



## TECHNICAL DATA

Manufacturer	EMS SA CH-1260 Nyon (Switzerland)
Model	Swiss LithoClas <sup>®</sup> 2
Power supply (voltage)	100 – 240 V AC
Power supply (frequency)	50 – 60 Hz
Power consumption	40 VA
Energy output	Approx. 85 mJ
Classification	EN-60601-1 Class I IP 20 (Foot pedal : IP X8) MDD 93 /42 EEC Class IIb
Operating mode	Continuous duty
Fuses	T 1.6 A 250 VAC (Ø5 X 20mm, time lag, low breaking capacity)
Compressed air supply	3.5 to 6.5 bar
Housing	Weight : 10.5 kg Dimensions height : 136 mm Width : 280 mm Depth : 365 mm
Operating conditions	Temperature +10°C to +40°C Relative humidity 30 % to 75 % Atmospheric pressure 700 hPa to 1060 hPa Altitude max. 3000 m
Storage and transport conditions	-10°C to +40°C 10% to 95% relative humidity 500 hPa to 1060 hPa air pressure



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fabricant	EMS SA CH-1260 Nyon (Suisse)
Modèle	Swiss LithoClas <sup>®</sup> 2
Tension d'alimentation	100 – 240 V AC
Fréquence secteur	50 – 60 Hz
Puissance nominale	40 VA
Energie de sortie	Environ 85 mJ
Classification	EN-60601-1 Class I IP 20 (pédale de commande : IP X8) MDD 93 /42 CEE Class IIb
Mode de travail	Service continu
Fusibles	T 1.6 A 250 VAC (Ø5 x 20mm, temporisés, bas pouvoir de coupure)
Alimentation en air comprimé	3.5 à 6.5 bar
Boîtier	Poids : 10.5 kg Dimensions hauteur : 136 mm Largeur : 280 mm Profondeur : 365 mm
Environnement d'exploitation	Température : + 10 à + 40°C Humidité relative : 30 - 75% Pression atmosphérique : 700-1060 hPa Altitude max. 3000 m
Conditions de stockage et de transport	-10°C à +40°C 10% à 95% d'humidité relative pression atm. 500 hPa à 1060 hPa