

BST eltromat France SARL

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

+33 169 200741
+33 169 207808

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

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

COGETIQ
9 Rue Copernic
41260 LA CHAUSSEE St VICTOR

FRANCE

Relations bancaires

BNP PARIBAS Verrières le Buisson

Agence 01326
Cpte 2701563733

BIC : BNPA FR PP MAS

IBAN : FR76 3000 4013 2600 0270 1563 733

Verrières, le 07/09/2023

Offre N°: AQ0025014

TRADE-IN FROM System SIRIUS of Cogetiq TECHNOLOGY: VIDEO_Tubescan_DS Type: TubeScan DS 330 / 325x-0.2222 SN/ASO/WA: ASO024136_34.422

Poste	Quantité	Description	Prix unitaire
I.	1	TubeScan	
		pour machine de type: System SIRIUS of Cogetiq TECHNOLOGY: VIDEO_Tubescan_DS Type: TubeScan DS 330 / 325x-0.2222 SN/ASO/WA: ASO024136_34.422	
		pour les données techniques suivantes : <u>largeur max. de la bande:</u> 420 mm	
		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 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, 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 **Roll guided backing bar**
for TubeScan Digital Strobe 430.
Adjustable backing bar
with acryl contrast plate (black/white)
and 2 rollers 30 mm x 500 mm,
adjustable for inspection
of glossy materials.
Rollers al.-alloy $\varnothing = 30\text{mm}$, L = 500mm
(Roller wrapped with 3° max.)
- 4 1 **Supports de montage entre-bâtis**
pour rainures latérales (2 x gauche, 2 x Droite, 8 vis et écrous en T)
- 5 1 **Câble de commande de placement**
pour V10 Controller Board (06/2019 SN 40.xxxx)
- 6 1 **Y-cable**
for parallel connection
of one Alarm Set
and one Placement Control Cable
- 7 1 **Extension Cable Touch Monitor 5 m**
Jeu de câbles comprenant :
- extension des câbles de l'écran tactile à 5 m au total
- extension des câbles du moniteur HD de 3 m
- barre multiprise

Information technique 'TS Digital Strobe 430':

Performance Improvement: HR 1

- Standard Inspection width: 430 mm
- Max. theoretical physical inspection width
(upon request, after verification): 470 mm
- Camera housing width: 510 mm
- Camera housing height: 290 mm
- max. Speed incl. HR 1 option: 250 m/min
- Resolution per square pixel: 0,194 mm
- Resolution in Pixel/mm²: 26
- Resolution increase towards
standard (% Pixel/mm²): 30 %
- Number of Cameras 100 % View: 1
- DSH
Best case detectable defect size in homogenous areas
(depending on contrast, print and web stability): 0,388 mm
- DSH (surface) x*y: 0,151 mm²
- DSS
Best case detectable defect size in structured areas
(depending on contrast, print and web stability): 0,582 mm
- DSS (surface) x*y: 0,339 mm²

- 8 1 **Cette licence est reporté de l'ancien système 34.422.**

This license is reported from old system 34.422

Module de détection d'étiquettes de comptage et de manques

Improvement of a TubeScan viewing system
to be an inspection system TubeScan+

- 9 1 **Cette licence est reporté de l'ancien système 34.422.**
This license is reported from old system 34.422

Placement Control Rewinder

Contrôle de position pour machine d'inspection
par signaux " ralentissement (SlowDown)",
"arrêt (FinalStop)" ou " Défaut détecté (DefectFound) "
avec temporistaion ajustable
Liste des défauts adapté à la vitesse

- 10 1 **Cette licence est reporté de l'ancien système 34.422.**
This license is reported from old system 34.422

Module de détection d'étiquettes de comptage et de manques

Improvement of a TubeScan viewing system
to be an inspection system TubeScan+

- 11 1 **Cette licence est reporté de l'ancien système 34.422.**
This license is reported from old system 34.422

Dynamic Roll Map

Carte dynamique de bobine
Enregistre tous les défauts par piste
Rafraîchissement dynamique durant l'inspection
Affichage graphique avec fonction zoom sur toute la bobine

Note:

This software feature requires the feature
`Fine Inspection` being installed.

- 12 1 **Cette licence est reporté de l'ancien système 34.422.**
This license is reported from old system 34.422

Job Management

Prix total, départ n/usine..... € 10 663,00

- II. Intervention sur site COGETIQ
comprends le démontage et le montage du nouveau système.
Perçage des nouveaux trous de fixation pour installer la caméra avec
nouveau support caméra

- 13 1 **Indemnités journalières** € 70,00
unité 70 €/jour

- 14 1 **Forfaits hébergement** € 115,00
unité 115 €/nuit

- 15 4 **Heures de déplacement** € 100,00
unité 100 €/heure

- 16 10 **Heures de travail** € 120,00

unité 120 €/heure

17	1	Frais kilométriques - @0,80€/km BST France - Cogetiq - BST France -> 328km	€	262,40
----	---	---	---	--------

Prix total, départ n/usine.....	€	2 047,40
---------------------------------	---	----------

CONDITIONS COMMERCIALES

Commande à libeller à :
BST eltromat France - CE 402 - Impasse de la Noisette
91374 Verrières le Buisson

Conditions générales:

L'offre n'inclut pas l'installation et la mise en service. Sur demande, nous pouvons offrir ces services séparément.

Conditions de garantie:

1 an après la date de facturation

Livraison:

CPT Incoterms 2020 excl. fret et emballage

Conditions de paiement:

30 jours après livraison
soumis à une vérification de crédit positive.

Délai de livraison 12 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.

Avec nos meilleures salutations

JB. N GUYEN