

# 5M

# 1 BLOW



## MODEL

**5** Cavities      Cavités  
**M** Bottles up to 1.5 L      Bouteilles jusqu'à 1,5 L

### Output :

Nominal output (+/-5%) for standard bottles  
**8000 - 9000 b/h** - 0.5 L - 13 gr preform - 30/25 neck / col  
**7000 - 7500 b/h** - 1.5 L - 24 gr preform - 30/25 neck / col



### OPTION

HF

**HF** Hot Fill bottles      Bouteilles «Hot Fill»



### OPTION

BTC

**BTC** BottleClips®      Bouteilles emboîtables



### OPTION

C

**C** Inline with the filler  
Connexion avec la remplisseuse



# 5M

# 1BLOW



## MODEL

### Information :

Adjustable blowing pressure	≤ 40 bar (1.5L) 420 Nm <sup>3</sup> /h	Pression de soufflage ajustable
Pre-blowing pressure	1-15 bar	Pression de pré-soufflage
Dew point	+3°C	Point de rosée
Recovered from 40 bar blowing	7 bar	Air récupéré du soufflage 40 bar
Installed power	85 Kw	Puissance installée
Voltage	3x400 V + Gr	Tension maximum

### Power consumption depending on preform / bottle

Water flow	4 m <sup>3</sup> /h	Débit d'eau
Cooling water	3 bar	Pression d'eau de refroidissement
Water temperature	≈ 10°C	Température d'eau

### SPECIFICATIONS

#### Bottles :

Max height	352 mm	Hauteur maximum
Max diameter	70 / 110 mm	Diamètre maximum

#### Preforms:

Neck diameter	18 to 38 mm	Diamètre de col
---------------	-------------	-----------------

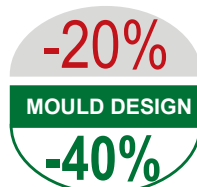
Max body diameter : Less than 2 mm relative to biggest neck ring diameter.

Diamètre maxi de corps : Moins de 2 mm de différence entre le corps et la collerette.

POWER CONSUMPTION  
ÉLECTRICITÉ



COMPRESSED AIR  
AIR COMPRIMÉ



MADE IN  
FABRIQUÉ EN



### OPTIONS

[WWW.1BLOW.COM](http://WWW.1BLOW.COM)

25 ZONE D'ACTIVITÉS LES QUATRE VENTS - 95650 BOISSY L'AILLERIE - FRANCE

+33 (0) 9 800 820 70 - sales@1blow.com