



## FICHE TECHNIQUE

Version FR :FT-HPM-MXP

## PICOTE MAXI POWER +

Date : 06/08/2021

*Le plus grand et plus puissant des Millers*

Le Maxi Power+ est conçu pour des performances de nettoyage, de retrait de gaines et de coupe/réhabilitation encore plus élevées dans les canalisations de plus grand diamètre.

Il fournit presque le double de la puissance d'un Maxi Miller pour le nettoyage, le détartrage et l'élimination des racines des canalisations DN70-300. Remises en état des canalisations DN150-300. Il peut également être utilisé pour l'enlèvement de béton, de boues et de roches dans les canalisations DN150-220.

Il a une portée de travail de 18 m, mais qui peut être allongée jusqu'à 22 m en utilisant jusqu'à deux extensions de câbles.



## UTILISATIONS ET AVANTAGES

- Le Maxi Power+ a des exigences d'alimentation uniques et doit être alimenté par le générateur Picote triphasé de 400 volts ou une unité comparable.
- Haute vitesse/couple élevé : 500-1500 tr/min.
- Eléments de sécurité standard : enveloppe extérieure pour protection du câble, une pédale de contrôle, un embrayage de sécurité électrique, une protection différentielle électrique de 30mA intégrée et un arrêt d'urgence.



Picote Generator

Maxi Miller Power+ Technical Specifications	
Pipe Size Ranges	
Cleaning / Descaling	DN100-300 (3-12")
Cutting / Reinstatement	DN75-300 (3-12")
Concrete, Grout, Slurry Removal	DN150-225 (6-9")
Usable Shaft Length	18m (60')
Shaft Extensions	11m (36')
Shaft Size	18mm ( $\frac{3}{4}$ ")
Casing Type	Thick
Output Power	3.0kW
Speed	500-1500 RPM
Power Source	US/UK: 400V, 3-Phase, 30/16 Amp
Maxi Power+ Weight	113kg (249 lbs)
Control Box Weight	16kg (35 lbs)
Size	1150 x 854 x 489mm
	45 x 34 x 19"
Safety Features	
	Protective outer shaft casing, operator presence foot control, internal GFI, electric safety clutch, and emergency stop.
IP Class	54

### Plus d'Informations/Guides/ Support Technique:

- Allez sur [www.robocana.com](http://www.robocana.com) pour des cours en ligne, des tutoriels, des guides rapides et manuels.
- Pour plus d'informations sur l'assemblage, le fonctionnement, consultez le manuel d'utilisation du Maxi Miller, sinon contactez l'assistance technique Robocana.
- Pour la formation pratique certifiée, Picote dispose de centres de formation aux Etats-Unis, Royaume-Uni et Finlande.

## PRODUITS ET PIECES DE RECHANGE

<b>Picote Maxi Miller Power+ Products and Parts</b>	
<b>PN</b>	<b>Description</b>
3570032018	Maxi Miller Power+
3570032018UK	Maxi Miller Power+ UK
3570032018US	Maxi Miller Power+ US
1350000022	Picote Generator 400v
1350000022UK	Picote Generator 400v UK
1350000022US	Picote Generator 400v US
3570032118	Maxi Miller Power+ & 400v Picote Generator
3570032118UK	Maxi Miller Power+ & 400v Picote Generator UK
3570032118US	Maxi Miller Power+ & 400v Picote Generator US
<b>Spare Parts</b>	
1312021180020	Maxi Miller Power+ Replacement Shaft - 18mm (¾") 20m (67')
3212323195	Outer casing for 18mm (¾") shaft
1350000020	Picote Flexible Shaft Lubricant bottle (0.5 litres/17oz)
1350000021	Picote Flexible Shaft Lubricant package (6 bottles)