

# COBRA NC 0100-0300 B ECOTORQUE

Pompes à vide sèches à vis



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Efficacité

Économies d'énergie élevées grâce au variateur de vitesse (ECOTORQUE), Ecomode avec fonction de démarrage et d'arrêt automatiques, coûts de maintenance réduits, longs intervalles de maintenance, durée de vie prolongée de la pompe à vide, systèmes de refroidissement efficaces

## Modulable

Réglage précis du niveau de vide (régulation de pression) et de la vitesse de pompage (régulation de la vitesse) en fonction des exigences du procédé, compatible avec une large gamme de tensions d'alimentation, contrôle et surveillance facile jusqu'à huit pompes à vide avec l'option ECOTORQUE Master Control

## Haute performance

Concept de vis perfectionné, vis auto-équilibrées brevetées, temps d'évacuation rapide, convient parfaitement au traitement thermique, au revêtement, au séchage sous vide et au captage du carbone

Accessoires, pièces de rechange et options

- Système de gaz de purge
- Alimentation en gaz d'étanchéité
- Alimentation en gaz de dilution
- Adaptateur pour la connexion de brides ISO ou ASME
- Clapet anti-retour
- Silencieux de gaz d'échappement
- Refroidissement par air
- Différentes options d'étanchéité et de revêtement

# COBRA NC 0100-0300 B ECOTORQUE

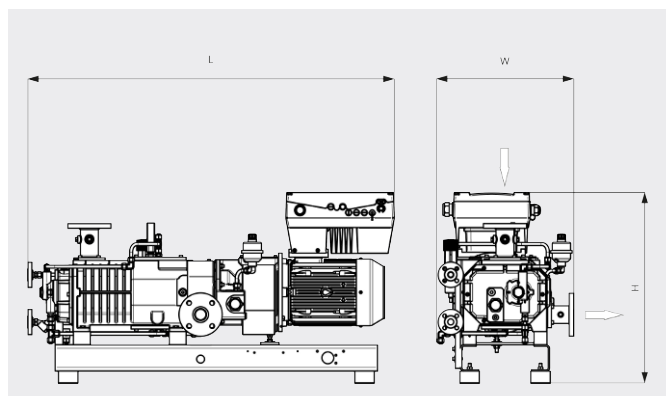
Pompes à vide sèches à vis



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP

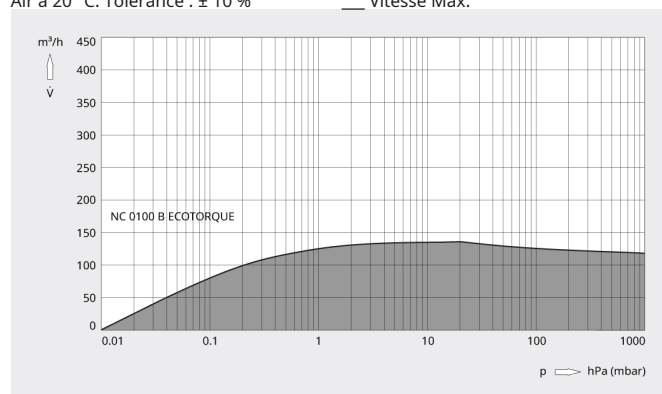
Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

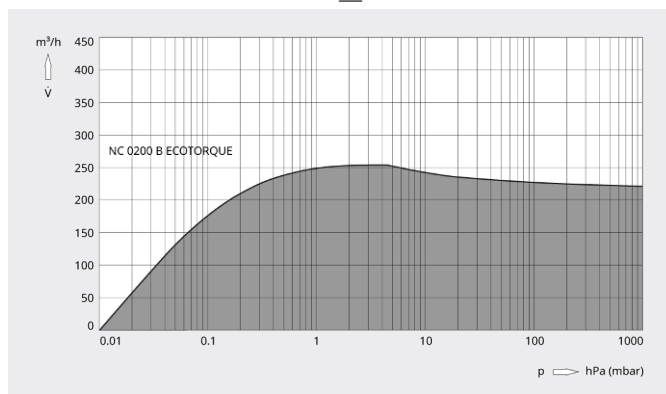
\_\_\_ Vitesse Max.



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

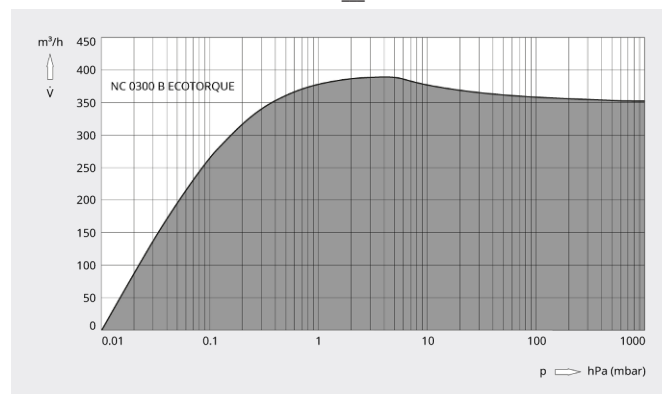
\_\_\_ Vitesse Max.



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

\_\_\_ Vitesse Max.



# COBRA NC 0100-0300 B ECOTORQUE

Pompes à vide sèches à vis



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP

|                                                  | COBRA NC 0100 B ECOTORQUE  | COBRA NC 0200 B ECOTORQUE  | COBRA NC 0300 B ECOTORQUE  |
|--------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Vitesse de pompage                               | max. 130 m³/h (50 / 60 Hz) | max. 265 m³/h (50 / 60 Hz) | max. 385 m³/h (50 / 60 Hz) |
| Pression finale                                  | ≤ 0,01 hPa (mbar)          | ≤ 0,01 hPa (mbar)          | ≤ 0,01 hPa (mbar)          |
| Puissance nominale du moteur                     | 4,8 kW                     | 7,6 kW                     | 9,5 kW                     |
| Vitesse nominale de rotation du moteur           | 3600 min <sup>-1</sup>     | 3600 min <sup>-1</sup>     | 3600 min <sup>-1</sup>     |
| Niveau de pression sonore (ISO 2151), KpA = 3 dB | ≤ 74 dB(A)                 | ≤ 76 dB(A)                 | ≤ 77 dB(A)                 |
| Poids approx.                                    | 300 kg                     | 350 kg                     | 400 kg                     |
| Dimensions (L x W x H)                           | 1180 x 514 x 678 mm        | 1263 x 514 x 700 mm        | 1398 x 514 x 726 mm        |
| Aspiration de gaz / échappement                  | DN 40 PN 16 / DN 40 PN 16  | DN 50 PN 16 / DN 50 PN 16  | DN 50 PN 16 / DN 50 PN 16  |

**VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?**

Contactez-nous directement !



FORMULAIRE DE CONTACT