



Modèle montré :  
646-RC 186

55' de tuyau double de  
contrôle de buse c/a  
commande manuelle à  
distance  
(incluse)

### CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Dessus concave pour faciliter le remplissage.
- ✓ Bouchon plongeur sans filets.
- ✓ Piston d'étanchéité durable.
- ✓ Profil surbaissé.
- ✓ Trappe d'accès de grande dimension pour faciliter l'entretien.
- ✓ Anneaux de levage.
- ✓ Tuyauterie robuste.
- ✓ Fond conique.

## Max *blast* series

### SABLEUSE PORTABLE À PRESSION

#### Modèles 346/646

Sableuse à pression d'une capacité de 3.5 or 6.5 pieds cubes et **boyaux de sablage de 1 ½"**

Système standard à dépressurisation (RC-176) et poignée de contrôle manuel, pour plus de sécurité. Valves de dosage abrasifs MMV-175 ou PMV-186 ISTblast, assurant un contrôle précis et facile du flux d'abrasif.

Choix de système standard pneumatique ou électrique de poignée de contrôle manuel 12V CC or 120V CA.

Pour des mise en marche et arrêts fréquents, notre système à pression continue (RC-186) sera le mieux adapté.

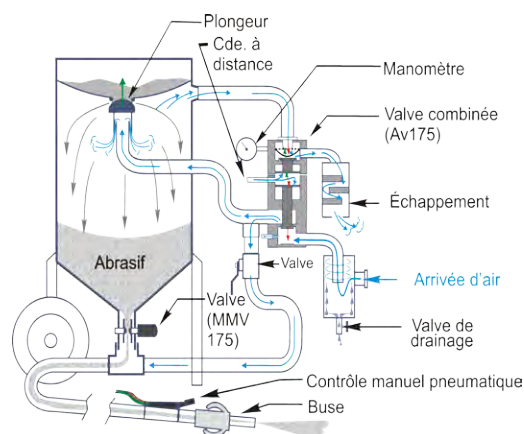
### MARCHÉS

- Fabrication générale
- Aérospatial et aviation
- Industrie marine
- Automobile
- Pétrole

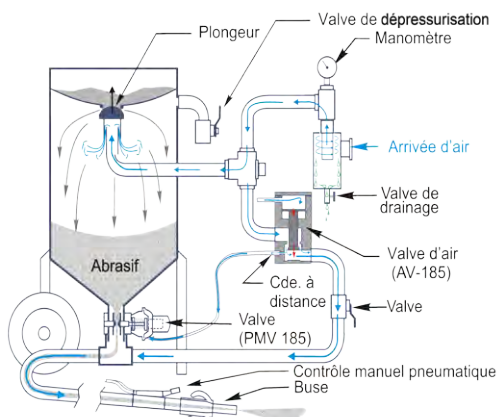
- ✓ Cadre de support stable, ce qui minimise la pression sur les roues et le risque de renversement du réservoir.
- ✓ Valve régulatrice d'abrasif MMV-175 ou PMV-186.
- ✓ Grandes roues en caoutchouc dur.
- ✓ Manomètre de pression d'air.
- ✓ Séparateur d'humidité.
- ✓ Construction solide, conforme au code des chaudières et appareils sous pression de l'ASME et des normes CRN.
- ✓ Fabriqué au Canada.

ISTblast est le chef de file de l'équipement de traitement de surface au Canada. Nos sableuses portatives ont fait leurs preuves dans d'innombrables applications industrielles quant à leur efficacité, leur puissance et leur côté sécuritaire. Chaque machine est construite pour les travaux de sablage les plus exigeants et chaque composante est fabriquée pour durer. Jugez par vous-même en utilisant nos sableuses et vous constaterez pourquoi ce sont les meilleures conçues sur le marché industriel depuis plus de 25 ans.

## FONCTIONNEMENT



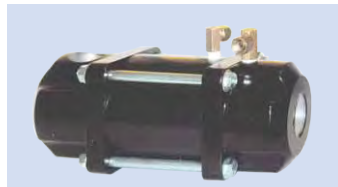
RC-176 Système à dépressurisation



RC-186 Système à pression continue

## ACCESSOIRES & PIÈCES

### AV-176 valve combo



L'AV-176 est une valve combinée d'entrée et soupape de sortie utilisée pour contrôler l'apport d'air comprimé dans et hors de la sableuse.

Un assemblage à piston unique est utilisé à la fois pour ouvrir et fermer les sections de vanne d'entrée et de sortie simultanément. La vanne est actionnée par un signal pilote d'air lorsque l'opérateur active la poignée de commande « AirStop ».

Dans son état non-activée, un ressort de rappel est utilisé pour compresser un diaphragme contre le port soupapes d'admission, ce qui empêche l'air comprimé d'entrer dans le vaisseau pression ou le boyau de sablage.

### Valve de dosage d'abrasif MMV-175



Le MMV-175 est une vanne de dosage abrasif de conception simple qui offre une large gamme de réglage du débit d'abrasif.

### Valve de dosage d'abrasif PMV-186



La valve de régulation d'abrasif PMV-186 est conçue pour couper l'écoulement de l'abrasif à la soupape de dosage, devant le port de mélange, et éliminer les délais et abrasifs souvent résiduels dans une valve de dosage normalement ouverte.

## ENSEMBLES

### L'ensemble "S" inclus :



(1) 50 pieds de boyau de sablage de 1½ avec une buse en carbure de tungstène.

### L'ensemble "X" inclus :



(1) Purificateur d'air Radex.



(1) 50 pieds de boyau pour alimentation en air entre purificateur d'air et casque de protection.



(1) Ensemble de protection par adduction d'air Nova 2000.

## COMPOSEZ VOTRE ENSEMBLE DE SABLAGE

Exemple :

346RC-176 + Ensemble « S » + Ensemble « X »

Spécifications	P 346	P 646
Capacité de charge (pi³) (A.S.M.E.)	3.5	6.5
Diamètre du réservoir	18"	24"
Volume de sable (lb)	300	600
Longueur	26"	32"
Hauteur	46"	50"
Largeur	29"	35"
Poids (lb)	225	350

TYPE DE MACHINE				CONTRÔLE À DISTANCE			ENSEMBLE D'ACCESSOIRES	
346 # ID	646 # ID	Modèle		Pneum.	Électrique 12 V	Électrique 120 V	"S"	"X"
646401	656401	346 RC-176	646 RC-176	X			734600	735000
646501	656501				X		734600	735000
646601	656601					X	734600	735000
647401	657401	346 RC-186	646 RC-186	X			734600	735000
647501	657501				X		734600	735000
647601	657601					X	734600	735000