

## Systemes de nettoyage sélectif IBIX® H<sub>2</sub>O

9

Technologie à double action à sec et/ou par voie humide. Buse spéciale pour le nettoyage par voie humide permettant de vaporiser de l'eau se mélangeant en sortie de buse aux carbonates et autres minéraux, à monter sur buse traditionnelle en carbure de tungstène. Les Systemes IBIX® H<sub>2</sub>O sont dotés de raccords rapides pour un branchement facile au réseau ou à un réservoir d'eau. Systemes de nettoyage sélectif intégré avec fonction de vaporisation d'eau pour effectuer des hydrolavages avec carbonates ou autres granulats minéraux. La Technologie IBIX® H<sub>2</sub>O peut être utilisée avec système à air selon deux modes de fonctionnement différents : mode standard à sec avec granulats minéraux ou végétaux ou par vaporisation à basse pression d'eau atomisée mélangée en sortie au granulats. Lors des ouvrages de restauration, le Systeme IBIX® H<sub>2</sub>O permet de répondre à toutes les exigences en matière de nettoyage, en offrant de très hautes performances en termes de rendu qualitatif et quantitatif. Il offre également de très grandes performances en matière de propreté urbaine (suppression des graffitis, chewing-gums, etc.).

### IBIX® 9 H<sub>2</sub>O\*

- Pression de service : 0,2 ÷ 7,5 bars (selon le compresseur utilisé)
- Dosage micrométrique du produit de gommage
- Granulométrie : de 38 µm jusqu'à 800 µm et de divers poids spécifiques (du Minéral Naturel Grenat Almandin jusqu'au Bicarbonate de Sodium, en passant par le Carbonate de Calcium et de Magnésium, les microbilles de verre et les dérivés végétaux)
- Débit requis d'air comprimé : 500 l/min
- Buse standard : cylindrique Ø int. 3 mm à sec
- Autres buses adaptables : Ø int. 1,5-2-2,5-3L.115-3,5-4-4,5 mm cylindriques et 2,5-4-4L.115 mm Venturi
- Tuyau air/produit avec gaine de protection : longueur 6 m
- Capacité du réservoir d'abrasif : 9 l
- Hauteur maxi machine montée : 870 mm
- Largeur maxi machine montée : 310 mm
- Longueur maxi machine montée : 350 mm
- Poids machine (avec réservoir vide) : 18 kg environ

### IBIX® 25 H<sub>2</sub>O\*

- Pression de service : 0,2 ÷ 7,5 bars (selon le compresseur utilisé)
- Dosage micrométrique du produit de gommage
- Granulométrie : de 38 µm jusqu'à 1400 µm et de divers poids spécifiques (du Minéral Naturel Grenat Almandin jusqu'au Bicarbonate de Sodium, en passant par le Carbonate de Calcium et de Magnésium, les microbilles de verre et les dérivés végétaux)
- Débit requis d'air comprimé : 1500 l/min
- Buse standard : cylindrique Ø int. 5,5
- Autres buses adaptables : Ø int. 1,5-2-2,5-3-3L.115-3,5-4-4,5-5,5L.115-7 mm cylindriques et 2,5-4-4L.115-5-6-6L.115 mm Venturi
- Tuyau air/produit avec gaine de protection : longueur 10 m
- Capacité du réservoir d'abrasif : 25 l
- Hauteur maxi machine montée : 990 mm
- Largeur maxi machine montée : 320 mm
- Longueur maxi machine montée : 426 mm
- Poids machine (avec réservoir vide) : 38 kg environ



### IBIX® 40 H<sub>2</sub>O\*

- Pression de service : 0,2 ÷ 7,5 bars (selon le compresseur utilisé)
- Dosage micrométrique du produit de gommage
- Granulométrie : de 38 µm jusqu'à 1400 µm et de divers poids spécifiques (du Minéral Naturel Grenat Almandin jusqu'au Bicarbonate de Sodium, en passant par le Carbonate de Calcium et de Magnésium, les microbilles de verre et les dérivés végétaux)
- Débit requis d'air comprimé : 5000 l/min
- Buse standard : cylindrique Ø int. 10 mm
- Autres buses adaptables : Ø int. 7-8 mm cylindriques
- Tuyau air/produit avec gaine de protection : longueur 10 m
- Capacité du réservoir d'abrasif : 40 l
- Hauteur maxi machine montée : 1100 mm
- Largeur maxi machine montée : 355 mm
- Longueur maxi machine montée : 520 mm
- Poids machine (avec réservoir vide) : 48 kg environ

### IBIX® 60 H<sub>2</sub>O\*

- Pression de service : 0,2 ÷ 7,5 bars (selon le compresseur utilisé)
- Dosage micrométrique du produit de gommage
- Granulométrie : de 38 µm jusqu'à 1800 µm et de divers poids spécifiques (du Minéral Naturel Grenat Almandin jusqu'au Bicarbonate de Sodium, en passant par le Carbonate de Calcium et de Magnésium, les microbilles de verre et les dérivés végétaux)
- Débit requis d'air comprimé : 6000 l/min
- Buse standard : cylindrique Ø int. 12 mm
- Autres buses adaptables : Ø int. 7-8-10 mm cylindriques
- Tuyau air/produit avec gaine de protection : longueur 10 m
- Capacité du réservoir d'abrasif : 60 l
- Hauteur maxi machine montée : 1300 mm
- Largeur maxi machine montée : 500 mm
- Longueur maxi machine montée : 570 mm
- Poids machine (avec réservoir vide) : 70 kg environ

\*Caractéristiques liées à l'utilisation avec buse standard