

Code	Description	
780-LM80-1	<p style="text-align: center;">MACHINE OPTIQUE 2D</p> <p style="text-align: center;">MICROgenius</p> <p style="text-align: center;"><i>GOLD VERSION</i></p> <p style="text-align: center;">POUR DES MESURES AUTOMATIQUES EN TEMPS REEL</p>	
	<p style="text-align: center;"><i>Fourniture standard comprenant:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Lentille bi-télécentrique de haute précision Ø 143 mm • Concentrateur télécentrique avec éclairage LED • Appareil photo CMOS 5 MPixel avec capteur 2,5" • Axe motorisé avec une course de 100 mm • Champ de mesure 83,8 x 62,9 mm • Large table de positionnement • Carter métallique robuste • PC complet 64 bit sous Windows 8.1 avec SoftWare pour la détection instantanée des pièces à mesurer. • caractéristiques : <ul style="list-style-type: none"> - <i>Facilité d'utilisation</i> - <i>Interface dynamique et conviviale</i> - <i>Détection et visualisation sur écran en temps réel de la position et de l'orientation des pièces placées de manière aléatoire</i> - <i>Intégration complète au système d'exploitation (sélection de lumière, mise au point, logique de gestion)</i> - <i>Reconnaissance directe des échantillons par l'image ou fichier .dxf de manière simple et intuitive</i> - <i>Exécution et mise en relation de plusieurs analyses de la même pièce. (différentes faces d'une même pièce).</i> - <i>Découpe et reconnaissance en partie élémentaire des pièces à mesurer</i> - <i>Génération automatique d'objets (lignes, arcs, cercles) par importation à partir de fichier .dxf afin d'exécuter une analyse entre la géométrie théorique et réelle.</i> - <i>Possibilité d'insertion de seuil de tolérance par chaque dimension.</i> - <i>Mesure simultanée de plusieurs pièces</i> - <i>Création directe de fichier .dxf (liste de segments)</i> - <i>Comparaison de pièces ou partie de même pièce avec fichier .dxf et détection d'éventuelles anomalies</i> - <i>Création de rapport statistique de mesure détectée et visualisation en temps réel sur l'image de la pièce</i> - <i>Création de différents rapports avec possibilité de sauvegarde des données au format Excel</i> - <i>Logiciel de calibration simple et facile d'utilisation, contrôle de la perpendicularité et visualisation de la focalisation</i> • Alimentation monophasée 220V, 50/60 Hz • Dimensions hors tout: 44x47x1352 mm(Lxlxh) Poids net : environ 80 kg <p>** Prix pour accessoires en remplacement des éléments standards.</p> <p>Devis à la demande pour les articles en post-acquisition de l'instrument.</p>	
Code	Description	
FOURNITURE OPTIQUE ET ACCESSOIRES EN OPTION		
780-LL180	• Caméra CMOS 10 Mpixel pour champs d'opération Ø 103,9 mm	
780-LL181	• Caméra CCD 5 Mpixel pour champs d'opération Ø 103,9 mm	
780-LL182	• Projecteur LED pour réflexion optique (épiscopie) Ø 143 mm	
780-LL183	• Ecran TFT 23"	