

CCL Label SAS
1 rue de la Fontaine des Bries -
ZA La Barogne
77230 MOUSSY LE NEUF - FRANCE
Tel : +33 (0)160 54 65 40
Fax : +33 (0)160 54 65 10



BST FRANCE
Jean-Pierre Charewicz
IMPASSE DE LA NOISETTE
SILIC 402
91374 VERRIERES LE BUISSON CEDEX 91374
FRANCE

Bon de commande N° 233430				
Date de commande: 07/02/2025 Notre contact: Jean-Louis CARON (Resp. Production)		Contact: Mr. Jean-Pierre Charewicz Tel.: 01.69.20.94.50 Fax: 01.69.20.78.08		
Votre réf.	Libellé	Quantité	Prix unitaire	Total (EUR)
Date de livraison: 11/02/2025				
	CAMERA TUBE SCAN	1 ex.	19 500 / ex.	19 500,00

Nos conditions de livraison s'entendent sans frais d'emballage et franco de port.
Nos conditions générales d'achat prévalent sur toutes conditions générales de vente.

Paiement: 90 jours date facture,

Total HT: 19 500,00 EUR

Adresse de livraison:
CCL Label s.a.s. 1, rue de la Fontaine des Bries
ZA La Barogne
F - 77230 MOUSSY-LE-NEUF

Signature :

le : 07/02/2025

Mr. Jean-Louis CARON
Tel.: +33 1 60 54 65 40
Fax: +33 1 60 54 65 10
E-mail: msylaboencres@cclind.com



La facture doit être envoyée par mail à l'adresse suivante / Invoice to be send to the following address email : msycompta@cclind.com

SAS au capital de 19 257 117 € - SIRET 329 424 014 00051 - N° TVA : FR 67 329 424 014 - APE 1812Z - 329 424 014 RCS Meaux



IMPRIMER*

Be inspired. Move forward.



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 891645 – NAF : 4652 Z

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

CCL LABEL

1 rue de la Fontaine des Bries
ZA La Barogne
77230 MOUSSY LE NEUF

FRANCE

att.: M. Camaran

Verrières, le 05/02/2025

Offre N°: AQ2501590

Poste	Quantité	Description	Prix unitaire
I.	1	TubeScan pour machine de type: DEMO BST FRANCE / STOCK pour les données techniques suivantes : largeur max. de la bande: 450 mm largeur maximum d'impression: 450 mm vitesse max. de la machine: 180 m/min 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+ 470 ✕ Système de contrôle et d'inspection pour laize < 470 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 **Inspection Fine de l'Impression ++**
Module défauts d'impression et/ou de surface
Avec les caractéristiques :
++ Détection de défauts fins,
défauts de registre, et variations de couleur
(défaut mini 1-2 Pixel en zone homogène)
par rapport à une image de référence
++ Affichage en temps réel des défauts détectés sur l'écran HD
++ Outils de masquage pour les zones à ignorer
++ Fonction de sauvegarde des travaux pour travaux répétitifs.

Note:

This software feature requires the Digital Strobe+
or Eagle View+ camera or Version XL.

- 3 1 **4K**
option pour une résolution
supérieure avec une caméra 4k
(4000 pixel)

- 4 1 **Roll guided backing bar**
for TubeScan Digital Strobe 430/470.
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.)

- 5 1 **Traverses de montage pour fixation en porte à faux**

Prix total, départ usine.....	€ 23 714,00
Sur le prix mentionné nous vous avons fait une remise Constructeur de 15 %	
total provisoire.....	€ 20 156,90
Remise exceptionnelle 3 %	
Prix net total.....	€ 19 500,00

II. **OPTIONS :**

Ces options seront ouvertes en version d'essai avec des licences
temporaires de 60 jours

- 6 1 **Placement Control Rewinder** € 562,00
Contrôle de position pour machine d'inspection
par signaux " ralentissement (SlowDown)",
"arrêt (FinalStop)" ou " Défaut detecté (DefectFound) "
avec temporistaion ajustable
Liste des défauts adapté à la vitesse

7

1 Module de surveillance de distance

€ 4 320,00

- Définir deux points d'ancrage dans un développement et afficher la distance X/Y.
- Définir un seul point d'ancrage et afficher la distance entre deux développements.
- Enregistrement des mesures en fichier CSV (avec numéro du développement et vitesse) pour analyse qualité.
- Affichage du diagramme x/y des mesures dans rapport PDF (Print Report Manager)
- Création d'une alarme quand la tolérance est dépassée

Note:

This software feature requires the feature
"Fine Inspection" and "Print Report Manager" being installed.

Prix total, départ usine.....

€ 4 882,00

Remise exceptionnelle 15 %

Prix net total.....

€ 4 149,70

CONDITIONS COMMERCIALES

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:

PRIX : Net, unitaire, H.T., en €, matériel emballé, départ BST eltromat France (91).

PAIEMENT: 30% à la commande contre facture proforma, 40% avant expédition, solde à 30 jours de facturation, par virement à BST France.

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

Délai d'expédition 5-6 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. *le 5/02/2025*

Avec nos meilleures salutations
David TONDU



OK L. CARDAMAR

CCL LABEL SAS

1, rue de la Fontaine des Bries
ZA La Barogne

77230 MOUSSY LE NEUF

Tél. : 01 60 54 65 40

Fax : 01 60 54 65 10

Siret 329 424 014 00051 - NAF 1812Z

N° TVA FR67 329 424 014

Capital social 19 257 117 €