

V-7000-S - Système d'inspection modulaire



Contenu

V-7000-S.....	2
Caractéristiques techniques de l'objectif:.....	3

V-7000-S

Systeme d'inspection modulaire



Le système pour un contrôle visuel rapide des pièces. V-7000 est un objectif de macrozoom (F2,5/18-108mm) permettant un agrandissement de 10x à 40x (sur écran 17»). La lentille 0,5x livrée est amovible. L'objectif a en plus un iris. Avec la caméra USB 2.0 1600 x 1200 pixels et l'éclairage composé d'une lumière d'anneau d'écart 15° de 60 mm de diamètre, d'un diffuseur (en option) et d'une source de lumière froide de 150 watts, les photos obtenues sont d'une qualité exceptionnelle. Le logiciel Metric BE fourni permet l'enregistrement des photos dans divers formats. Le réticule peut être affiché avec différentes couleurs, intensités et types de trait.

Les réglages de la caméra USB sont automatiquement enregistrés à la fermeture du programme. Le système est fourni avec ou sans table à galets. Le trépied correspondant possède une hauteur d'ondes de 500 mm. Tableau des prix de la configuration standard ci-dessous.

Numéro de commande	Description	Prix HT
V-7000-S	Prix du système sans table à galets	2 650,00 €
V-7000-SK	Prix du système avec table à galets	2 990,00 €
DIF-SRL-10°	Diffuseur pour lumière d'anneau d'écart	95,00 €
Livraison:	Emballage compris, frais de transport voir www.m-service.de	
Paiement:	30 jours net.	



Si le positionnement des pièces requiert une table coulissante transversale, utilisez les pieds de la série CV-ST. Ils existent en modèles avec ou sans rétro-éclairage, les tables coulissantes ont alors soit une vitre, soit une surface de pose fermée. Des pieds spéciaux avec des tables coulissantes transversales de plus grande taille (capacité de positionnement de 300 x 300 mm) sont disponibles sur demande.



Le V-7000 peut être livré monté sur un système de guidage de précision de 300, 400 ou 500 mm pour la fixer à votre installation. Tous les composants sont livrables séparément. La liste de prix des composants, téléchargeable, indique toutes les positions possibles. Pieds et tables de positionnement de taille spéciales disponibles sur demande.

Remarque: L'objectif standard n'est pas conçu pour des opérations de mesure, les positions n'étant pas reproductibles. L'objectif V-7000-OR doit alors être accompagné d'un enclenchement supplémentaire. Le supplément pour le système d'enclenchement est de 300,00 € (357,00 € TTC). Ce système permet l'utilisation avec les logiciels de mesure Metric Standard, Plus ou MT. Si les grossissements de l'appareil ne suffisent pas, nous vous conseillons d'ajouter un système de zoom à crans de la série 6000 et 12000.

Caractéristiques techniques de l'objectif:

Type d'objectif:	Zoom
Utilisation:	mégapixels
Technologie asphérique :	non
Distance focale:	18 mm - 108 mm
Format:	2/3"
Zone d'ouverture du diaphragme (F) :	2,5-C, F2,5~C
Mount:	C
Contrôle de l'iris:	manuel
MOD (Minimum Object Distance):	0,1 m
Filetage de filtre:	M 52 x 0,75 mm
Angle de vue horizontal:	34° - 6°
Profondeur:	4,0 mm
Poids:	570 g
Zone de zoom:	6-fach
Plage de netteté:	10 ~ 30 cm / 20 cm vers l'infini
Longueur:	172 mm
Diamètre:	62 mm

