



# PRODUITS ET RÉALISATIONS

L'AUTOMATISATION MAÎTRISÉE DE VOTRE SAVOIR-FAIRE



## Cell Sorter CS 1200 BY TCI-ENGINEERING

### MODÈLES DISPONIBLES

CS1220	cellules 125-156-210mm, 1'200 cellules/hre, 32 classes
CS2400	cellules 125-156mm, 2'400 cellules/hre, 24-42 classes

Cellule compacte de triage de cellules solaires.

De construction simple et robuste, la série de Cell Sorter CS1200 est la solution idéale pour le triage automatisé de petite et moyenne série de cellule solaire.

### OPTIONS

- Kit pour cellule 125mm
- Kit pour cellule 156mm

### SPÉCIFICATIONS

Dimensions des cellules	125-156mm
Épaisseur cellule	>160 um
Cadence	1'200 cellules/hre
Classes	16
Taux de casse	<0,2%
Testeur	Pasan CT801
Dimensions extérieures	400x1400x2200mm
Alimentation	380 VAC, 3 phases, 16A
Air comprimé	6 bar, L/min
Poids	850 kg



[www.tci-engineering.com](http://www.tci-engineering.com)

## SERVICES

TCI est formée d'une équipe d'employés spécialisés, travaillant au sein de 3 départements:

- Bureau d'étude,
- Atelier d'usinage,
- Atelier de Montage.

TCI possède en interne tous les départements et services nécessaires à la conception et fabrication de machines. Cette formidable expertise est également disponible sous la forme de services séparés, comme le consulting en ingénierie et automation, l'assemblage de sous-ensembles mécaniques ou machines complètes, ainsi que de l'usinage.

## TCI ENGINEERING SA

L'automatisation maîtrisée de votre savoir-faire

Depuis 1984, TCI Engineering SA développe, fabrique et assemble des systèmes d'automatisation industrielle de précision.

## COMPÉTENCES

Développement de solutions de manipulations complexes et automatisation de systèmes de contrôle intégrés, depuis juin 2007, TCI est le seul intégrateur **KUKA** officiel de Suisse Romande. TCI possède d'excellentes références dans les industries telles que: Horlogerie, Médical, Pharmaceutique, Automobile, Alimentaire, Electrique, Solaire, Outillage,...

## PROFILÉS NORCAN ET APPLICATIONS

TCI distribue la gamme de produits NORCAN ([www.norcan.fr](http://www.norcan.fr)) sous la forme de pièces ou de produits finis (convoyeurs, bâtis et châssis, postes de travail, sécurité machines guidages,...) que nous étudions, développons et assemblons pour vous.

Chemin de Montillier 4  
CH - 1303 Penthaz

T: +41 21 863 05 10  
F: +41 21 863 05 11  
[tci@tci-engineering.ch](mailto:tci@tci-engineering.ch)

