

ICE ROCKET

fueled by Cold Jet.

Catalogue Produit

MACHINE DE NETTOYAGE CRYOGÉNIQUE D'ENTRÉE DE GAMME

Optimisez le nettoyage de votre équipement grâce à l'IceRocket PLT amélioré. Conçu selon des principes de fonctionnement avancés, l'IceRocket PLT garantit une performance de nettoyage en douceur grâce à son disque de dosage amélioré.

Doté d'un faible encombrement et d'un châssis en acier inoxydable, l'IceRocket PLT offre une solution de nettoyage robuste et fiable avec des besoins en air minimaux.

- Corps en acier inoxydable
- Trémie isolée
- Relais de sécurité Allen Bradley
- Système de dosage facile à régler

L'IceRocket PLT offre la possibilité d'effectuer des projections de courte durée tout en consommant peu de glace carbonique. Sa compacité, alliée à un nettoyage tout en douceur, en fait une solution idéale pour l'entretien des composants d'équipements sensibles.

- Multifonctionnel
- Respectueux de l'environnement
- Non abrasif
- Non toxique
- Non conducteur
- À sec
- Sans déchets secondaires
- Nettoie l'équipement en ligne
- Nettoyage de l'équipement à température de fonctionnement
- Consommation d'énergie réduite
- Coût de possession le plus bas sur le marché





FICHE TECHNIQUE

DIMENSIONS MACHINE
Longueur x Largeur x Hauteur
68.7 cm x 54.9 cm x 93 cm
Poids: 48 kg

ALIMENTATION EN ÉLECTRICITÉ
100-240V AC
50/60 Hz

CAPACITÉ DE LA TRÉMIE
6 kg

TAILLE DES PELLETS
pellet de glace carbonique de 3 mm

SYSTÈME DE CONTRÔLE
Analogique + pilote de moteur

VITESSE D'ALIMENTATION
0.68 kg/min

PLAGE D'ALIMENTATION EN AIR
5-10 bar

PLAGE DE PRESSION DE PROJECTION
2-10 bar

CONSOMMATION EN AIR COMPRIMÉ

1.4 m^3/min at 5.5 bar

TUYAUX INTERNE
1.9 cm

Conforme à la directive européenne sur les machines (CE) et aux normes de conception UL



IceRocket PLT Package de base



A.



B.



C.



D.



E.



F.



G.



H.

A. IceRocket PLT
2A0668
Machine de nettoyage cryogénique

E. ½ '' Tuyau de projection

504711 5m

B.½" Applicateur compact
2E0941

F. Poignée de busse

2E0289

C. 110V.6 Buse MERN à fragmentation: Faible débit
5E0386

G. Kit EPI
2Z0036
Lunettes de sécurité, protections auditives, gants thermiques et pelle à glace.

D. ¾" Tuyau d'alimentation en air

90199 - 10m

H.Prise 110V ou 220V

2G1592 - 220V



Accès étroit, 1/2"
2E1728



Pistolet à glace
511773



Applicateur compact
2E0941



Applicateur de précision
2E1618

Applicateurs

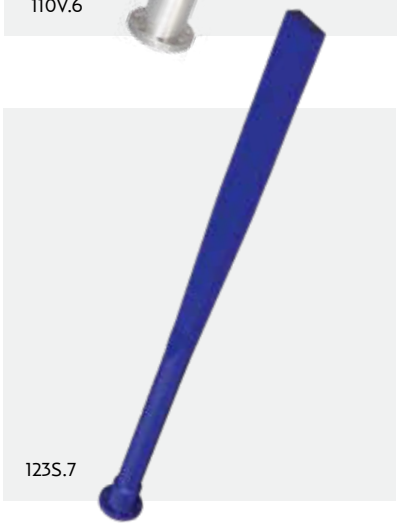
Applicateur	Réf #	Description
Accès étroit 1/2"	2E1728	Conçu pour être utilisé dans les zones difficiles d'accès
Pistolet à glace	511773	Le pistolet de projection IceTech est conçu pour être associé à une large gamme de buses et d'accessoires
Applicateur compact	2E0941	Applicateur léger et résistant
Applicateur de précision	2E1618	L'applicateur de petite taille et de conception ergonomique permet une utilisation aisée, un meilleur contrôle de la projection et une réduction de la fatigue du bras.

**Chacun de ces applicateurs peut être ajouté au prix de l'ensemble de base.*


110V.6


106S.6


110S.6


123S.7


114P.5*


123V.7

01 Buses pour applicateurs compacts et difficiles d'accès

Buse	Réf #	Consommation en air	Plage de projection	Vitesse d'alimentation	Longueur	Matériel	Poignée compacte
110V.6	5E0386	1.4m³/min @ 5.5 bar	1.5 cm	0.5 - 1.4 kg/min	25.4 cm	Aluminium	2E0289
106S.6	5E0421	1.4m³/min @ 5.5 bar	1.5 cm	0.5 - 1.4 kg/min	15.2 cm	Aluminium andonisé	n/a
108S.4	5E1174	1.7m³/min @ 5.5 bar	1.01 cm	0.5 - 1.4 kg/min	20.3 cm	Aluminium andonisé	2E0209
110S.6	5E0180	1.4m³/min @ 5.5 bar	1.5 cm	0.5-1.4 kg/min	25.4 cm	Aluminium andonisé	2E0209
112HK	2E0361	2m³/min @ 5.5 bar	0.6 cm	0.5-1.4 kg/min	30.5 cm	SST revêtu de polymère	n/a
114P.5	5E0183	2m³/min @ 5.5 bar	0.6 cm	0.5-1.4 kg/min	26.2 cm	Polymère	n/a
123S.7	5E0179	1.4m³/min @ 5.5 bar	1.8 cm	0.5-1.4 kg/min	58.4 cm	Aluminium andonisé	2E0209
123V.7	5E0387	1.4m³/min @ 5.5 bar	1.8 cm	0.5-1.4 kg/min	58.4 cm	Aluminum	2E0209

**Un raccord de buse supplémentaire est requis*



13865-506



13819-001



5E0248

02 Buses pour applicateur de précision

Buses	Réf #	Consommation en air	Plage de projéction	Vitesse d'alimentation	Longueur	Matériel
MC31	13865-506	1.4m3/min @ 5.5 bar	0.8 cm	0.2 - 0.6 kg/min	15.2 cm	Polymère
MC57	13819-001	1.4m3/min @ 5.5 bar	1.4 cm	0.54 kg/min	18.3 cm	Aluminum
MC29MH	5E0248	1.4m3/min @ 5.5 bar	0.7 cm	0.2 - 0.6 kg/min	15.2 cm	Polymère



91101



91111



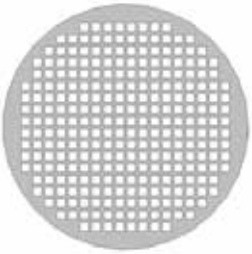
91131

03 Buses pour IceGun

Buses	Réf #	Consommation en air	Plage de pro-jéction	Vitesse d'alimentation	Longueur	Matériel
5.1.72.128, Ø 5mm, type 1	91101	1.4m³/min @ 5.5 bar	0.8 cm	0.54 kg/min	14.7 cm	Aluminum
7.1.72.128, Ø 7mm, type 1	91121	2.8m³/min @ 5.5 bar	1 cm	0.9-1.8 kg/min	14.7 cm	Aluminum
6.1.72.128, Ø 6mm, type 1	91111	2.1m³/min @ 5.52 bar	0.9 cm	0.68-1.4 kg/min	14.7 cm	Aluminum
8.1.72.128, Ø 8mm, type 1	91131	3.8m³/min @ 5.5 bar	1.1 cm	1.4-2 kg/min	14.7 cm	Aluminum



91201S



91423



2E0209



91307

Accessories

Description	Péf #	Description	Applicator
Extension	91201S	Tuyau d'extension, 90° x 8.26 po	IceGun
Extension	91202S	Tuyau d'extension, 45° x 8.26 po	IceGun
Fendeur de glace	91423	Fendeur de glace avec grille, 1,5 mm, faible débit	IceGun
Fendeur de glace	200202-v2	IceSplitter avec raccord de tuyau 1/2 in (filetage externe)	IceGun
Fendeur de glace	200203-v2	IceSplitter avec raccord de tuyau 1/2 in (filetage interne)	IceGun
Adaptateur de buse	91007	Adaptateur de buse après le séparateur	IceGun
Support de buse	500828	Support de buse	IceGun
Poignée de buse	2E0209	Poignée de buse 1 pouce	Applicateur compact Applicateur pour accès étroit
Poignée de buse	2E0289	Poignée de buse de 1 3/16 po	Applicateur compact Applicateur pour accès étroit
Insert de buse	91305	Insert de buse, Ø 5-16	IceGun
Insert de buse	91306	Insert de buse, Ø 6-16	IceGun
Insert de buse	91307	Insert de buse, Ø 7-16	IceGun
Filet de séparation	91444	Filet de séparation longue durée - 2,0 mm (acier inoxydable)	IceGun
Filet de séparation	91447	Filet de séparation longue durée - 2,0 mm (acier inoxydable)	IceGun
Boîte de buses	90390	Boîte de buses à faible débit	IceGun

CONCEPTION ROBUSTE

Conçu pour durer, l'IceRocket mise sur une architecture solide et résistante, garantissant durabilité et longévité dans toutes les applications. Son corps en acier inoxydable lui permet de supporter une utilisation intensive et les environnements les plus exigeants. La trémie isolée assure un fonctionnement efficace, tandis que ses composants robustes et fiables, fabriqués à partir de pièces de la plus haute qualité, préservent des performances constantes.





APPLICATEURS DURABLES

Les applicateurs IceRocket sont conçus pour supporter les conditions d'usage intensif : leur construction robuste garantit des performances constantes dans la durée. Pensés pour l'ergonomie et la simplicité d'emploi, ils assurent un fonctionnement à la fois confortable et efficace. Les applicateurs IceRocket sont par ailleurs compatibles avec une vaste gamme de buses et d'accessoires, vous offrant ainsi une flexibilité maximale dans toutes vos applications.

LE COÛT DE PROPRIÉTÉ LE PLUS BAS

Investissez dans des machines Cold Jet pour bénéficier d'une fiabilité inégalée, d'une assistance mondiale et d'une valeur à long terme. Notre engagement en matière de service à la clientèle et d'assurance qualité vous offre la tranquillité d'esprit de savoir que votre machine est toujours prête à fonctionner lorsque vous en avez besoin. Notre équipe de service dédiée à votre région vous garantit une assistance sur site, des réparations ou des conseils techniques à distance. Avec une garantie limitée d'un an et le niveau d'assistance le plus élevé du secteur, vous pouvez être sûr que votre investissement sera rentable à long terme.



Cold Jet CONNECT

AMÉLIORER LA PRODUCTIVITÉ GRÂCE À UNE PLATEFORME INÉGALÉE D'INTELLIGENCE, DE SERVICE À LA CLIENTÈLE ET D'ASSISTANCE

Cold Jet CONNECT introduit les fonctionnalités de l'industrie 4.0 dans notre portefeuille de technologies de glace carbonique, en vous offrant une vision claire des données dont vous avez besoin pour prendre des décisions qui accéléreront votre retour sur investissement et votre rentabilité grâce à l'augmentation de l'efficacité et du temps de fonctionnement des machines.

Cold Jet CONNECT permet le suivi et l'assistance de votre flotte installée d'équipements Cold Jet et vous aide à comprendre, contrôler, déléguer et orchestrer vos activités quotidiennes sans que nous ayons besoin d'être physiquement présents.

**Plate-forme analytique et suivi de la machine disponibles uniquement pour les machines intelligentes (Aero2 PCS60, Aero2 PLT60 & i3 MicroClean 2)*

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

LA DOCUMENTATION SUR LES MACHINES AU BOUT DES DOIGTS

FORMATION SUR LES MACHINES ET LES APPLICATIONS

SUPPORT A DISTANCE

MAINTENANCE PRÉVENTIVE SUR SITE

PLATEFORME D'ASSISTANCE À DISTANCE

Accords de service

- Dépannage amélioré et guide de réparation ou d'entretien
- Accès virtuel aux experts techniques Cold Jet
- Demande de devis en toute simplicité pour les nouvelles pièces et l'entretien

CONNECT BASIC ** Inclus avec tous les équipements Cold Jet*

DOCUMENTATION DE LA MACHINE À PORTÉE DE MAIN

+ Manuels de l'opérateur
+ Catalogue des pièces et accessoires

SERVICE & ASSISTANCE

+ Garantie standard de 1 an

FORMATION AUX MACHINES ET AUX APPLICATIONS

+ Vidéos à la demande

CONNECT CARE ** Les deux types de blasters (Smart et Standard)*

CARE ASSURANCE

+ Année supplémentaire de garantie standard du fabricant (Renouvellement jusqu'à 3 ans au total)

MAINTENANCE PRÉVENTIVE SUR SITE

+ Effectué par un technicien Cold Jet certifié
+ Un appel de service annuel sur site

PLATE-FORME D'ASSISTANCE À DISTANCE

+ Techniciens Cold Jet certifiés sur appel
+ Plate-forme adaptée aux mobiles pour l'assistance technique à partir de n'importe quel appareil connecté à Internet



Notes



Siège mondial
Loveland, Ohio, USA

Siège européen
Zellik, Belgique

Siège Asie-Pacifique
Tokyo, Japon

Cold Jet®
the force of nature