



encartonneuses avec sache plastique gueule ouverte – *open mouth bag in the box filling system*
palettisation – *palletizing*
machines spéciales – *special machinery*

chemin du Pla – F- 11190 Montazels
Tél. 04 68 74 37 10 - Fax 04 68 74 24 60
<http://www.iteks.fr>
e.mail : iteks.fr@iteks.fr

QUESTIONNAIRE APPLICATION MACHINES SPECIALES

A compléter et retourner

par fax au 04-68-74-24-60

Cher client,

Nous souhaitons à l'aide de ce questionnaire, que nous espérons exhaustif *, mieux cerner votre besoin exact sans rien oublier.

1) Général

1.1) Votre référence pour ce projet de machine spéciale :

1.2) Avez-vous besoin d'une offre : budgétaire
 ferme

1.3) Disposez-vous d'un dessin de situation pour l'implantation de la machine (si possible sous .dxf ou .dwg) ? : oui
 non

2) Coordonnées

2.1) Nom :

2.2) Prénom :

2.3) Société :

2.4) Fonction :

2.5) Téléphone :

2.6) Gsm :

2.7) Fax :

2.8) E-mail :

2.9) Site web:

* merci éventuellement de nous aider à le faire progresser en nous faisant parvenir vos remarques.

3) **But de l'installation**

www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks

4) Capacité de l'application

4.1) A quelle cadence maximum la machine doit-elle fonctionner ? :

- 4.2) Fonctionnement journalier de la machine : 8h / jour
 16h / jour
 24h / jour
 autre

4.2.1) Si autre, précisez :

4.3) Fonctionnement hebdomadaire de la machine (jours/semaine) :

4.4) Fonctionnement annuel de la machine (semaines/an) :

- 4.5) La machine est-elle ? : monoformat
 multiformat

Si multiformat, veuillez compléter autant de fois que nécessaire la partie « nature du produit » (paragraphe 5).

- 4.6) Le chargement de la machine est-il ? : manuel
 automatique

4.6.1) Précisez de quelle manière s'effectue l'arrivée du(des) produit(s) dans la machine :

- 4.7) L'évacuation de la machine est-elle ? : manuelle
 automatique

4.7.1) Précisez de quelle manière doit s'effectuer l'évacuation du(des) produit(s) de la machine :

Veuillez préciser les remarques que vous souhaitez porter à notre connaissance pour la partie « Capacité de l'application » :

5) Nature du produit

5.1) Désignation exacte du produit :

5.2) Le poids du produit est-il constant ? : oui
 non

5.2.1) Si oui : • poids du produit (en kilogramme) ? :

5.2.2) Si non : • poids minimum (en kilogramme) ? :
• poids maximum (en kilogramme) ? :

5.3) Plage de température du produit :
• température minimum (en °Celsius) :
• température maximum (en °Celsius) :

5.4) Le produit est-il explosif ou inflammable ? : oui
 non

5.4.1) Si oui, veuillez indiquer quel est le niveau ATEX (pays européens) ou norme nationale :

5.5) Le produit est-il fragile oui
 non

5.6) Existe-t-il une dérivation de flux produit permettant de produire sans utiliser la machine en cas de panne de celle-ci ? : oui
 non

5.7) Combien avez-vous d'arrivées produits ? :

5.7.1) Si plusieurs arrivées, fonctionnent-elles simultanément ? :
 oui
 non

5.8) De quelle hauteur, par rapport au sol, arrivent les produits (en millimètres) ? :

5.9) Le produit arrive t'il de façon aléatoire dans la machine ? :
 oui
 non
 ne sait pas

5.10) Serait-il possible de nous faire parvenir un échantillon de ce produit ? :
 oui
 non

Veillez préciser les remarques que vous souhaitez porter à notre connaissance pour la partie « Nature du produit » :

www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr

6) Nettoyage

6.1) La machine est-elle nettoyée :

• à l'eau ? oui

non

• au canon à mousse ? oui

non

6.2) Fréquence de nettoyage de la machine :

6.3) PH de la solution de nettoyage :

6.4) Température du produit de nettoyage (en °Celsius) :

Veillez préciser les remarques que vous souhaitez porter à notre connaissance pour la partie « Nettoyage » :

7) Energies

7.1) Tension théorique d'alimentation électrique (en Volts triphasé) :

7.2) Variation de la tension :

• tension minimum (en Volts) :

• tension maximum (en Volts) :

7.3) Fréquence d'alimentation électrique (en Hertz) :

7.4) La terre est-elle conforme aux normes européenne ? :

oui

non

ne sait pas

7.4.1) Si non, quelle est la valeur de sa résistance (en Ohm) ? :

7.5) Pression théorique du réseau d'air comprimé (en Bar) :

7.6) Variation de la pression d'air comprimé :

• pression minimum (en Bar) :

• pression maximum (en Bar) :

7.7) Point de rosée de l'air comprimé (important pour utilisation en zone froide inférieur à 5°Celsius) (en °Celsius) :

7.8) L'air est-il asséché en amont de la machine ? :

oui

non

7.9) Présence d'une ligne téléphonique pour modem :

analogique

numérique

non

Veillez préciser les remarques que vous souhaitez porter à notre connaissance pour la partie « Energies » :

8) Divers

8.1) La machine nécessite-t-elle un quelconque raccordement à un réseau informatique (ex : supervision) ? :

oui

non

8.2) Quel est la section minimale de la porte d'accès pour arriver au lieu d'implantation de la machine :

• hauteur (en mètres) ? :

• largeur (en mètres) ? :

8.3) Si cette ouverture n'est pas suffisante, avez-vous la possibilité de l'agrandir ? :

oui

non

(à titre d'information, nous avons besoin d'une section d'environ 2,40 m de haut x 2,20m de large).

8.4) Quelle est la hauteur maximum possible de la machine (en millimètres) ? :

8.5) La machine est-elle installée au rez-de-chaussée ? :

oui

non

8.6) La machine peut-elle être chevillée au sol ? :

oui

non

8.7) Pente du sol (en %) :

8.8) Nature du sol (carrelage, ciment, béton...):

8.9) Epaisseur du sol (en millimètres) :

8.10) La machine est-elle à proximité d'une source de vibration ? :

oui

non

8.10.1) Si oui, quel est le nom de l'équipement générateur de vibration ? :

8.11) La machine doit-elle être en ? :

inox

acier peint

8.11.1) Si acier peint, quelles couleurs souhaitez-vous (couleurs bois standard en supplément) :

standard

• pour les pièces fixes ? : n° Ral

Ral 6011 (vert reseda)

• pour les pièces mobiles ? : n° Ral

Ral 1003 (jaune sécurité)

8.12) Température de la zone de la machine (en °Celsius) :

8.13) Humidité de la zone de la machine (en %) :

8.14) Exigence en matière de couleur de fil électrique :

oui

non

8.15) Exigence en matière de matériel :

Veillez trouver ci-dessous la liste des fabricants standards que nous utilisons.

Produit	Fabricant
Automate	SIEMENS, TELEMECANIQUE
Relais, contacteurs, sectionneurs	SIEMENS, TELEMECANIQUE
Alimentation, transformateur	TELEMECANIQUE, LEGRAND
Capteur, cellules	TELEMECANIQUE, CONTRINEX, IFM, LEUZE
Armoires, climatisation	RITTAL, SAREL
Bornes	WAGO
Générateur de soudure	ROPEX
Interfaces, panneau de contrôle	PROFACE
Boutons poussoirs	TELEMECANIQUE
Câbles	SAB, HELUKABEL, CAE
Repérage câble	LEGRAND, HELLERMAN
Capteurs de poids	VISHAY, HBM, REVERSE, SCAIME
Variateurs de fréquence	TELEMECANIQUE, HITACHI
Codeurs incrémentaux et absolus	SICK
Filtres régulateurs pneumatiques	SMC, JOUCOMATIC
Vérins pneumatiques	SMC, JOUCOMATIC
Distributeurs pneumatiques	SMC, JOUCOMATIC
Capteurs sur vérins pneumatiques	SMC, JOUCOMATIC
Ventouses	COVAL
Raccords pneumatiques	SMC
Moteurs brushless	SEW USOCOME, STÖBER
Moteurs asynchrones	SEW USOCOME, NORD, STÖBER
Ventilateurs	EUROVENTILATORI
Pompes à vide	RIETSHLE, BECKER
Chaînes porte-câbles	IGUS, BREVETTI
Paliers, roulements	INA, NTN, SKF
Bandes de transport	SIEGLING
Guidages linéaires	THK

Dans le cas où vous souhaitez un fabricant non représenté notez-le ci-dessous en spécifiant le nom du produit associé (ex : automate ALLEN BRADLEY) :

www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr www.iteks.fr iteks.fr@iteks.fr

Veillez préciser les remarques que vous souhaitez porter à notre connaissance pour la partie « Divers » :