

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 18/03/2024

Offre N°: AQ2402038 R3

Poste	Quantité	Description	Prix unitaire
-------	----------	-------------	---------------

I. 1 TubeScan

pour machine de type: Remplacement système
existant RACER 04

pour les données techniques suivantes :

largeur max. de la bande: 430

largeur maximum d'impression: 430

vitesse max. de la machine: 120

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+ 430

Système de contrôle et d'inspection

pour laize < 430 mm

comprenant:

1 TubeScan à 1 caméra digitale,

avec illumination par LED "long life" de forte puissance,

large gamme d'alimentations électriques,

sortie binaire,

encodeur et roue d'entraînement avec câble

1 logiciel TubeScan Digital Strobe+,

Interface opératuer tactile,

menu optimisé pour des commandes intuitives,

jusqu'à 20 pistes avec laize différentes ajustables,

compteur de défauts indépendant par piste,

compteur totalisateur de défauts et d'étiquettes,

génère une sortie binaire en cas de défauts (150 mA, 0 V low, +24 V haut),

détection d'étiquettes manquantes et défauts d'impression grossier,

synchronisation automatique de l'image de référence sans marque

	d'impression		
	1 écran tactile 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 Plaque de contraste ajustable DS 430/470 pour TubeScan Digital Strobe 430/470 avec plaque de contraste acrylique (noir/blanc), ajustable pour l'inspection de matériaux brillants.		
3	1 <u>Toutes les options logiciel du système existant 34.453 seront ré-installées sur le nouveau système.</u>		
	Prix total, départ usine.....	€	12 110,00
II.	<u>OPTION :</u>		
4	1 HR 1 option (idem système existant et système Racer 03) avec caméra HD (2580 pixel)	€	1 944,00
5	1 UV illumination 430/470/470 for TubeScan Digital Strobe 430/470 and TubeScan Eagle View 470 systems. Ultraviolet-Lighting equipment for viewing of UV fluorescent varnish and visualization of UV-remitting features. The UV-illumination makes UV-light sensitive additives or inks visible and defects can be detected with TubeScan. The UV-Lighting are activated individually separately from the operator control touchscreen monitor by the UV-light key. Wave length: 365 nm	€	4 536,00
	<u>Note:</u> Sample test mandatory: It is recommended to send samples to BST for verification of operation.		
6	1 Illumination VERSO TubeScan Digital Strobe par transprence commutable LED pour largeur de 430 mm pour la detection de trous sur materiaux opaques et elimination des ombres sur materiaux transparent.	€	1 759,00
	Prix total, départ usine.....	€	8 239,00
	Remise exceptionnelle sur les options		
	Prix net total.....	€	7 400,00
III.	<u>SERVICE :</u>		
7	1 Installation mécanique par Adhex		
8	1 Mise en service par BST (1 jour sur site)		

SERVICE OFFERT

Prix total, départ usine.....

€ 19 510,00

CONDITIONS COMMERCIALES

Conditions de garantie:

1 an après la date de facturation

Livraison:

CPT Incoterms 2020 excl. fret et emballage

Conditions de paiement:

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

PAIEMENT : Acompte de 40% à la commande, solde à 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 4-6 semaines

Please note:

Due to the worldwide critical situation with electronic parts the
mentioned delivery time is to be understood as "preliminary".
In case of order the delivery time needs to be determined accordingly.

Validité des offres:

2 mois après la date de l'offre.

Avec nos meilleures salutations
David TONDU