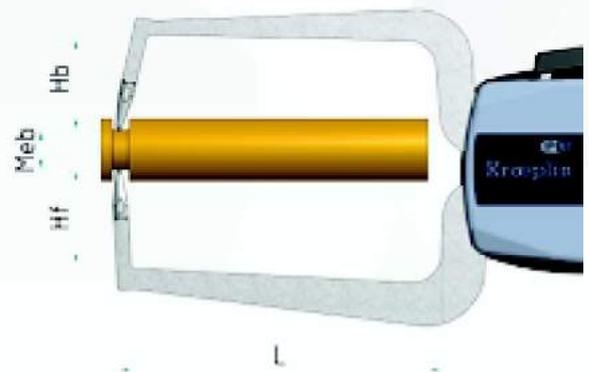
Touches Sphères
Ø5mm



Touches Aiguilles
Ø0.75mm



Touches Couteau R 0.5mm
Surface Ø3.5mm



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Appareil électronique ou mécanique pour la mesure extérieure.

Conçus pour la mesure extérieure jusqu'à 10mm.

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

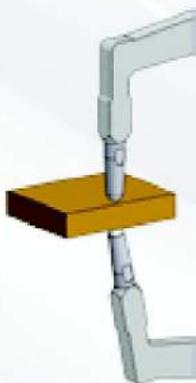
MESURE EXTÉRIEURE

C110/S
D110/S

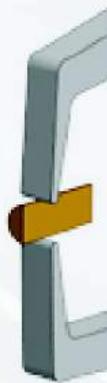
DONNÉES TECHNIQUES

		C110	D110	C110S	D110S
Type		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	10			
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 10			
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 10.5			
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.005			
Erreur de mesure G	mm	0.015			
Répétabilité R	mm	0.005			
Force de mesure minimale	N	0.8			
Force de mesure maximale	N	1.2			
Masse	g	240	170	240	170
Touche mobile Hb	mm	19.1		18.8	
Touche fixe Hf	mm	18.6		18.5	
Forme des touches	mm	Sphères Ø1.5 (1)		Couteau R 0.4 (2)	
Profondeur de mesure L max..	mm	35			
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65

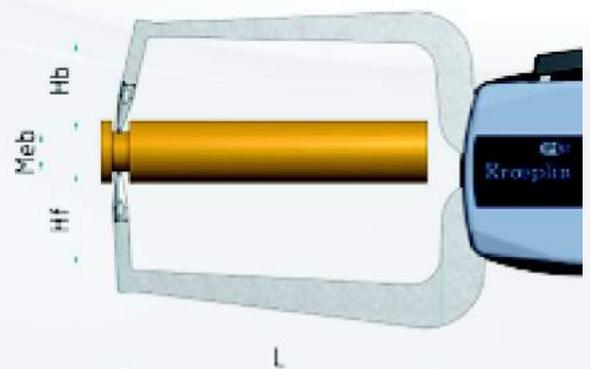
Palpeurs



Touches Sphères Ø1.5mm (1)



Touches Couteaux R 0.4mm (2)



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



C220/S
D220/S

MESURE EXTÉRIEURE

DESCRIPTION

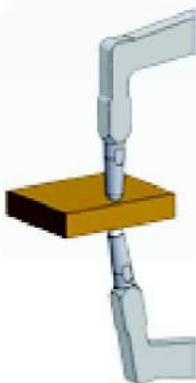
Appareil pour la mesure extérieure.

Conçus pour la mesure extérieure jusqu'à 20mm.

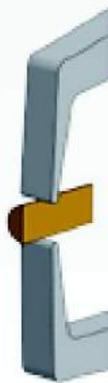
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

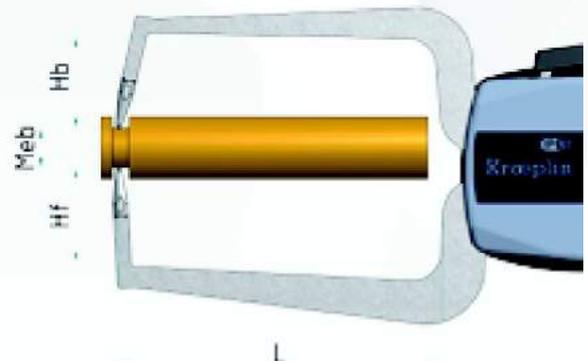
		C220	D220	C220S	D220S
Type		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	20			
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 20			
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 20.5			
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.01			
Erreur de mesure G	mm	0.03			
Répétabilité R	mm	0.01			
Force de mesure minimale	N	1.1			
Force de mesure maximale	N	1.6			
Masse	g	280	210	280	210
Touche mobile Hb	mm	24.7			
Touche fixe Hf	mm	24.6			
Forme des touches	mm	Sphères Ø1.5 (1)		Couteau R 0.4 (2)	
Profondeur de mesure L max..	mm	85			
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65



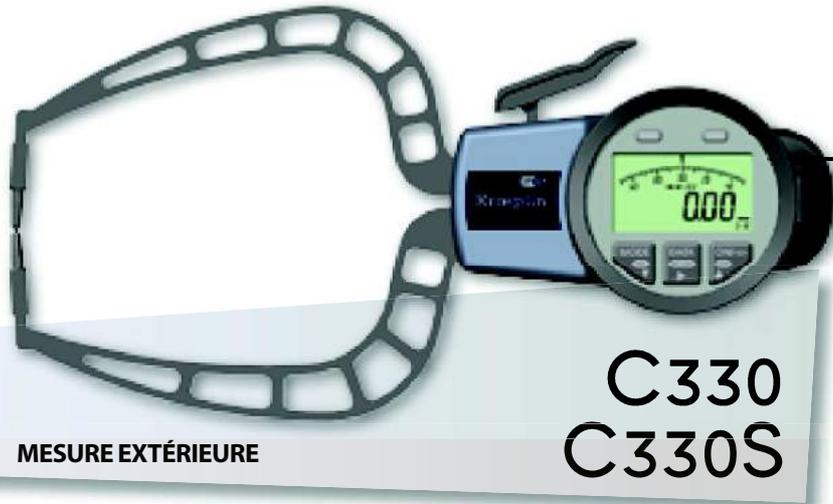
Touches Sphères Ø1.5mm (1)



Touches Couteaux R 0.4mm (2)



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Appareil électronique ou mécanique pour la mesure extérieure.

Conçus pour la mesure extérieure jusqu'à 30mm.

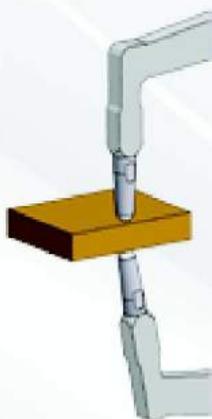
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

MESURE EXTÉRIEURE

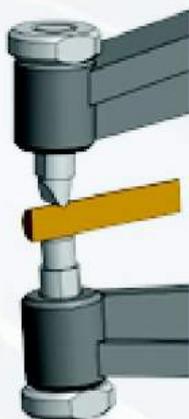
C330
C330S

DONNÉES TECHNIQUES

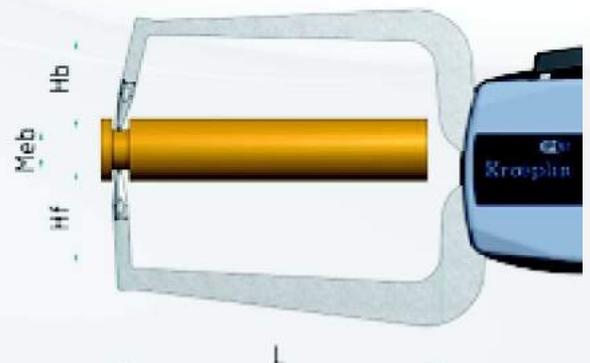
		C330	C330S
Type		Electronique	
Etendue de mesure	mm	30	
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 30	
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 30.5	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02	
Erreur de mesure G	mm	0.04	
Répétabilité R	mm	0.02	
Force de mesure minimale	N	0.9	
Force de mesure maximale	N	1.6	
Masse	g	430	
Touche mobile Hb	mm	30	
Touche fixe Hf	mm	30	
Forme des touches	mm	Sphères Ø3 (1)	Couteau R 0.75 (2)
Profondeur de mesure L max..	mm	116	
Protection		IP67	



Touches Sphères Ø3mm (1)



Touches Couteaux R 0.75mm (2)



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



MESURE EXTÉRIEURE

C450/S/B/F
D450/S/B/F

DESCRIPTION

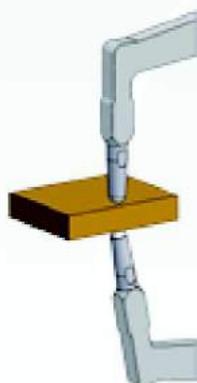
Appareil pour la mesure extérieure.

Conçus pour la mesure extérieure jusqu'à 50mm.

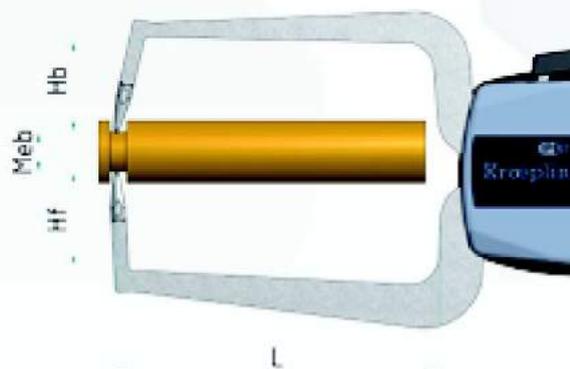
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

		C450	D450	C450S	D450S	C450B	D450B	C450F	D450F
Type		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	50							
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 50							
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 50.5							
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02	0.05	0.02	0.05	0.02	0.05	0.02	0.05
Erreur de mesure G	mm	0.06	0.05	0.06	0.05	0.08	0.075	0.08	0.075
Répétabilité R	mm	0.04	0.025	0.04	0.025	0.06	0.05	0.06	0.05
Force de mesure minimale	N	0.8							
Force de mesure maximale	N	1.7							
Masse	g	490	430	490	430	510	450	510	450
Touche mobile Hb	mm	30				72.6		30	
Touche fixe Hf	mm	30						72.6	
Forme des touches	mm	Sphères Ø3mm				Sphères Ø5mm			
Profondeur de mesure L max..	mm	167							
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65



Touches Sphères Ø3 & 5mm



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Appareil électronique ou mécanique pour la mesure extérieure.

Conçus pour la mesure extérieure jusqu'à 150mm.

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

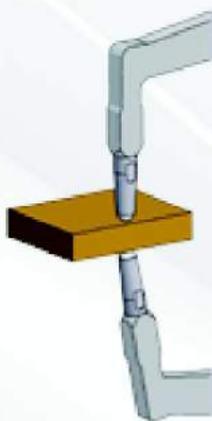
MESURE EXTÉRIEURE

C4100/4150/8100
D4100/4150/8100

DONNÉES TECHNIQUES

Type		C4100	D4100	C4150	D4150	C8100	D8100
		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	50				100	
Plage d'affichage Meb	mm	50 - 100		99.5 - 150.5		0 - 100	
Plage d'affichage Azb	mm	49.5 - 100.5		99.5 - 150.5		0 - 101	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02	0.05	0.02	0.05	0.05	0.01
Erreur de mesure G	mm	0.08	0.075	0.08	0.075	0.15	0.05
Répétabilité R	mm	0.06	0.05	0.06	0.05	0.1	0.1
Force de mesure minimale	N	0.8					
Force de mesure maximale	N	1.7				1.8	
Masse	g	510	450	530	470	660	600
Touche mobile Hb	mm	30				35	
Touche fixe Hf	mm	23				35	
Forme des touches	mm	Sphères Ø3mm (1)				Sphères Ø5mm (2)	
Profondeur de mesure L max..	mm	167				382	
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65

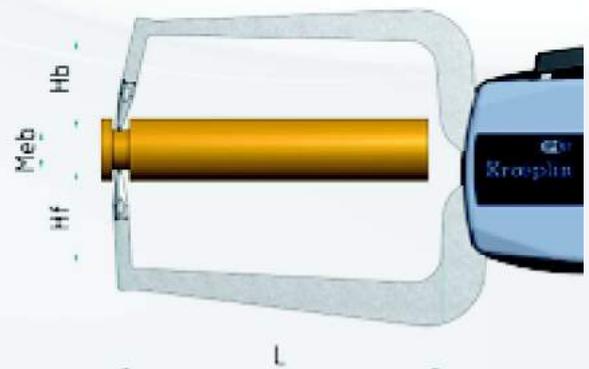
Palpeurs



Touches Sphères Ø3mm (1)



Touches Sphères Ø5mm (2)



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : **06 76 08 96 83**

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Appareil mécanique pour la mesure extérieure.

Conçus pour la mesure extérieure jusqu'à 200mm.

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

MESURE EXTÉRIEURE

OD60100/BJ OD80200

DONNÉES TECHNIQUES

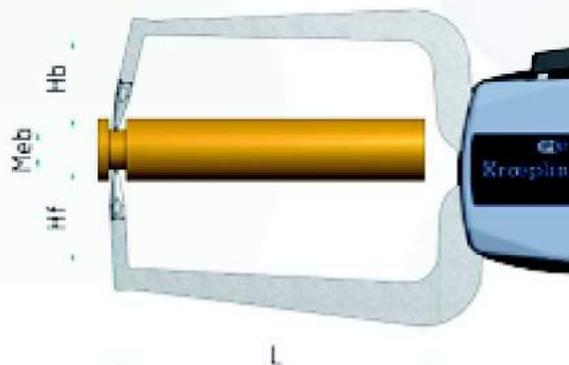
		OD60100	OD60100BJ	OD80200
Type		Mécanique		
Etendue de mesure	mm	100		200
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 100		0 - 200
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 101		0 - 201
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.1		0.2
Erreur de mesure G	mm	0.3		0.4
Répétabilité R	mm	0.15		0.2
Force de mesure minimale	N	1.5		1.0
Force de mesure maximale	N	2.5		2.0
Masse	g	1500		2300
Touche mobile Hb	mm	32		100
Touche fixe Hf	mm	32	132	100
Forme des touches	mm	Sphères Ø5 (1)		Hémisphères SR20 (2)
Profondeur de mesure L max..	mm	530		725
Protection		-		



Touches Sphères Ø5mm (1)



Touches Hémisphères SR20mm (2)



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Appareil pour mesurer les parois de tubes.

Conçus pour la mesure jusqu'à 10mm.

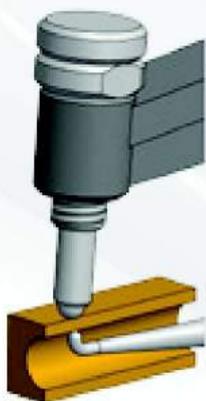
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

MESURE DE TUBES

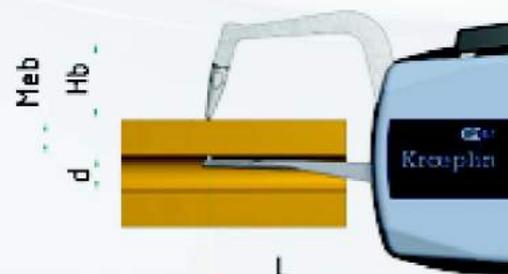
POCO2R

DONNÉES TECHNIQUES

		POCO2R
Type		Mécanique
Etendue de mesure	mm	10
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 10
Plage d'affichage Azb	mm	0 - >10
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.1
Erreur de mesure G	mm	0.1
Répétabilité R	mm	0.05
Force de mesure minimale	N	0.3
Force de mesure maximale	N	1.3
Masse	g	40
Formes des touches mobiles	mm	Sphères Ø2.0
Touche mobile Hb	mm	5.0
Forme des touches fixes	mm	Hémisphères SR = 0.5
Touche fixe Hf	mm	0.8
Diamètre d'alésage	mm	3
Profondeur de mesure L max..	mm	25
Protection		-



Touches fixes Sphères Ø2mm
Touches mobiles Hémisphères SR 0.5mm



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure
D : Diamètre de pénétration



DESCRIPTION

Appareil pour mesurer les parois de tubes.

Conçus pour la mesure jusqu'à 10mm.

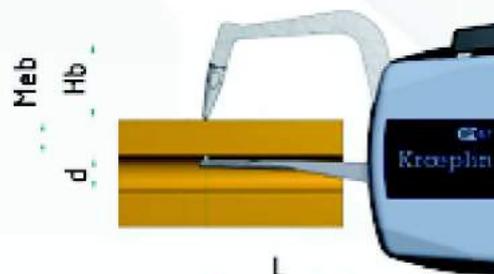
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

C1R10/S
D1R10/S

MESURE DE TUBES

DONNÉES TECHNIQUES

		C1R10		D1R10		C1R10S		D1R10S	
Type		Electronique		Mécanique		Electronique		Mécanique	
Etendue de mesure	mm	10							
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 10							
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 10.5							
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.005							
Erreur de mesure G	mm	0.015							
Répétabilité R	mm	0.005							
Force de mesure minimale	N	0.8							
Force de mesure maximale	N	1.2							
Masse	g	235		165		235		165	
Forme de touches mobiles	mm	Sphères Ø1.5 (1)				Couteaux R = 0.4 (2)			
Touche mobile Hb	mm	19.1				18.8			
Forme des touches fixes	mm	Sphères Ø1.5							
Touche fixe Hf	mm	0.9							
Profondeur de mesure L max..	mm	35							
Diamètre d'alésage.	mm	3							
Protection		IP67		IP65		IP67		IP65	



Touches mobiles Sphères Ø1.5mm
Touches fixes Sphères Ø1.5mm (1)

Touches mobiles Couteaux R 0.4mm
Touches fixes Sphères Ø1.5mm (2)

Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure
D : Diamètre de pénétration



DESCRIPTION

Appareil pour mesurer les parois de tubes.

Conçus pour la mesure jusqu'à 50mm.

LIVRÉ AVEC

Mode d'emploi.

C2R/C3R/C4R
D2R/D3R/D4R

MESURE DE TUBES

DONNÉES TECHNIQUES

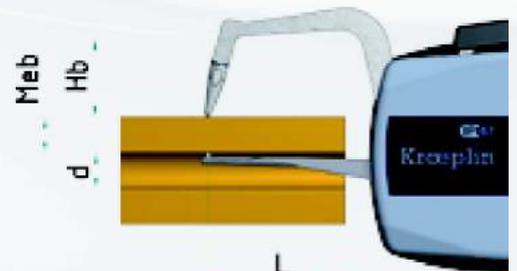
Type		C2R20		D2R20		C2R20S		D2R20S		C3R30		D3R30		C4R50		D4R50		C4R50S		D4R50S	
		Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	20				30				50											
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 20				0 - 30				0 - 50											
Plage d'affichage Azb	mm	0.01				0.02				0.05		0.02		0.05							
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.01				0.02				0.05		0.06		0.05							
Erreur de mesure G	mm	0.03				0.04				0.06		0.05		0.06		0.05					
Répétabilité R	mm	0.01				0.02				0.04		0.025		0.04		0.025					
Force de mesure minimale	N	1.1				0.9				0.8											
Force de mesure maximale	N	1.6				1.7															
Masse	g	270	200	270	200	410	410	460	400	460	400										
Forme de touches mobiles	mm	Sphères Ø1.5		Couteaux R = 0.4		Sphères Ø3		Couteaux R=0.75		Sphères Ø3		Couteaux R = 0.75									
Touche mobile Hb	mm	24.7				30															
Forme des touches fixes	mm	Sphères Ø1.5 (1)				Sphères Ø3 (2)															
Touche fixe Hf	mm	2.5				4				4.3											
Profondeur de mesure L max..	mm	80				116				169											
Diamètre d'alésage.	mm	9				10				13											
Protection		IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65	IP67	IP65								



Touches mobiles Sphères Ø1.5 & 3mm
Touches fixes Sphères Ø1.5 & 3mm (1)



Touches mobiles Couteaux R0.4 & 0.75mm
Touches fixes Sphères Ø1.5 & 3mm (2)



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure
D : Diamètre de pénétration



DESCRIPTION

Appareil pour mesurer les parois de tubes.

Conçus pour la mesure jusqu'à 100mm.

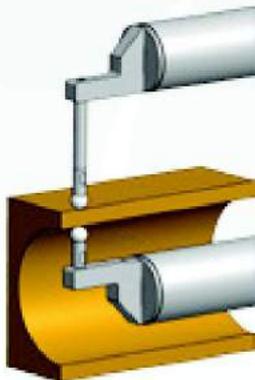
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

MESURE DE TUBES

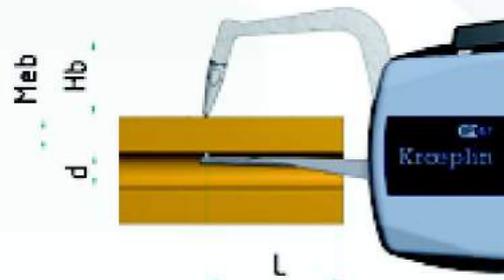
C8R100 D8R100

DONNÉES TECHNIQUES

		C8R100	D8R100
Type		Electronique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	100	
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 100	
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 101	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.05	0.1
Erreur de mesure G	mm	0.15	
Répétabilité R	mm	0.1	
Force de mesure minimale	N	0.8	
Force de mesure maximale	N	1.8	
Masse	g	660	600
Forme de touches mobiles	mm	Sphères Ø5	
Touche mobile Hb	mm	35	
Forme des touches fixes	mm	Sphères Ø5	
Touche fixe Hf	mm	15	
Profondeur de mesure L max..	mm	382	
Diamètre d'alésage.	mm	36	
Protection		IP67	IP65



Touches mobiles Sphères Ø5mm
Touches fixes Sphères Ø5mm



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure
D : Diamètre de pénétration



DESCRIPTION

Appareil pour mesurer les épaisseurs de mousses et de films.

Conçus pour la mesure jusqu'à 10mm.

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

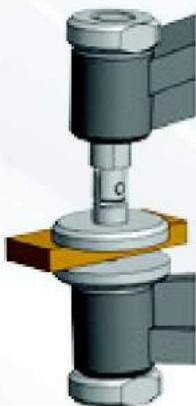
MESURE DE MOUSSES ET FILMS

POCO2T

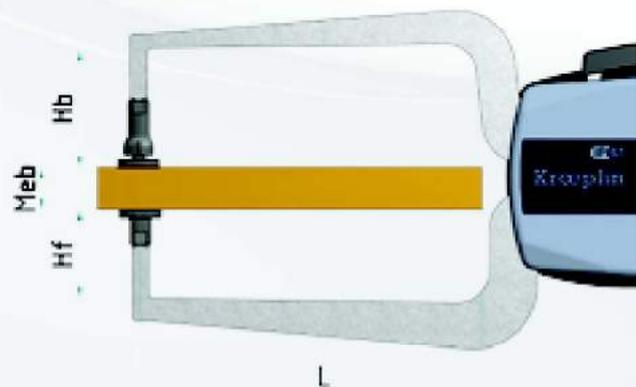
DONNÉES TECHNIQUES

		POCO2T
Type		Mécanique
Etendue de mesure	mm	10
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 10
Plage d'affichage Azb	mm	0 - >10
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.1
Erreur de mesure G	mm	0.1
Répétabilité R	mm	0.05
Force de mesure minimale	N	0.3
Force de mesure maximale	N	1.3
Masse	g	40
Forme de touches	mm	Disques Ø10
Touche mobile Hb	mm	5.0
Touche fixe Hf	mm	5.0
Profondeur de mesure Lmax..	mm	36
Protection		-

Palpeurs



Touches disques Ø10mm



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Appareil pour mesurer les épaisseurs de mousses et de films.

Conçus pour la mesure jusqu'à 10mm.

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

C110T
D110T

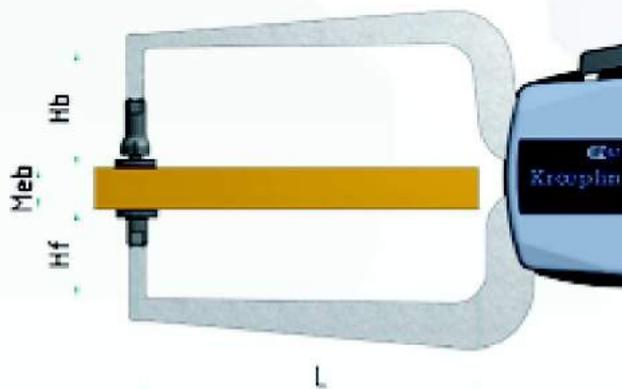
MESURE DE MOUSSES ET FILMS

DONNÉES TECHNIQUES

Type	C110T		D110T	
	Electronique		Mécanique	
Etendue de mesure	mm	10		
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 10		
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 10.5		
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.005		
Erreur de mesure G	mm	0.02		
Répétabilité R	mm	0.005		
Force de mesure minimale	N	0.8		
Force de mesure maximale	N	1.2		
Masse	g	175		
Forme de touches	mm	Disques Ø6		
Touche mobile Hb	mm	21.7		
Touche fixe Hf	mm	14.8		
Profondeur de mesure L max..	mm	35		
Protection		IP67		IP65



Touches disques Ø6mm



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - tél : **06 76 08 96 83**

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com



DESCRIPTION

Appareil pour mesurer les épaisseurs de mousses et de films.

Conçus pour la mesure jusqu'à 20mm.

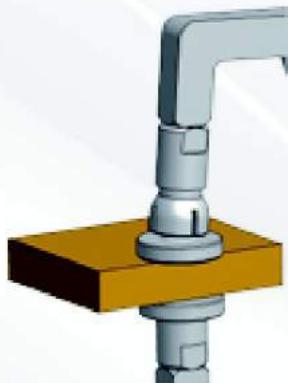
LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

MESURE DE MOUSSES ET FILMS

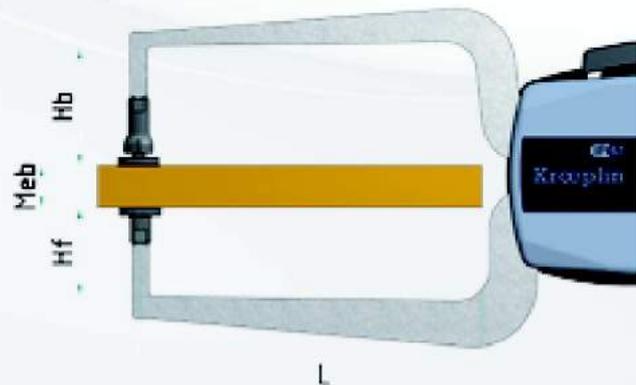
C220T
D220T

DONNÉES TECHNIQUES

		C220T	D220T
		Electronique	Mécanique
Type			
Etendue de mesure	mm	20	
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 20	
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 20.5	
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.01	
Erreur de mesure G	mm	0.04	
Répétabilité R	mm	0.01	
Force de mesure minimale	N	1.1	
Force de mesure maximale	N	1.6	
Masse	g	220	
Forme de touches	mm	Disques Ø10	
Touche mobile Hb	mm	28.2	
Touche fixe Hf	mm	20.7	
Profondeur de mesure L max..	mm	85	
Protection		IP67	IP65



Touches disques Ø10mm



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



MESURE DE MOUSSES ET FILMS

C330T/C-D450T
C-D8100T/OD60100T

DESCRIPTION

Appareil pour mesurer les épaisseurs de mousses et de films.

Conçus pour la mesure jusqu'à 50mm.

LIVRÉ AVEC

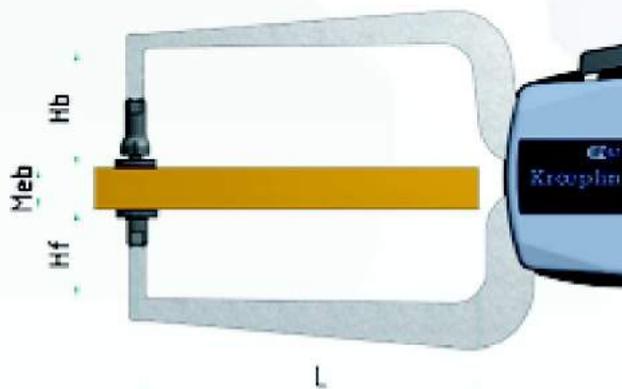
Mode d'emploi.

DONNÉES TECHNIQUES

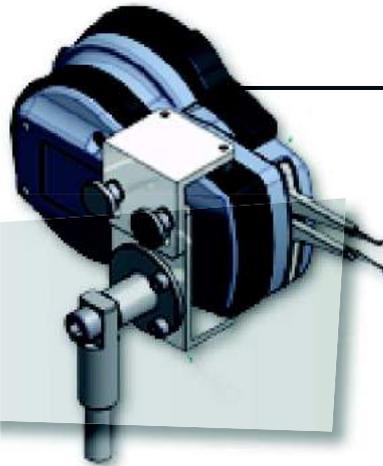
		C330T	C450T	D450T	C8100T	D8100T	OD60100T
Type		Electronique	Electronique	Mécanique	Electronique	Mécanique	Mécanique
Etendue de mesure	mm	30	50		100	100	100
Plage d'affichage Meb	mm	0 - 30	0 - 50		0 - 100		
Plage d'affichage Azb	mm	0 - 30.5	0 - 50.5		0 - 101		0 - 102
Résolution de l'affichage Skw	mm	0.02		0.05		0.1	
Erreur de mesure G	mm	0.06	0.08	0.1	0.15		0.4
Répétabilité R	mm	0.04	0.06	0.05	0.1		0.2
Force de mesure minimale	N	0.9	0.8				1.5
Force de mesure maximale	N	1.6	1.7		1.8		2.5
Masse	g	430	500	440	670	610	1700
Forme de touches	mm	Disques Ø50					
Touche mobile Hb	mm		36			41	46
Touche fixe Hf	mm		24			9	26
Profondeur de mesure L max..	mm	116	167		382		555
Protection		IP67	IP67	IP65	IP67	IP65	-



Touches disques Ø50mm



Hb : Touche mobile
Hf : Touche fixe
L : Profondeur de mesure



DESCRIPTION

Divers accessoires pour appareils Kroepelin.

LIVRÉ AVEC
Mode d'emploi.

ACCESSOIRES

TABLEAU DE COMPATIBILITÉ

	Appareils Kroepelin
1961-09 : Adaptateur pour connexion câbles	✓
2482-05 : Câble USB de 2m	
2482-07 : Câble digimatic de 2m	
2482-04 : Câble U-Wave de 160mm	
2482-01 : Transmitter	
2482-02 : Receiver	
Coffret en bois pour stockage	
8004-50 : Set de fixation Ø8, complet pour séries C/G et D/H	



Palpeurs



JAUGE DE COMPARAISON UNIVERSELLE

UHRTAST

DESCRIPTION

Jauge de comparaison pour les mesures internes et externes. Large choix de touches et d'embouts.

Mesure jusqu'à 2000mm, avec extension. Force de mesure inversable. Calibration simple avec une pièce maître, une bague, un micromètre ou une cale-étalon.

Sans comparateur intégré.

LIVRÉ AVEC

Mode d'emploi et boîte en bois.

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 101
Mesure interne	mm	15 - 230
Mesure externe	mm	5 - 220



EXTENSIONS POUR JAUGE DE COMPARAISON

UHRTAST

DESCRIPTION

Extensions pour jauge de comparaison universelle.

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 112	0741 114	0741 116
Longueur	mm	100	200	500

DESCRIPTION

Socles pour jauge de comparaison universelle.



SOCLES POUR JAUGE DE COMPARAISON

UHRTAST

DONNÉES TECHNIQUES

Diamètre	mm	0741 170
		5H7



TOUCHES DE MESURE BILLES

UHRTAST

DESCRIPTION

Touches de mesure billes pour jauge de comparaison universelle.

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 178	0741 179
Longueur	mm	23	53
Diamètre des touches	mm	5	5
Diamètre de la bille	mm	6	6



TOUCHES DE MESURE CYLINDRIQUE

UHRTAST

DESCRIPTION

Touches de mesure cylindrique pour jauge de comparaison universelle.

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 180
Diamètre	mm	5
Longueur	mm	52



TOUCHES DE MESURE OFFSET

UHRTAST

DESCRIPTION

Touches de mesure offset pour jauge de comparaison universelle.

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 182
Longueur	mm	41
Diamètre bille	mm	6



DESCRIPTION

Touches de mesure disques pour jauge de comparaison universelle.

TOUCHES DE MESURE DISQUES

UHRTAST

DONNÉES TECHNIQUES

Diamètre	mm	0741 170	5H7
----------	----	----------	-----



DESCRIPTION

Touches pour la mesure d'épaulements (internes ou externes) pour jauge de comparaison universelle.

TOUCHES DE MESURE ÉPAULEMENT

UHRTAST

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 172	0741 174
Mesure		externe	interne
Diamètre de la bille	mm	5	5



BRAS DE MESURE

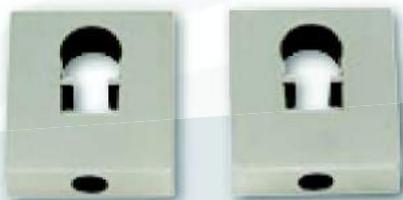
UHRTAST

DESCRIPTION

Bras de mesure pour mesures internes et externes.
(réversibles)

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 122	0741 124
Longueur	mm	40	80
Diamètre de la touche	mm	5	5
Diamètre du trou	mm	3.5	3.5



BUTÉES DE PROFONDEUR

UHRTAST

DESCRIPTION

Butées de profondeur pour touches de mesure de la jauge de comparaison universelle.

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 136
Dimensions	mm	30x34x10

DESCRIPTION

Adaptateurs 5mm pour touches de mesure M2.5 pour jauge de comparaison universelle.



ADAPTATEURS 5MM POUR TOUCHES

UHRTAST

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 132
Diamètre	mm	5f7
Grand diamètre	mm	8-0.2
Longueur	mm	8

DESCRIPTION

Adaptateur pour touches de mesure à longue tige pour jauge de comparaison universelle.



ADAPTATEURS POUR TOUCHES LONGUETIGE

UHRTAST

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 134
Diamètre	mm	3.5
Grand diamètre	mm	5



TOUCHES POUR FILETAGE MESURE INTERNE

UHRTAST

DESCRIPTION

Touches de mesure pour mesure de filetage métrique interne.

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 160	0741 161	0741 162	0741 163	0741 164	0741 165	0741 166	0741 167	0741 168
Poulies	mm	0.4-0.45	0.5-.06	0.7-0.8	1.0-1.25	1.5-1.75	2-2.5	3.0-3.5	4.0-5.0	5.5-6.0



TOUCHES POUR FILETAGE MESURE EXTERNE

UHRTAST

DESCRIPTION

Touches de mesure pour mesure de filetage métrique interne.

DONNÉES TECHNIQUES

		0741 140	0741 141	0741 142	0741 143	0741 144	0741 145	0741 146	0741 147	0741 148	0741 149
Poulies	mm	0.35	0.4-0.45	0.5-.06	0.7-0.8	1.0-1.25	1.5-1.75	2-2.5	3.0-3.5	4.0-5.0	5.5-6.0

