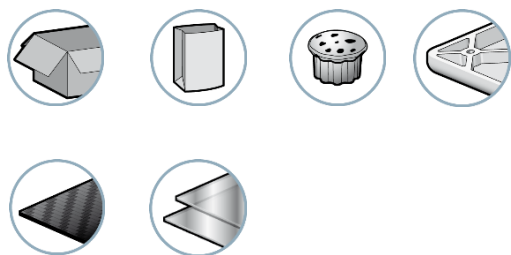


série GVRL10-12

Ejecteur raccord



Domaines d'activité



Description

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 :

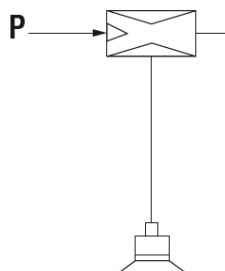
- Alimentation Air comprimé : G1/8"-Femelle
- Vide : G1/4"-Femelle
- Silencieux : G1/4"-Femelle
- Prise vacuostatique G1/8"-Femelle disponible. (livré avec bouchon)

Caractéristiques :

Modèle	Ø buse (mm)	Air consommé (Nl/mn)	Vide maximum (%)	air aspiré (Nl/mn)	à pression d'air (bar)
GVRL10	1	44	85	29	3.5
GVRL12	1.2	65	85	45	3.5

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

% de vide	55%	60%	65%	70%	75%	80%
GVRL10	1.76	2.04	2.38	2.8	3.33	4.09
GVRL12	1.13	1.31	1.53	1.8	2.15	2.64



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
Matière	Laiton, Aluminium
Température	0 à 60°C

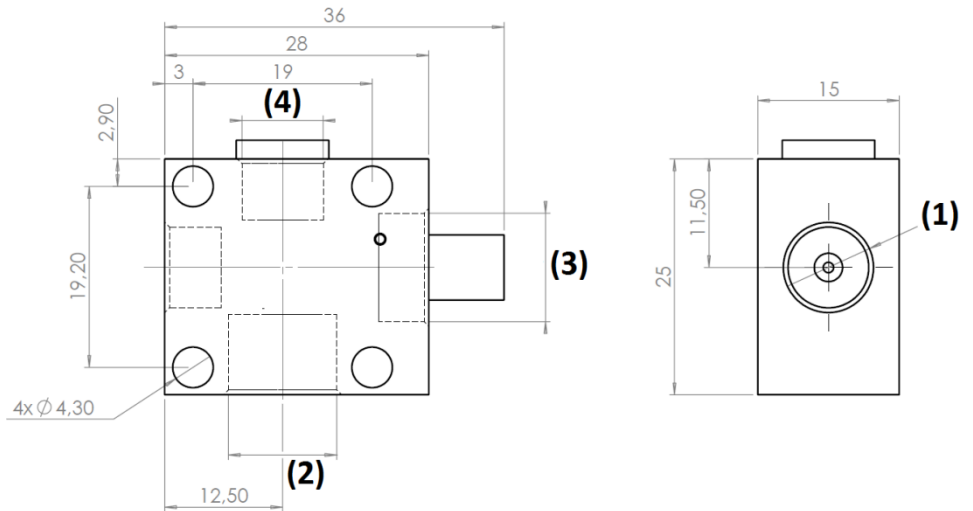
Pour passer commande préciser : GVRL10 ou GVRL12



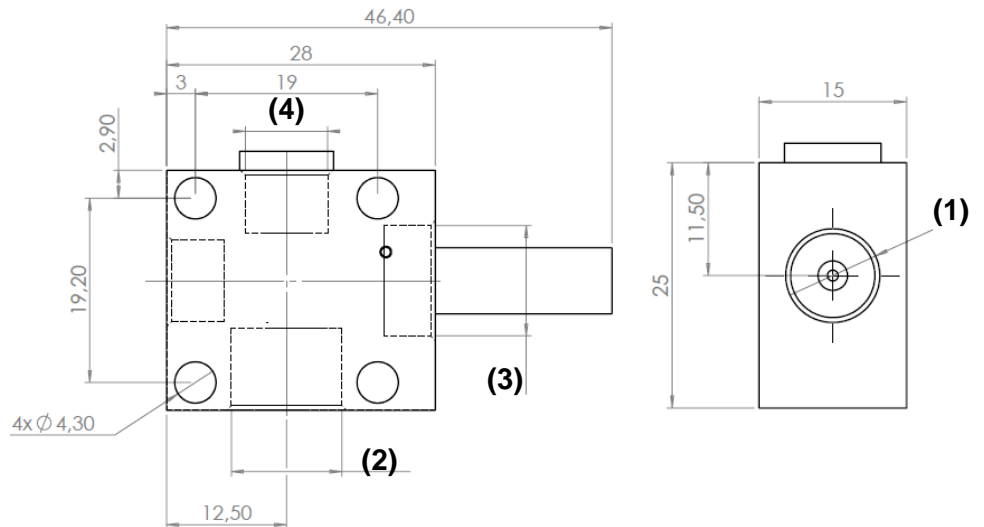
Encombremments (mm) :

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

GVRL10



GVRL12



Options :

- Silencieux débouchant, réf : SILK14C