



## Applications

Les poignées cylindriques série QCL 100 renforcées sont conçues pour un usage institutionnel et commercial, comme pour les établissements scolaires, hospitaliers et industriels, pour lesquels un produit résistant et hautement durable est requis. Ces poignées répondront aux exigences opérationnelles exposées, tout en résistant aux forces physiques inhérentes à son environnement d'application.

## Caractéristiques de performance du produit

- Testée pour surpasser 1 000 000 de cycles d'utilisation, dépassant ainsi les 800 000 cycles requis pour se conformer à la certification de Grade 1.
- Le mécanisme standard de saisie garantit une résistance aux dommages causés par la force physique.
- Conception avec boulons passants et ressorts renforcés, qui assurent au produit une durée de vie plus longue, et évite l'affaissement de la poignée.
- Vis de montage dissimulées.
- Emballage compartimenté pour une installation rapide et facile.

## Certifications



- ANSI/BHMA A156.2 Série Grade 1
- ANSI A117.1 Code d'accessibilité (conforme à la norme américaine pour handicapés ADA)
- UL/cUL approuvé (3 heures) pour des applications sur porte unique label « A » (101cm x 202cm)
- UL10C / UBC 7-2 (1997) Pression Positive Évaluée
- UL10B Pression Évaluée
- Code de référence de l'État de Californie (précédemment Title 19 – Fire Marshall)

## Spécifications du produit

- Manutention – Toutes les poignées béquilles série QCL 100 sont réversibles.
- Épaisseur de la porte – 35 mm-51 mm standard.
- Écartement – 70 mm standard. Disponible en 60 mm et 127 mm.
- Matériau de finition exposé – zinc moulé sous pression, laminé pour représenter au mieux un fini.
- Gâche – Gâche ANSI 32 mm x 124 mm standard. D'autres choix de gâche sont disponibles.
- Préparation de la porte – Trou en croix de 54 mm de diamètre
- Pêne – clé / acier extérieur de 13 mm ; loquet à ressort intérieur de 12 mm ; têtère de 29 mm x 57 mm

## Clés

- Barillets en laiton à 6 broches. De nombreux choix de clés sont disponibles auprès de notre usine comprenant, notamment, les passe-partout, les clés sur organigramme et les clés de serrure en deux éléments. Barillet au cœur interchangeable et de petit format également disponible.
- 2 clés par serrure

## Garantie

Garantie à vie pour la mécanique et garantie de 3 ans pour le fini\*  
\*(613/US10B ne comporte aucune garantie pour le fini)



Sierra (SIE)



Summit (SUM)

## Fonctions

ANSI	K2	Description
F75	QCL130	Passage
---	QCL135	Communiquant
F76	QCL140	Espace privé
F82	QCL150	Entrée
F82	QCL151	Entrée I/C
F84	QCL160	Salle de cours
F84	QCL161	Salle de cours I/C
F86	QCL170	Salle d'entreposage
F86	QCL171	Salle d'entreposage I/C
---	QCL120	Simple maquette

## Finis

BHMA		Description
605	3	Laiton luisant
613	10B	Bronze huilé
619	15	Nickel satin
625	26	Chrome luisant
626	26D	Chrome satin