

BST eltromat France SARL

Impasse de la Noisetie – CE 402
F-91374 Verrières le Buisson cedex
bstfrance@bstfrance.net

Sarl au capital de € 207630
RC Corbeil B91645 – NAF : 4652 Z

+33 169 200741
+33 169 207808

Siret : 329 210 322 000 15
NIF : FR 64 329 210 322

Relations bancaires

BNP PARIBAS Verrières le Buisson

Agence 01326
Cpte 2701563733

BIC : BNPA FR PP MAS
IBAN : FR76 3000 4013 2600 0270 1563 733

ADHEX TECHNOLOGIES

44 rue de Longvic
CS 80160
21300 CHENOVE

FRANCE

att.: M. CORTOT

Verrières, le 03/01/2023

Offre N°: AQ0018618 R2

UPGRADE System VIDEO_Tubescan_DS Type: Tubescan DS330 SN/ASO/WA: 34.373

Poste	Quantité	Description	Prix unitaire
I.	1	TubeScan	
		Le Tubescan est un système d'assurance qualité optique utilisable dans l'impression de haute qualité. La combinaison intelligente de la technologie de prise d'image et le principe du flash, permet un contrôle qualité simple et fiable durant l'impression ou la finition. Le système est modulaire, avec PC et unité de caméra. La technologie haut niveau de la caméra et les éléments de commande sont utilisés en lien avec les dernières technologies de microélectronique. Le Tubescan est disponible en 3 variantes : Digital Strobe, Digital Strobe + et Digital strobe ++ qui comprennent les fonctions suivantes :	
1	1	TubeScan Digital Strobe 330	
		Système d'inspection pour laize < 330 mm comprenant: 1 TubeScan à 1 caméra digitale, avec illumination par LED "long life" de forte puissance, large gamme d'alimentations électriques, friction roue encodeur avec suspension à ressort et le câble 1 logiciel TubeScan Digital Strobe, Interface opératuer tactile, menu optimisé pour des commandes intuitives, synchronisation automatique de l'image de référence sans marque d'impression 1 écran tactile 15" pour la programmation 1 écran HD pour la vision de l'inspection d'image à grande vitesse 1 PC de bureau avec Intel i5 CPU ou supérieur, Windows 7 (64 Bit)	
2	1	HR 1 option	
		avec caméra HD (2580 pixel)	
3	1	Plaque de contraste ajustable DS 330	
		pour TubeScan Digital Strobe 330 avec plaque de contraste acrylique (noir/blanc),	

ajustable pour l'inspection de matériaux brillants.

- 4 1 **Câble de commande de placement**
pour V10 Controller Board (06/2019 SN 40.xxxx)

Information technique 'Digital Strobe':

- Standard Inspection width: 330 mm
- Max. theoretical physical inspection width
(upon request, after verification): 370 mm
- Camera housing width: 410 mm
- Camera housing height: 290 mm
- max. Speed incl. HR 1 option: 250 m/min
- Resolution per square pixel: 0,139 mm
- Resolution in Pixel/mm²: 52
- Resolution increase towards
standard (% Pixel/mm²): 44 %
- Number of Cameras 100 % View: 1
- DSH
Best case detectable defect size in homogenous areas
(depending on contrast, print and web stability): 0,278 mm
- DSH (surface) x*y: 0,077 mm²
- DSS
Best case detectable defect size in structured areas
(depending on contrast, print and web stability): 0,417 mm
- DSS (surface) x*y: 0,174 mm²

- 5 1 **Software:**
Les licences seront transférées de l'ancien système Tubescan
34.373

Il n'y aura pas de coût supplémentaires lié aux licences qui ont déjà
été payé dans le tubescan 34.373

Ce qui est inclus:

- Inspection fine ++ Version
- Positionnement des défauts (Placement queue)
- Comptage étiquettes

- 6 1 Clarification technique

Prix total, départ n/usine.....

€ 10 383,00

II. **OPTION :**

- 7 1 **Illumination commutable UV 330/370**
pour les systèmes TubeScan Digital Strobe 330 et TubeScan Eagle
View 370,
commutable, pour la visualisation des fonctionnalités émettrices
d'UV
(longueur d'onde 365 nm).
Test échantillon obligatoire.

Prix total, départ usine.....

€ 4 104,00

III. **SERVICE :**

- 8 1 Installation, mise en service
1 jour sur site inclus frais de transports inclus

Prix total, départ usine.....	€ 1 500,00
Remise exceptionnelle ADHEX	
Prix net total.....	€ 1 350,00

CONDITIONS COMMERCIALES:

L'offre ne comprends pas l'installation et la mise en service

Conditions de garantie:

1 an après la date de facturation.

Livraison:

CPT Incoterms 2010 excl. fret et emballage.

Conditions de paiement:

PRIX :Net, unitaire, H.T., en €, matériel non emballé, départ
NYQUIST
SYSTEMS (Allemagne).

PAIEMENT :A 30 jours de facturation,sur le compte BNP de BST
eltromat France à Verrières le Buisson (91).

Conditions de paiement sous réserve d'un accord favorable de notre
organisme d'assurance.

Délai d'expédition:

8 semaines.

NOTA: Dû à la situation critique mondiale sur les pièces
électronique, les
estimations de livraison sont estimatives. En cas de commande, le
délai de
livraison doit être déterminé en conséquence.

Validité des offres:

2 mois après la date de l'offre.

Aves nos meilleures salutations.

David TONDU