



PET Blow moulding machine Machine de soufflage PET

MODEL 1XL



MODEL :

1 Cavity number Nombre de Cavité
XL Bottles up to 12 L bouteilles jusqu'à 12 L

Bottles :

Max height	Hauteur Maximum	430 mm
Max diameter	Diamètre maxi	230 mm
Max neck diameter	Diamètre de col Maxi	54 mm

Preforms :

Neck diameter	Diamètre de col	20 to 52 mm
Max body diameter : less than 2 mm regarding biggest collar neck diameter		
Diamètre maxi de corps : Moins de 2 mm de différence entre corps et collerette		

Output :

Nominal output (+/-5%) for standard bottles
 1800 b/h / 0.5L 16gr preform – 30/25 neck / col
 1500 b/h / 1.5L 32gr preform – 30/25 neck / col
 1000 b/h / 5L 85gr preform – 40/48 neck / col
 750 b/h / 12L

POWER CONSUMPTION
ELECTRICITÉ

-20%

COMPRESSED AIR
AIR-COMPRIME

-20%

MADE IN
FABRIQUE EN



OPTIONS :

ECO - LAMPE

-40%

MOULD - DESIGN

-40%

STOCKS



1 BLOW



MODEL 1XL



INFORMATION

40 Bar pressure adjustable
Air 40 bar (1.5 L) 126 Nm³/h
Pre-blowing 1-15 Bar
Dew point +3°C
8 Bar recovered from 40 Bar blowing
Installed power 70 Kw
Voltage 3x400v + Gr
Power consumption depending on preform / Bottle
Water flow 3 m³/h
Cooling water 3 Bar

Pression 40 Bar ajustable
Air 40 bar (1.5 L) 126 Nm³/h
Pression de pré-soufflage 1-15 Bar
Point de Rosée +3°C
8 Bar récupéré du soufflage 40 Bar
Puissance installée 70 Kw
Tension maximum 3x400v + T
Debit d'eau 3 m³/h
Pression d'eau de refroidissement 3 Bar

OPTION 1XL 0

- | | | |
|----------|--------------------|-------------------------|
| 1 | Cavity number | Nombre de Cavité |
| L | Bottles up to 12 L | Bouteilles jusqu'à 12 L |
| O | Oval bottles | Bouteilles ovales |



OPTION 1XL HF

- | | | |
|-----------|--------------------|-------------------------|
| 1 | Cavity number | Nombre de Cavité |
| L | Bottles up to 12 L | Bouteilles jusqu'à 12 L |
| HF | Hot Fill bottles | Bouteilles «Hot Fill» |



OPTION 1XL N

- | | | |
|----------|--------------------|-------------------------|
| 1 | Cavity number | Nombre de Cavité |
| L | Bottles up to 12 L | Bouteilles jusqu'à 12 L |
| N | Neck orientation | Orientation du col |



OPTION 1XL LAB According to your specifications

www.1blow.com