

PERCHE **AXIS** SMI



La perche **AXIS SMI™** (brevet SMI) a une tête pivotante lui permettant d'optimiser la nucléation et la production de neige, selon la configuration de la piste en positionnant la tête de perche sous le vent.

Les perches basse consommation utilisées avec succès depuis des années sont efficaces, quelles que

soient les conditions de température, mais présentent néanmoins un inconvénient avec des vents directionnels (brise de pente, vents dominants etc...) sur le positionnement de la perche. Le résultat étant soit une nucléation de qualité moyenne, et par conséquent la production de neige humide soit un tas de neige produit trop proche des limites de la piste et donc difficilement exploitable par les engins de damage.

La perche **Axis™** résout tous ces problèmes grâce à son système de tête pivotante lui permettant de ne plus subir les contraintes liées au vent, mais au contraire d'en tirer profit et par conséquent de produire une neige de qualité et en quantité.

Appelez SMI ou votre représentant local pour plus d'informations ou allez sur notre site internet www.snowmakers.com.





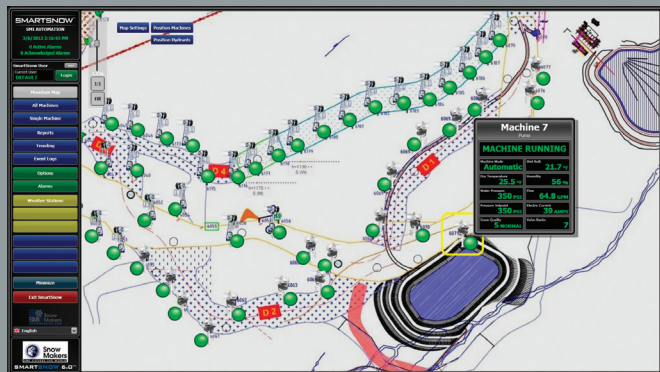
SPECIFICATIONS TECHNIQUES

PERCHES AXIS : FLEXIBILITE ET PERFORMANCE

La perche Axis peut être configurée avec différents modes de fonctionnement manuel, automatique ou en réseau.



L'automatisation SMI offre un logiciel flexible et personnalisable; des enneigeurs très performants; des options de communication qui ont fait leurs preuves; des élevés météo précis; assistance pour le matériel et les automatismes; des accessoires intégrés et un service de qualité inégalable.



Ces perches à faible consommation air/eau ont été conçues pour une utilisation en réseaux d'air centralisé.

- Hauteur totale: 6 mètres
- Ensemble tête et bras léger
- Support de perche avec montage sur luge ou tube fixe
- Buses d'eau : 4 buses
- Buses de nucléation: 2 buses
- Consommation d'air pour la nucléation à partir de 30 m3/h
- Tube et tête : aluminium
- Embase et support : acier galvanisé à chaud
- Pression de service: 17-68 bar
- En option, version disponible avec compresseur embarqué
- Rotation de la tête de perche : rotation de 360 ° permettant de positionner la tête de perche dans l'axe que l'on veut et en fonction de l'orientation du vent tout en optimisant la nucléation (brevet SMI)



SMI Snowmakers sarl
ZA LA GRANDE ILE
05230 CHORGES
tel: +33 492 513 954
fax: +33 492 453 051
Skype ID: winkahua
E-Mail: smi@snowmakers.fr