

# KIOSQUE K5



Le nouveau kiosque révolutionnaire de chargement libre-service du ciment. Conçu pour n'importe quel environnement sur Terre.



# Spécification d'essai générale

Conçu et testé pour conformer à :

MIL-STD-810G:CHG1

IEC 60068-2-14

IEC 60529:2013

Vérifié avec des tests de laboratoire indépendants

## Amplitude de la température

- -40 °C à +62 °C
- Vitesse de montée  $\pm 1$  °C/min
- Durée 2 h
- Période de stabilisation 3 h

## Choc thermique

- Taux de température extrêmement rapide
- Temps de transfert moins de 1 min
- Temp -40 °C à +40 °C
- Durée de test 3 h

## Poussière extrême

- Joints personnalisés pour résister à la corrosion, à l'acide et aux amplitudes des températures extrêmes sans se dégrader
- Durée de test 8 h
- Taux d'extraction de volume minimal de EUT0,24 volumes/heure
- Pression maximale 0,25 kPa
- Volume d'air extrait 1,92 volumes
- Volume d'EUT 25,000
- Utilisation de la poussière 2/20

## Humidité aggravée

- Testé à 95% d'humidité à +60 °C avec le cyclisme thermique extrême

## IPX5

- Protection contre la pression d'eau extrême
- Conçu pour résister au lavage à la pression (tuyère à éjection 6,3 mm), buée
- Débit 12,5 l / min d'EUT
- Temp 22,4 °C
- Temp de l'eau 19,5 °C
- Durée de pulvérisation 3 min
- Distance de pulvérisation 2,5–3 m

## Utilisabilité extrême

- Écran tactile personnalisé capacitif et lisible au soleil

## Conception sûre

- Les ergots de porte empêchent la fermeture des portes errantes pendant l'entretien

## Produits électriques renforcés

- Conçu avec un limiteur de surtension intégré
- Les ingénieurs de PSCL travailleront avec vous pour coordonner la protection aux panneaux et à l'entrée de service afin d'assurer la résistance aux coups de foudre et aux autres perturbations

## Tolérance aux pannes

- Le kiosque comprend un système de ASC qui sert à éviter les interruptions de chargement indésirables

## Facilité de maintenance

- Un câble pour remplacer l'extrémité supérieure du kiosque
- Tous les composants sont réparables sur place au moyen des outils à main courants
- Le poids du kiosque est allégé afin de limiter les blessures lorsqu'il est soulevé

## Flexibilité de processus

- La partie supérieure du kiosque peut être installée sur un bras mobile pour les installations qui veulent que le chauffeur réalise le chargement à partir de son camion en raison de la sécurité
- Le câble a une spécification de câble d'alimentation portable d'appareil de forage avec une résistance à la traction de > 800 lb

## Résistance à l'impact

- Conçu pour résister à l'impact du miroir d'un camion