

STATION AUTONOME #34

Stations autonomes

Cette station de dépoussiérage remorquable a été installée sur un chariot de remorquage à vitesse réduite, adaptée aux chantiers, aux carrières, aux décharges, aux déchetteries, aux sites miniers et aux centres de recyclage des matériaux inertes.

Dans ce cas précis, le chariot a été équipé du canon Conrad C50 avec une pompe haute pression et d'un réservoir de 3 000 litres en PE.

Faible consommation et excellent rendement.



DONNÉES TECHNIQUES

Canon brumisateur	C50
Capacité du réservoir	3000L sur mesure
Groupe électrogène	Non intégré
Manutention	Formable
Automatisation	Automate intégré
Gamme	50 m
N. Buses	60 - sélectionnable par groupes de 20 20
Couronnes	1 couronne en aluminium - chauffée par résistance électrique pour un fonctionnement en dessous de zéro.
Automatisation PLC	électronique PLC intégrée, allumage des phares, allumage de la pompe à eau, allumage du chauffage de la couronne, allumage du ventilateur, fonction pause/travail, réglage de la rotation de 0° à 340°, flèche articulée montée/descente, minuterie journalière et hebdomadaire, buses actives sélectionnables
Rotation	340° automatique avec servomoteur
Inclinaison	-20° +45° automatique
Montée / Descente	uniquement avec le montage de la flèche articulée - hauteur de travail atteignable 5,5 m
Pression	10-15 bar, 50-60 bar
Consommation d'eau	18-21 l/min, 33 l/min
IP	55
Bruit	70 dB

Surface couverte	7500 m²
Puissance du ventilateur	5.5 Kw-400V-50Hz
Ø FAN	660 mm
Puissance totale installée	8 kW
Filtre à eau	Filtre en acier inoxydable inspectable
Capacité de filtrage	100 micron
Raccordement d'eau	1 ½ " - Camlock
Pompe à eau incluse	Électropompe centrifuge multicellulaire verticale auto-amorçante pour un fonctionnement par gravité. Aucune pression d'entrée d'eau requise
Connexion électrique	CEE 32A 3P+N+E
Options disponibles	Kit industrie 4.0, kit de lance de lavage sous pression avec 10 m de tuyaux haute pression raccordés, pompe doseuse pour la réduction des odeurs, télécommande.

Ces données sont fournies à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour la configuration de votre chantier, demandez un devis.