

Pos.	Article	Description	Quantité	Prix Total
0010	196-517	<b>CRYSTA-PLUS M574 MAN CMM</b>	1	inclus

### Crysta Plus M 574

MMT CNC manuelle de type portique, compacte, économique et très précise avec guidages à coussins d'air pour manipulations sans effort.

Principaux avantages:

- Dispositif pneumatique de verrouillage avec réglage fin de chaque axe sur toute la course.
- Compatible avec le puissant logiciel MCosmos .
- Règles de verre à haute résolution 0,5 µm
- Table de travail en granit avec insert de diamètre M8

Principales caractéristiques:

- *Plages de mesures*
  - **X = 500 mm**
  - **Y = 700 mm**
  - **Z = 400 mm**
- *Précision (20°C)*
  - Volumétrique **E = (3.5+4L/1000) µm**,  
L=longueur mesurée en mm
- *Machine avec support, dimensions et poids*
  - Largeur= 1122 mm
  - Profondeur = 1434 mm
  - Hauteur = 2267 mm
  - Masse = 646 kg
- *Alimentation en air*
  - Pression = 0.35 MPa (Source = 0.5 -0.9 MPa)
  - Consommation = 50L/min (Source = 100 L/min)



0020	06ABM944D	<b>Sphère de Référence Céramique diamètre 20 mm</b>	1	inclus
0030	A-4099-0109	<b>Tête de type MH20I indexable parpas de 15 degrés Pour sonde de type TP20 ou TP200.</b> <b>Orientable manuellement, sur 168 positions, selon les besoins de mesures.</b>	1	inclus
0040	A-1371-0291	<b>sonde TP20 + 2 modules (Std et Middle force)</b>	1	inclus
0050	A-1016-6801	<b>Kit de câblage pour la tête MH20I</b>	1	inclus
0060	A-1085-0016	<b>kit de nettoyage TP20/200</b>	1	inclus



Pos.	Article	Description	Quantité	Prix Total
0070	DELL- PRECISION	<b>Precision</b> Intel Xeon Processor (Four Core, 3.5 GHz) Win7 64Bit, 16 GB RAM, 256 GB SSD HD  Nvidia Quadro M2000 4GB RAM, 11 usb port	1	inclus
0080	D-EC24	<b>Ecran Dell P2414H 24 pouces</b>	1	inclus
0090	63TAA096	<b>MCOSMOS Manual V4</b>  <b>PartManager:</b> plateforme de commandes, incluant ProtocolDesigner, ProbeBuidier, DialogDesigner, gestionnaire des utilisateurs.  <b>GEOPAK:</b> module de mesure géométrique pour la l'élaboration simple de programmes pièce, incluant la fonction scanning continu pour les éléments géométriques et la gestion de tous les palpeurs et accessoires disponibles de série.	1	inclus
0100	011259-40	<b>USB clear dongle</b>	1	inclus
0110	K651019	<b>Stylet acier S 2mm L 20mm</b>	2	inclus
0120	K651021	<b>Stylet acier S 3mm L 20mm</b>	1	inclus
0130	K651022	<b>Stylet acier S 4mm L 20mm</b>	1	inclus
0140	K651326	<b>Stylet Acier S 4mm L 68mm</b>	1	inclus
0150	K651039	<b>Rallonge Acier L 20mm</b>	2	inclus