

Mahr

Mahr | La passion du détail

Promotion d'Automne 2022

Mahr France



PMS BECUS
MÉTRØLOGIE

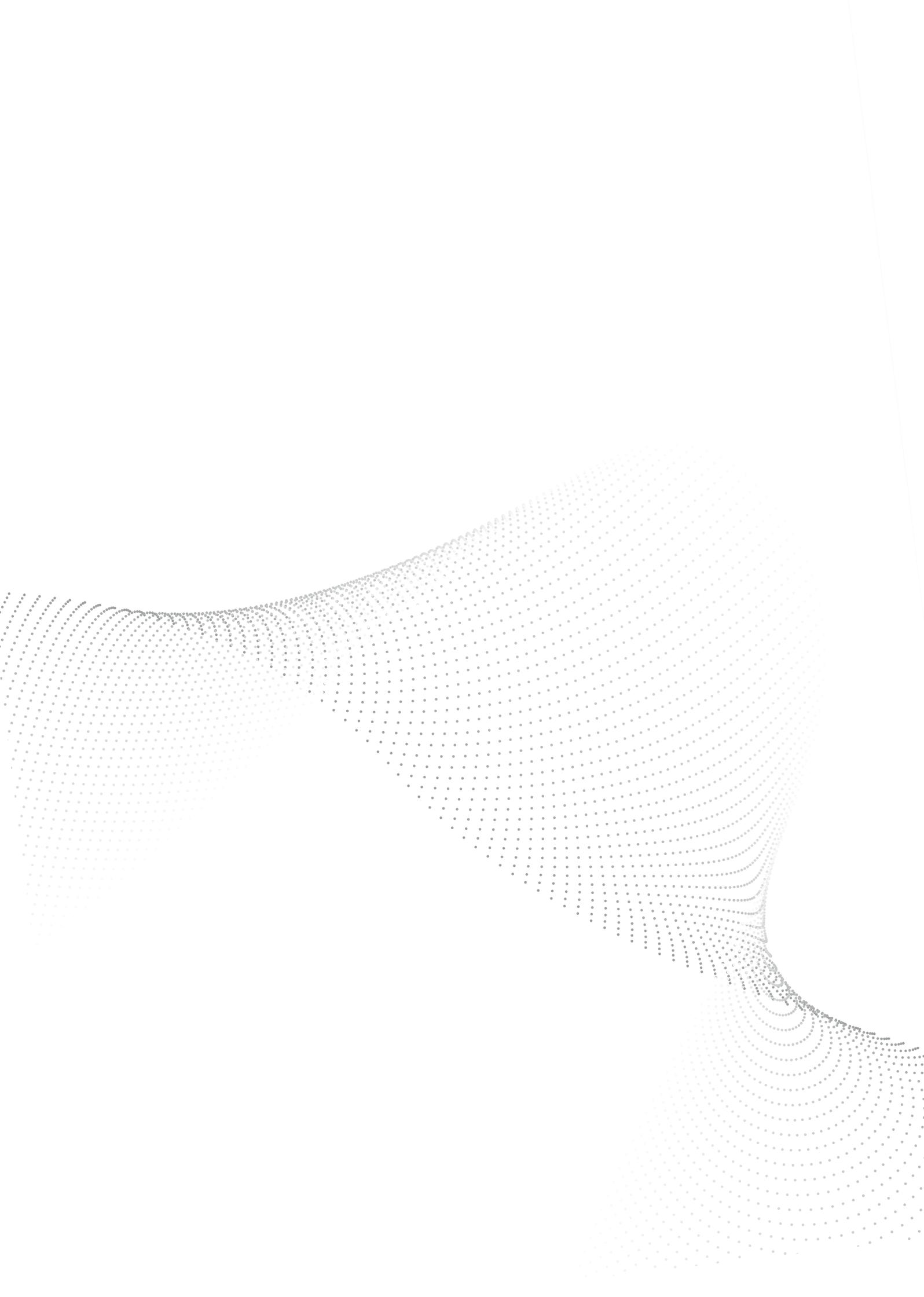
Tél. +33 (0)450 982 905
Email : info@pms-becus.com
www.pms-becus.com



www.mahr.com

Promotions
01/10 - 30/11/2022

546 Avenue des Amaranches
Z.A.C. Ecotec 74460 MARNAZ



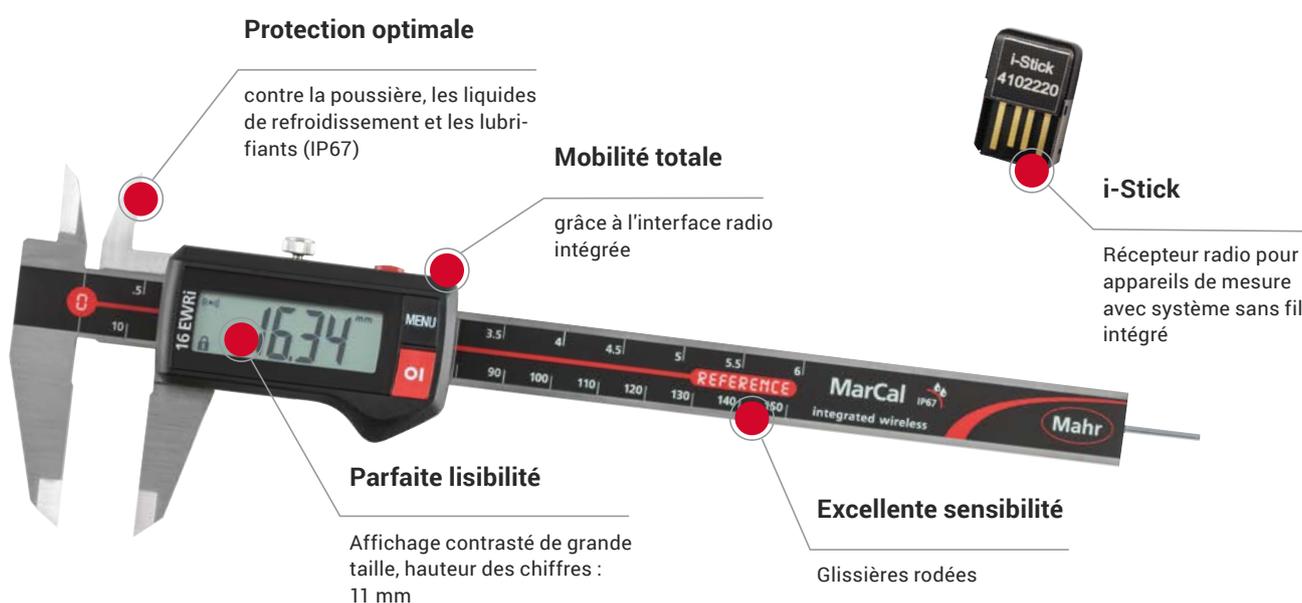
Sommaire

| | |
|---|----------------|
| MarCal 16 EWR / 16EWRi / i-stick | 4 |
| MarCal 16 FN | 5 |
| Micromar 40 EWR | 6 |
| Micromar 40 A | 7 |
| MarCator 1075 R | 8 |
| MarCator 1086 R | 9 |
| DigiMar 817 CLT | 10 – 11 |
| MarSurf CD140 AG11 | 12 – 15 |

MarCal 16 EWRI

Pied à coulisse numérique avec fonction sans fil

199,00 €
16 EWRI



| Référence | Type | Étendue de mesure mm | Résolution mm/pouce | Profondeur | Détails | Prix catalogue EUR | Prix spécial EUR |
|-----------|---------|--|---------------------|-------------|---------|--------------------|------------------|
| 4103300 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | cylindrique | IP67 | 179,00 | 134,00 |
| 4103302 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | carrée | IP67 | 179,00 | 134,00 |
| *4103400 | 16 EWRI | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | cylindrique | IP67 | 245,00 | 199,00 |
| *4103402 | 16 EWRI | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | carrée | IP67 | 245,00 | 199,00 |
| 4102220 | i-stick | Récepteur radio pour appareils de mesure avec système sans fil d'intégré | | | | 106,00 | 85,00 |

MarCal 16 FN

Pied à coulisse analogique



Matériau de qualité
Coulisse, partie fixe et faces de mesure en acier inoxydable trempé

Lisibilité exceptionnelle
Vernier et échelle chromés mat anti-reflet

Mesures extérieures et intérieures

Touches « couteau » pour dimensions intérieures

Pratique
Vis de blocage supérieure

Protection de la règle
Glissières surélevées

25,90 €
MarCal 16 FN



DIN 862

| Référence | Type | Étendue de mesure mm | Valeur du vernier mm/pouce | Profondeur | Détails | Prix catalogue EUR | Prix spécial EUR |
|-----------|-------|----------------------|----------------------------|---------------|------------------------------|--------------------|------------------|
| 4100400 | 16 FN | 0-150 | 0,05 / 1/128" | rectangulaire | 16 FN à affichage analogique | 33,25 | 25,90 |

Micromar 40 EWR

Insensible aux influences de la production et de l'atelier

169,00 €

Micromar 40 EWR

Matériau de qualité

Broche de mesure inoxydable, entièrement trempée et polie, faces de mesure en carbure

Lisibilité exceptionnelle

Affichage contrasté, hauteur des chiffres : 10 mm

Rapidité

Entraînement rapide et cliquet avancé

Sécurité

Étrier acier laqué, très stable, à isolation thermique

Bonne protection

Classe de protection IP: IP 65

Sobre en énergie

Durée de fonctionnement de la pile : environ 2 ans



| Référence | Type | Étendue de mesure mm | Résolution mm/pouce | Prix catalogue EUR | Prix spécial EUR |
|-----------|--------|----------------------|---------------------|--------------------|------------------|
| 4157011 | 40 EWR | 0-25 | 0,001 / 0,00005" | 219,00 | 169,00 |

Micromar 40 A

Un incontournable pour la production et l'atelier

45,90 €

Micromar 40 A

Matériaux de qualité

Étrier acier laqué dur, broche de mesure et enclume en acier trempé, face de mesure en carbure

Bonne lisibilité

Éléments de commande et d'affichage chromés mats anti-reflet



Simplicité et rapidité

Entraînement rapide avec cliquet

Sécurité

Protection contre la chaleur

| Référence | Type | Étendue de mesure mm | Graduation mm | Prix catalogue EUR | Prix spécial EUR |
|-----------|------|----------------------|---------------|--------------------|------------------|
| 4134000 | 40 A | 0-25 | 0,01 | 60,50 | 45,90 |

MarCator 1075 R

Un incontournable pour les mesures statiques



127,00 €
MarCator 1075 R



| Référence | Type | Intervalle de mesure mm | Résolution mm/pouce | Prix catalogue EUR | Prix spécial EUR |
|-----------|--------|-------------------------|---------------------|--------------------|------------------|
| 4336010 | 1075 R | 12,5 | 0,01 / 0,0005" | 167,00 | 127,00 |

MarCator 1086 R

Un appareil perfectionné pour les mesures statiques

S'utilise partout
Capuchon anti-poussière

Lisibilité exceptionnelle
Affichage LCD contrasté, hauteur des chiffres : 11 mm

Parfaite lisibilité
Élément de commande et d'affichage pivotant à 280°

Matériau de qualité
Tige de serrage et touche mobile en acier inox trempé

Protection optimale
Classe de protection IP : IP 42

Simplicité du transfert des données
Interface de données : Digimatic, Opto RS232C, USB

Nombreuses fonctions
Des fonctions supplémentaires pratiques : tolérance, facteur, temps personnalisable en mode Eco

Protection du palpeur de mesure
Capuchon de protection contre la poussière sur l'extrémité de la touche mobile

298,00 €
MarCator 1086 R



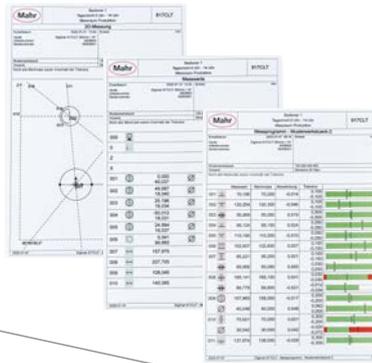
| Référence | Type | Intervalle de mesure mm | Résolution mm/pouce | Prix catalogue EUR | Prix spécial EUR |
|-----------|--------|-------------------------|---------------------|--------------------|------------------|
| 4337620 | 1086 R | 12,5 | 0,0005 / .00002" | 388,00 | 298,00 |

Digimar 817 CLT

Mesure pratique avec commande tactile intuitive

Une connexion optimale pour des données sécurisées

Le transfert de données se fait sans fil ou par câble USB par l'interface MarConnect. Vous devez imprimer rapidement une série de mesures? Vous avez une imprimante Bluetooth à disposition. Pour vos rapports de mesure, vous pouvez sélectionner le rapport complet au format PDF, ou la sauvegarde au format de fichier TXT.



Interface pour comparateurs montres

Une interface intégrée dans le chariot et connectée avec les nouveaux micromètres à cadran numériques Millimess 2000/2001 W permet une mesure de perpendicularité et de rectitude sans erreur.



Une ergonomie dont on peut mesurer les effets L'ergonomie signifie l'adaptation des procédés, des cycles et des agencements aux personnes, et non l'inverse.

C'est ce qu'offre la nouvelle Digimar 817 CLT:

L'écran tactile fonctionne exactement comme celui de votre tablette ou de votre smartphone. Sur l'écran, les touches sont disposées de manière à faciliter l'accès aux fonctions que vous utilisez le plus souvent.

Les mesures peuvent être démarrées facilement à partir de l'écran tactile, de la molette à touches directionnelles intégrées ou manuellement sur le chariot de mesure à l'aide du Quick Mode.

Deux boutons-poussoirs d'actionnement du palier à air sont intégrés à la poignée et permettent un pilotage de précision de l'appareil pour les gauchers comme pour les droitiers. Peu importe que vous travailliez debout ou assis: l'écran tactile est toujours à hauteur des yeux et peut être pivoté ou incliné librement. Vous réalisez ainsi confortablement vos mesures, sans stress.



Mesure tactile très simple

Mesure tactile très simple Commande intuitive par touches de grande taille très claires pour une exécution sûre des fonctions de mesure, de réglage et de calcul et la création de programmes de mesure par glisser-déposer.

Affichage inclinable

Panneau tactile 10 pouces à articulation pivotante et basculante pour un réglage personnalisé selon la position de travail, la taille ou les conditions d'éclairage.



Manipulation facile

La molette permet un déplacement rapide du chariot de mesure et un démarrage simple des mesures. Le plus : des touches de mesure rapide pour la détection automatique de surfaces et alésages.



Ergonomie optimisée

Des poignées ergonomiques des deux côtés, avec touche de commande du palier à air intégrée assurent un déplacement précis et sans effort de l'appareil sur la semelle de mesure.

Marsurf CD140 AG 11

La nouveauté Mahr sur la station de mesure de Profil



Réglage rapide manuel

Axe Z de positionnement manuel rapide avec un ajustement fin pour un alignement optimal

Touches magnétiques

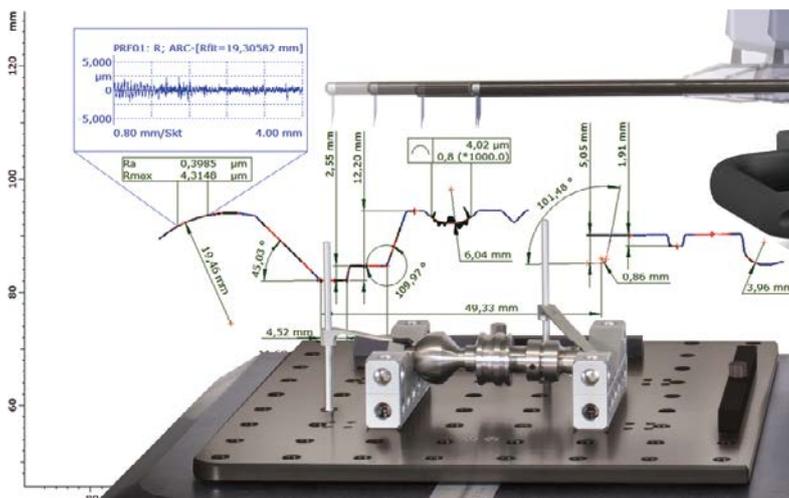
Bras avec système de

Grand débattement

de mesure en Z - 70 mm

Plaque de base

avec inserts tous les 50 mm (390 mm x 450 mm)





Axe Z

350 mm de course

Axe de mesure X rapide

140 mm de course

Mahr MarSurf CD 140 A

Poignée de transport ergonomique

Les poignées latérales facilitent le transport de l'appareil.

Grande course de déplacement

Ajustement manuel intégré TY : 60 mm



Marsurf CD140 AG 11

Système de palpation unique

Système de changement magnétique de stylets sans outil.

- Gain important de temps de cycle
- Pas de recalibration nécessaire!



Sélection automatique de la force de mesure

- Garantit le bon paramétrage des stylets de mesure
- Peut être ajusté manuellement si nécessaire en fonction des éléments à mesurer.



Force de palpation très faible

(à partir de 4 mN) permettant l'utilisation de bras très fins pour la mesure de faibles \varnothing .

Le stylet

se met en place tout simplement.

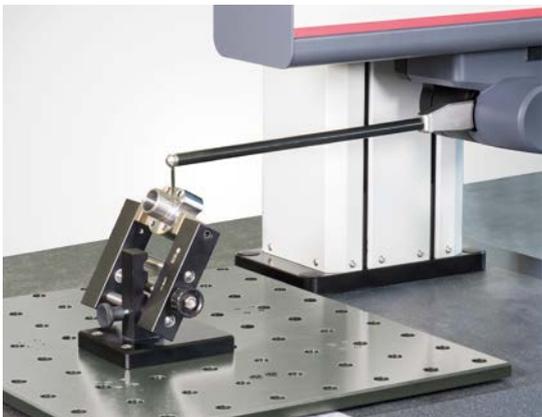




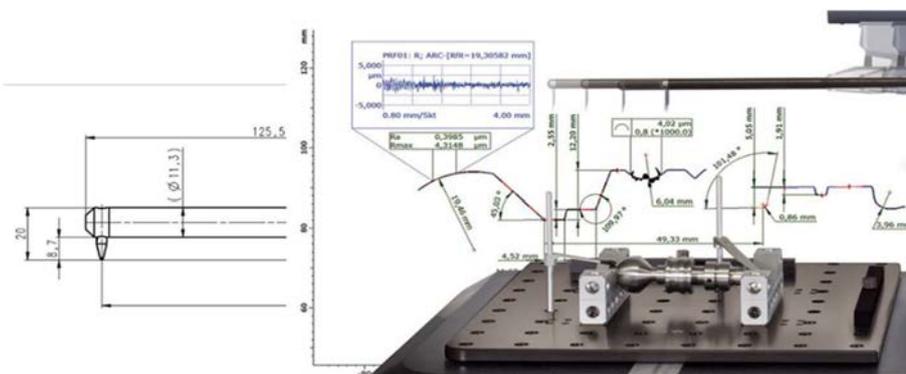
Système de calibration unique



Palpage double



Système de calibration unique



Option complémentaire pour la mesure de rugosité

Note



www.pms-becus.com



Mahr

Mahr France
6 Rue Lavoisier
91430 Igny France

Tel.01 69 35 19 19
info@mahr.fr
www.mahr.com

Disponible auprès de:

PMS BECUS
MÉTROLOGIE

Tél. +33 (0)450 982 905
Email : info@pms-becus.com
www.pms-becus.com

546 Avenue des Amaranches
Z.A.C. Ecotec 74460 MARNAZ

© Mahr GmbH

Sous réserve de modifications de nos produits, en particulier pour des raisons d'amélioration technique ou de perfectionnement. Illustrations et indications numériques non contractuelle.

3754536 |