

LE CONCEPT

Mesure de rugosité
rapide.simple.flexible.



SYSTÈME DE MESURE D'ÉTAT DE SURFACE
Made in Switzerland

PALPEURS & ACCESSOIRES

DIAVITE AG

Votre partenaire

DIAVITE AG fabrique des appareils de mesure de rugosité tactiles et optiques depuis plus de 64 ans. Avec son siège à Bülach, la société est idéalement située près de l'aéroport de Zurich. Elle emploie actuellement 8 personnes pour fournir une qualité optimale tout en répondant à vos besoins en atelier et dans les laboratoires de mesure. Nous sommes vos experts en matière de mesure de rugosité.

Plus de 800 partenaires commerciaux apportent leur soutien dans la vente de nos produits et assurent un service après-vente de première qualité. Notre réseau

de distribution s'élargit constamment dans de nombreux pays à travers le monde. Certains de nos partenaires ont également leurs propres entrepôts sur place.

La fabrication d'appareils spéciaux fait partie de la philosophie de l'entreprise. Ces solutions spécifiques aux besoins du client sont développées conjointement avec celui-ci. DIAVITE AG offre bien évidemment également un service après-vente professionnel pour tous les produits. Même pour d'anciens modèles d'appareils de mesure de rugosité et de palpeurs, une révision ou une réparation est souvent possible.

Métrologie Val de l'Indre

PALPEURS AVEC PATIN

AVEC UNITÉ D'AVANCE VH ET VHF



1



2



3



4



5



6

1 PALPEUR STANDARD SH

Perçage minimum: Ø 8 mm
Profondeur de
mesure maximum: 27 mm
(inclus dans la livraison)

3 PALPEUR POUR RAINURES NH

Profondeur de
rainure maximum: 15 mm + 20 mm
Largeur de
rainure minimum: 3 mm

5 PALPEUR CONCAVE-CONVEXE KKH

Utilisation pour pièces concaves et convexes
ayant un rayon minimum de 5 mm. Des
courbures irrégulières peuvent également être
mesurées sans problème.

2 PALPEUR DE PERÇAGE BH

Perçage minimum: Ø 2.5 mm
Profondeur de
mesure maximum : 20 mm

4 PALPEUR POUR AXES ET LAMES AH

Pour mesurer les lames d'outils
coupants, les bords, les fils métalliques
et les axes minces

6 PALPEUR POUR FLANCS D'ENGRENAGES ZH

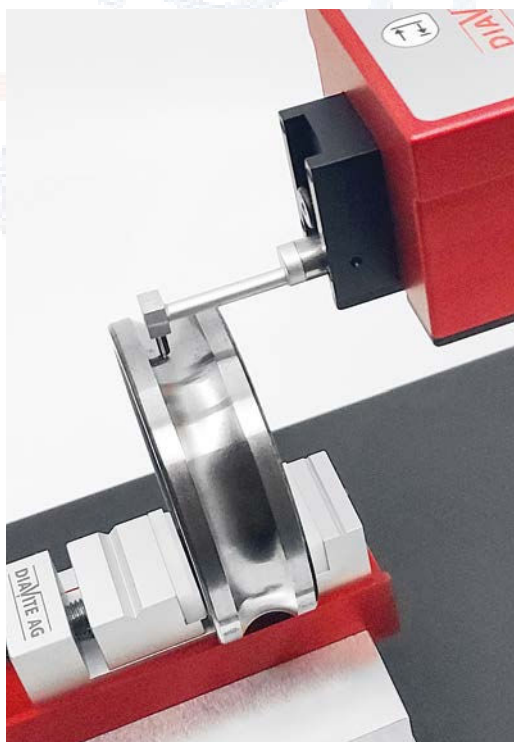
Palpeur à patin à partir
du module 2

Exemples d'utilisation

Palpeur avec patin



Mesure avec un support de mesure et un palpeur NH avec patin adapté aux rainures et aux surfaces plus profondes jusqu'à un maximum de 20 mm.



Mesure avec un support de mesure et un palpeur KKH avec patin adapté aux surfaces concaves et convexes, par exemple un palier de roulement à billes.



Mesure avec un support de mesure et un palpeur UH avec patin convenant aux mesures radiales sur des billes et des tubes à partir de $\varnothing$ 8 mm.

VOUS AVEZ BESOIN
DE PALPEURS
SPÉCIAUX ?
DEMANDEZ-NOUS !