



Sonicam S2 offre un parfait nettoyage et un polissage de finition pour toutes les cavités de moule ainsi que tous les poinçons des procédés PB et NNPB.

Sonicam S2 fonctionne automatiquement grâce à un système de vibration utilisant des chips de céramique et de porcelaine.

Avantages

- Facile d'utilisation, favorise la santé et la sécurité de l'opérateur, respect de l'environnement (pas d'utilisation de détergents)
- Pas d'utilisation d'eau donc pas de risque de corrosion des moules ou poinçons
- Idéal pour tous types de moules: moules de formes et moules avec des gravures
- Réduction des coûts lié au polissage
- Conserve la capacité interne du moule (pas d'abrasion)
- Moules et poinçons peuvent être remis en production dès la fin du cycle (sans traitement de lubrification)
- Meilleure durabilité des moules et des poinçons
- Robuste et longue durée de vie



Caractéristiques techniques

Sections de polissage	6 ou 10
Diamètre extérieur maximal du moule (par section)	6 sections = 216 mm 10 sections = 234 mm
Dimensions (LxlxH)	1500 x 1500 x 2600 mm
Tension	380 V triphasé, 50 Hz
Air comprimé	3 to 6 bar
Puissance du moteur	4 KW
Poids du moteur	100 KG
Poids de la machine	1800 KG
Panneau de contrôle	Jusqu'à 5 programmes de polissage
Consommables	25 KG chips de céramique 25 KG chips de porcelaine 50 L huile non-toxique et protectrice
Nuisance sonore	Polissage des moules: < 70dBA Polissage des poinçons: 78 dBA Aspiration: 88 dBA

Options

- **Palan:**
S2 Casper peut être équipée d'un palan à deux bras pour lever et positionner les moules sans effort
- **Poinçons:**
S2 Casper peut être équipée de conteneurs spéciaux avec 6 positions maximum pour le polissage des poinçons PB & NNPB
- Les poinçons et moules peuvent être polis en même temps



Bac à poinçons

Consommables

- Chips de céramique
- Chips de porcelaine
- Huile non-toxique et protectrice
- Fonctionne dans les meilleures conditions en utilisant



Céramique



Porcelaine