

GVRL 10

Ejecteurs raccord



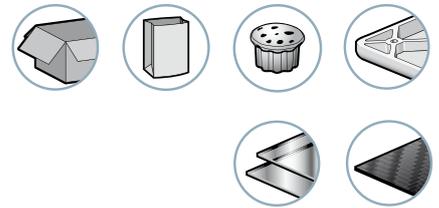
Grâce à sa légèreté et sa compacité, l'éjecteur raccord GVRL est facilement intégrable sur les préhenseurs robotisés. Sa conception robuste en aluminium permet d'intégrer directement le GVRL sur la ventouse

- Compact
- Léger
- Intégration facile sur les préhenseurs
- Excellente résistance mécanique
- Insensible aux poussières
- Connexion directe sur la ventouse
- Idéal pour la robotique à grande vitesse (Flex-Picker)

Raccordements

- Alimentation Air comprimé : G1/8"-Femelle
- Vide : G1/4"-Femelle
- Silencieux : G1/4"-Femelle
- Prise vacuostatique G1/8"-Femelle disponible. (livré avec bouchon)

Domaines d'activité



Caractéristiques

Référence	Ø buse	Air consommé (Nl/min)	Vide maximum (%)	Air aspiré (Nl/min)	A pression d'air (bar)
GVRL 10	1	44	85	29	3.5

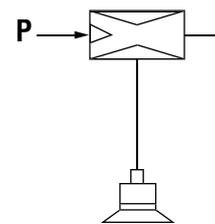
Note : toutes les côtes sont indiquées en mm

Temps de vidage en secondes pour un volume d'un litre

% de vide	55%	60%	65%	70%	75%	80%
GVRL 10	1.76	2.04	2.38	2.8	3.33	4.09

Spécifications

Alimentation	Air filtré non lubrifié, pression 2 à 8 bar
Pression optimale d'utilisation	3.5 bar
Niveau sonore maxi	70 dB maxi à 3.5 bar (sans silencieux)
Masse	28 g
Matières	Laiton, Aluminium
Température d'utilisation	de 0 à 60 °C.



6

GVRL



Préciser référence ex. : GVRL10
Voir tableau des caractéristiques ci-dessus.

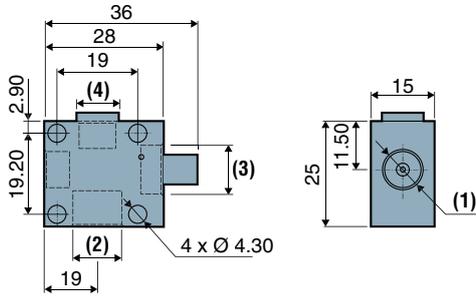
GVRL 10

Ejecteurs raccord

Encombremments, courbes



Encombremments

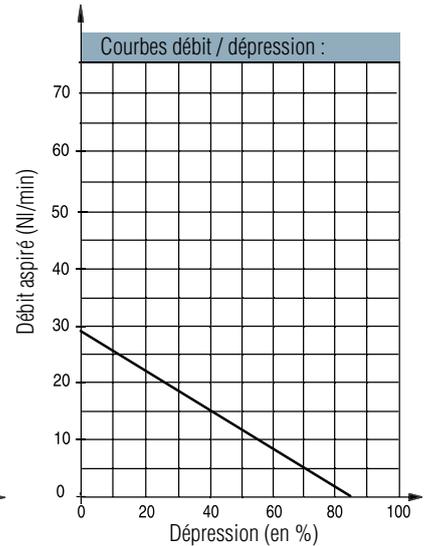
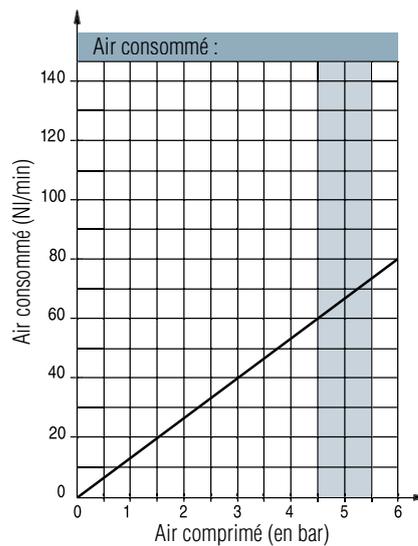
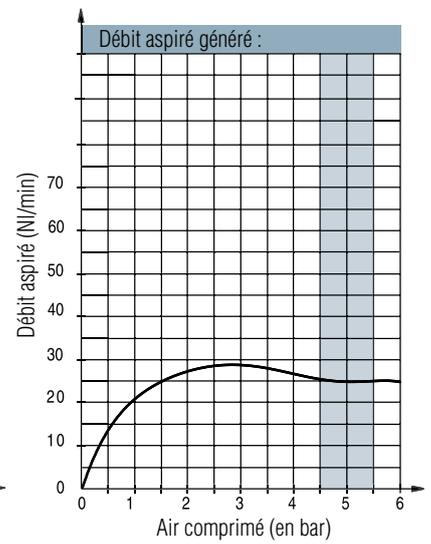
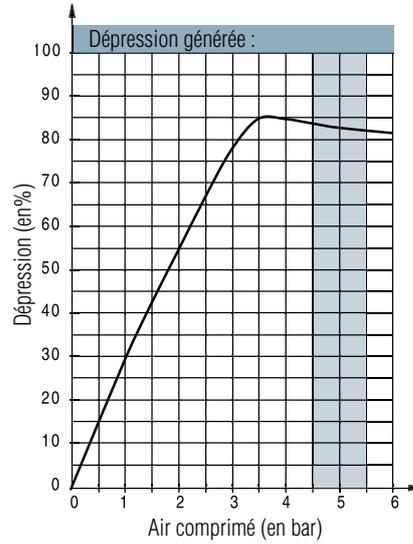


- (1) Entrée A.C G1/8"-F
- (2) Sortie vide G1/4" F
- (3) Silencieux G1/4"-F, profondeur 4mm
- (4) Prise vacuostatique G1/8"-F (livré avec bouchon)

Option :

- Silencieux débouchant, réf : SILK14C

Courbes



Note : toutes les côtes sont indiquées en mm