

avintos configurateur PM
«En quelques pas vers la bonne vanne»



avintos



Nouvelle configuration

Login

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Login

Oublié le mot de passe?

Identifiant oublié ?

Configurer en tant que visiteur

Enregistrement visiteur

Si vous configurez en tant qu'invité, vous ne pouvez plus appeler de projets.

Vous n'avez pas encore de compte?

Enregistrer

1. Enregistrement

Vous pouvez effectuer votre configuration de manière anonyme en tant qu'invité. Dans ce cas, vos projets ne seront pas sauvegardés et vous ne pourrez pas passer de commande. Les données de configuration et les dessins peuvent être téléchargés.

Nous vous recommandons de vous inscrire afin de pouvoir accéder à tout moment à vos projets sauvegardés. Pour commander la vanne configurée directement en ligne, vous devez être inscrit.



Ihr Prozesstechnik Spezialist
Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL

Cheminement du projet Afficher tous les annuaires

Numéro du projet: PM_2020_1000389

Numéro de projet propre: AVI16

Propre description: Test

Date de création: 27.10.2020

Date d'ajustement: 27.10.2020

Créateur: pwi1

Dernier utilisateur:

Outil

- Créer un nouveau projet
- Copier le projet
- Insérer

Info

Procédure pour la nouvelle configuration
1. Créez un nouveau projet, 2. Démarrez la configuration

Procédure de copie du projet
1. Copier le projet, 2. Insérer, 3. Démarrer la configuration

2. Base de données des projets

En tant qu'utilisateur enregistré, vos configurations sont sauvegardées dans la base de données des projets. Vous avez la possibilité d'ouvrir un projet existant ou d'en créer un nouveau.

Dans la case « **Numéro et nom du projet** », vous pouvez saisir les informations relatives à votre projet pour une recherche plus rapide. Entrez le texte et appuyez sur la coche verte.

10 Einträge anzeigen

Numéro du projet	Numéro de projet propre	Propre description	Numéro de configuration	Clé de géométrie	Désignation1
Numéro du projet	Numéro de projet propre	Propre description	Numéro de configuration	Clé de géométrie	Désignation1
PM_2020_1000389	AVI16	Test	P9500240050	P9500240050	
PM_2020_1000388			P25051440440050	P25051440440050	



Produits

Vannes à boule



3. Nouvelle configuration

En cliquant sur l'image, sélectionnez la vanne à boule que vous souhaitez configurer.



Vanne à boule PETER MEYER
Type P



Vanne à boule cryogénique
PETER MEYER

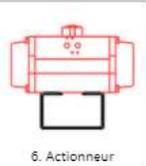


Vanne à boule aseptique PETER
MEYER



Ihr Prozesstechnik Spezialist
Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL



6. Actionneur



7. Accessoires



8. Certificat

Vanne à boule standard

Numéro de projet:

PM_2020_1000737/1

Numéro de configuration:

P25051440440025

Code de produit vanne:

P25051440440025

1 Pièce(s)

CHF 275.00
TVA exclue

Votre remise client est indiquée dans le panier.

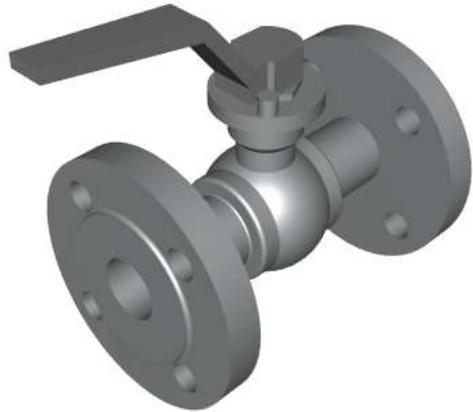
Préparation de la commande

Demande d'offre

Télécharger



Livraison standard dans l'espace de 9-11 Jours de travail.



4.1 Configuration

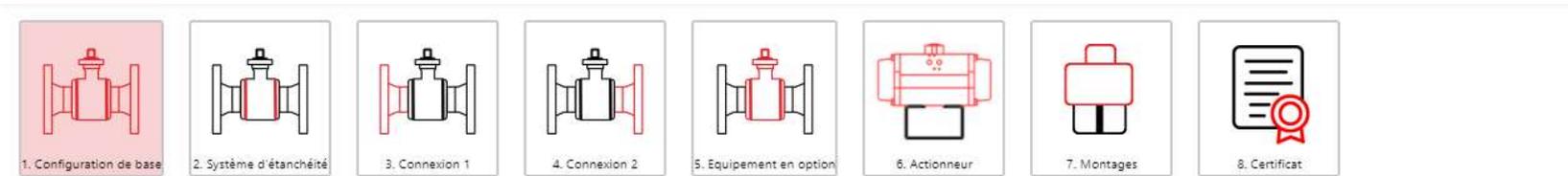
Lors de la configuration, le prix est immédiatement mis à jour dès qu'un changement est effectué. Si au lieu du prix il y a « **sur demande** », envoyez-nous la configuration avec le bouton « **Demande d'offre** » et vous recevrez immédiatement une offre de notre part.

Une fois que la configuration est terminée, vous pouvez télécharger le résumé et les dessins (3D) sous « **Télécharger** » ou commander la vanne directement sous « **Préparation de la commande** ».



Ihr Prozesstechnik Spezialist
Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL



Type vanne à boule

Diamètre nominal

Pression nominale

Standard=Entièrement soudé

DN 25

PN 40



4.2 Configuration

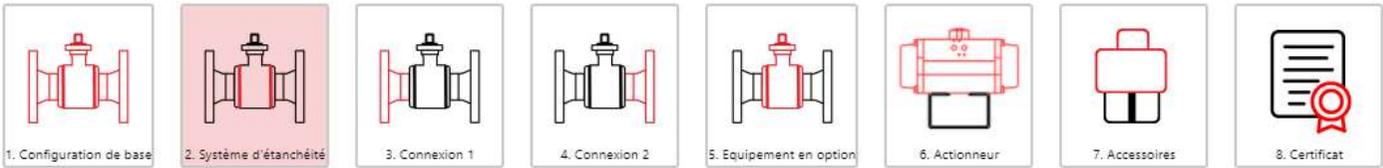
Nous vous recommandons de parcourir les différents menus étape par étape de gauche à droite et de travailler de haut en bas. Cependant, vous pouvez à tout moment accéder à n'importe quel menu et ajuster les données.

Étape 1 Paramètres de base

Sélection du type, du diamètre nominal et de la pression nominale.

Dans la partie inférieure, les données techniques de la configuration sont affichées, si la case est cochée.



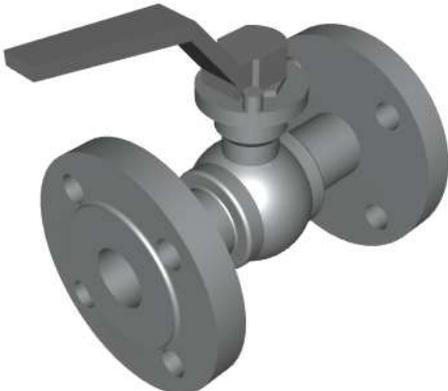


4.3 Configuration

Étape 2 Système d'étanchéité

Vous pouvez sélectionner les matériaux de la vanne à boule et du système d'étanchéité directement sous Matériel, ou les faire déterminer automatiquement en saisissant les données du processus.

Vous pouvez également choisir si les matériaux en contact avec le fluide doivent être approuvés par la FDA.



Paramètres de fonctionnement

Température (°C)   

Pression de service (bar[g])  

Spécifier les paramètres de fonctionnement

Pression différentielle (bar) 

Fréquence de manœuvre par heure 

Exigence supplémentaire

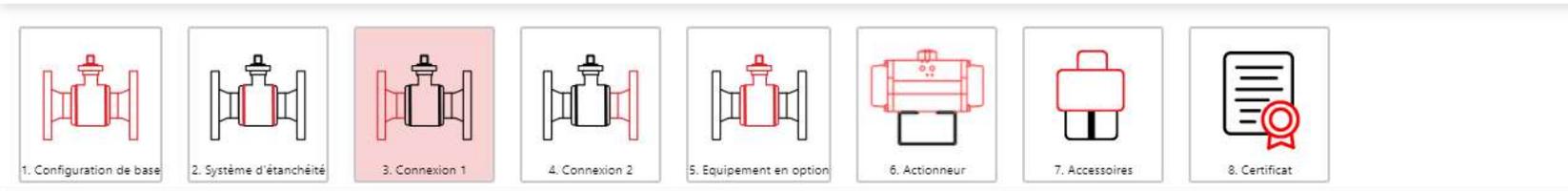
Vanne FDA 

Matériel

Matériel système d'étanchéité  

Matériaux des parties mouillées  





4.4 Configuration

Étape 3 Connexion 1

Vous déterminez ici le type de connexion de la connexion 1.

En fonction de la connexion, il est possible de sélectionner différents modèles et de saisir individuellement la longueur de la connexion.

Si la longueur n'est pas possible pour des raisons techniques, le système revient à la valeur par défaut.

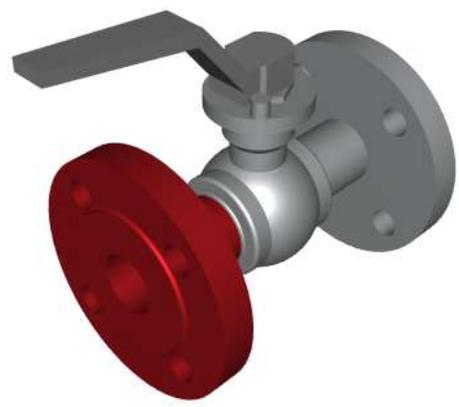
Encombrement: 160 mm

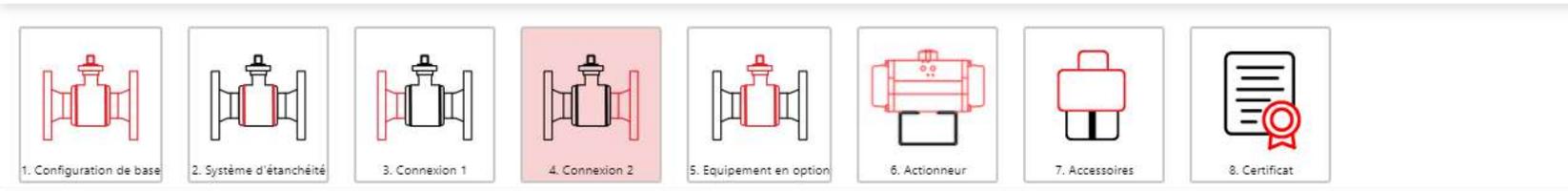
Type de connexion: Standard=Bride (EN 1092-1) ▼

Autres connexions disponibles sous d'autres niveaux de pression: Triclamp, Kamlok

Forme de la bride: Standard=B2 Face de joint Ra 0... ▼ ⓘ

Longueur: Standard (1/2 R1= 80mm) ▼ ⓘ





4.5 Configuration

Étape 4 Connexion 2

Vous déterminez ici le type de connexion de la connexion 2.

La procédure est la même que pour la détermination de la connexion 1.

Vous pouvez saisir une longueur totale spéciale pour chaque type de connexion.

La longueur totale de la vanne est affichée en haut.

Encombrement: 160 mm

Mêmes connexions des deux côtés de la vanne

Type de connexion

 Embout à souder (EN 12627) ▼

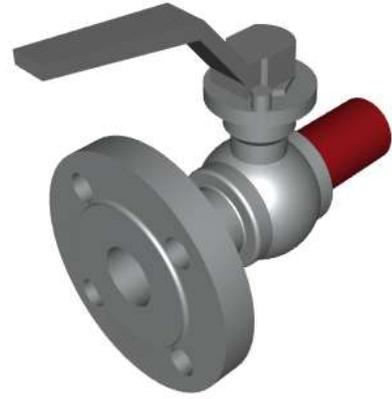
Autres connexions disponibles sous d'autres niveaux de pression:

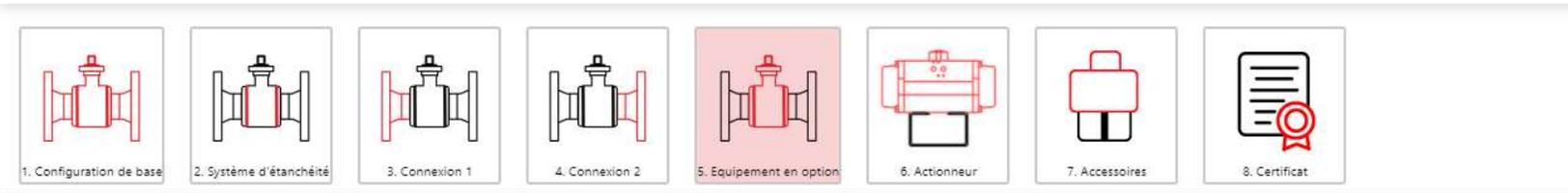
Triclamp

Kamlok

Longueur

 Standard (1/2 R1= 80mm) ▼ 





4.6 Configuration

Étape 5 Équipement en option

Au cours de cette étape, vous pouvez déterminer d'autres options pour la vanne à boule, telles que un double presse-étoupe, une enveloppe chauffante ou l'état de surface, etc.

⚙️

Construction de presse-étoupe

Conception du presse-étoupe  Double presse-étoupe  

Longueur

Veste chauffante

Manteau de réchauffage  Standard=sans 

Perçage de décompression ou en T

Perçage de décompression ou perçage en T  

Direction de pression 

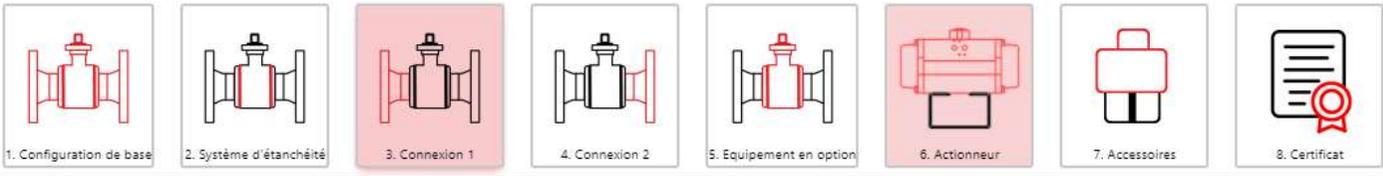
Autre équipement

Vanne nettoyée 

État de surface

Électropoli





4.7 Configuration

Étape 6 Actionneur

En standard, la vanne à boule est conçue avec un levier à main.

Vous pouvez automatiser la vanne à boule dans cette étape.

Vous pouvez choisir entre des actionneurs pneumatiques et des boîtes de vitesses manuelles, des actionneurs électriques seront ajoutés ultérieurement.



Couples:

Actionneur ⚙️

Coupler: 24Nm

Vanne

Maximum admissible: 120Nm ⓘ

Minimal: 24Nm ⓘ

Propriétés du medium

État du medium: 🔻 liquide ⓘ

Propriétés du medium: 🔻 lubrifiant ⓘ

Type d'opération

Type d'opération: 🔻 Actionneur ⓘ

Type d'actionneur: 🔻 Standard=Pneumatique

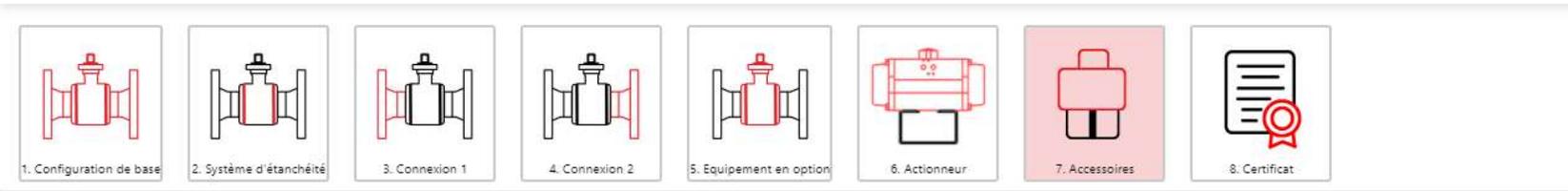
Principe de fonctionnement: 🔻 simple effet

Position de sécurité: 🔻 fermé par manque d'air

Pression d'alimentation: 🔻 6 bar[g] ⓘ

Marque d'actionneur: 🔻 Standard= AirPower

Actionneur: 🔻 AirPower AP 03 S12 ⓘ



4.8 Configuration

Étape 7 Montages

Dans cette étape, vous pouvez équiper l'ensemble d'autres accessoires, comme un boîtier de fin de course.

Accessoires

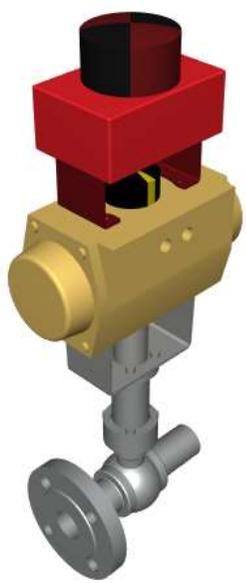
avec boîtier fin de course

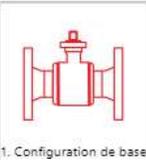
Plage de tension: Standard=24V

Type d'interrupteur de fin de course: Standard=inductif

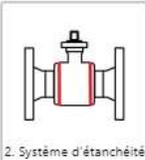
Approbation: Standard=sans

Boîtier fin de course: SB73200-20W01B2

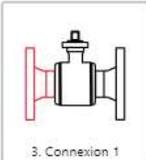




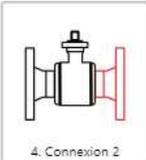
1. Configuration de base



2. Système d'étanchéité



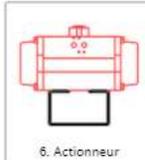
3. Connexion 1



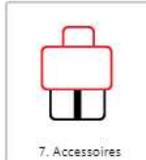
4. Connexion 2



5. Equipement en option



6. Actionneur



7. Accessoires



8. Certificat

4.9 Configuration

Étape 8 Certificats

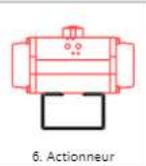
Dans cette étape, vous pouvez sélectionner les certificats souhaités.

- Certificat:** 
- Rapport de test d'étanchéité 3.1 +120 CHF **
 - Rapport de test de la rugosité de surface +100 CHF *
 - Test report surface roughness +140 CHF *
 - Rapport de test de la rugosité de surface extérieure +115 CHF *
- ** par article de commande * par unité



Ihr Prozesstechnik Spezialist
 Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
 Single-use Systeme | avintos.ch

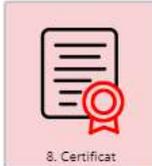




6. Actionneur



7. Accessoires



8. Certificat

Vanne à boule standard

Numéro de projet:

PM_2020_1000737/1

Numéro de configuration:

PMKO1111111FHS

Code de produit vanne:

PS25051440440025



CHF 1'574.00

TVA exclue

1 Pièce(s) ↻

Votre remise client est indiquée dans le panier.

Préparation de la commande

Demande d'offre

Télécharger



Livraison standard dans l'espace de 44-46 Jours de travail.

5. Commande / Téléchargement

Maintenant que vous avez terminé la dernière étape de la configuration, vous pouvez lancer une « **demande d'offre** », une « **commande** » ou télécharger le résumé et les dessins sous « **Télécharger** ».



Ihr Prozesstechnik Spezialist

Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL

1. Configuration de base

2. Système d'étanchéité

3. Connexion 1

4. Connexion 2

5. Equipement en option

Ce projet est bloqué!
Vous pouvez copier ce projet dans un nouveau projet dans la gestion de projet et le modifier à nouveau.

1. Sélectionnez les documents

Fiche technique (PDF)

Fichier 3D (Step + 3D PDF)

Dessin 2D (PDF)

2. Générer les données

3. Choisir les documents

3D_PMKO111111FHS.pdf

3D_PMKO111111FHS.stp

Specifications_PMKO111111FHS.p

Télécharger

Annuler

8/33

Les documents sont en cours de création:
Peut durer quelques minutes

6. Téléchargement

Pour générer les documents à télécharger, appuyez sur « **Générer des données** », cela prend quelques minutes.

Si vous appuyez sur « **Continuer** », les documents générés seront affichés, sélectionnez les documents souhaités et appuyez ensuite sur « **Télécharger** ».

Un fichier zip sera généré, que vous pourrez ensuite télécharger sur votre ordinateur.

Données boîtier fin de course	SB73200-20W01B2
Généralités:	
Boîtier fin de course:	
Plage de tension:	
Type d'interrupteur de fin de course:	
Zertifikate:	
Test certificate 3.1, acc. DIN EN 10204	

1 Pièce(s)

La quantité ne peut plus être ajustée dans le panier.

Livraison standard dans l'espace de 44-46 Jours de travail.

Continuer

30/30

Les documents sont en cours de création:
Peut durer quelques minutes

Ajouter au panier

Nouvelle configuration

Panier

7. Commande

Pour passer une commande, les documents doivent d'abord être générés. Pour le faire, appuyez sur « **Ajouter au panier** », cela peut prendre quelques minutes.

Appuyez ensuite sur le bouton « **Panier** ».

Important : Veuillez noter que la quantité ne peut pas être modifiée dans le panier. Le nombre de pièces doit être modifié avant de créer les données.

Si vous cliquez sur le bouton « **Panier** », vous quitterez le configurateur et entrerez dans notre webshop.



Ihr Prozesstechnik Spezialist
Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL



Panier



Mode de paiement et d'expédition



Résumé



Confirmation

[Retourner au configurateur](#)

Votre panier

Produit	Quantité	Total excl. TVA.
PMK0111111PFT Module, PS2505, PN 40/DN 25 AP03S12, SOLDOSB	1	1'574.00 CHF 

Données sur les vannes:

PS25051440440025

Vanne à boule standard, Exécution entièrement soudée

Vanne à boule PM 1x Bride 1x Embout à souder

DN 25 / PN 40 / L=160 mm

Matériaux :

Corps: 1.4404 (X2CrNiMo17-12-2)

Boule: 1.4408 (X2CrNiMo17-12-2)

Siège: PTFE GLAS

avec système de décompression intégré

Embout à souder Diamètre: 33.7/29.7mm

Double presse-étoupe, DN 025-032

avec Contrôle d'étanchéité 1/8", 1.4404 L= 81mm

[Retourner au configurateur dans ce projet](#)

8. Panier / Shop

Le configurateur ajoute l'article au panier d'achat dans la boutique.

Important : Veuillez noter que la quantité ne peut pas être modifiée dans le panier . Cependant, vous pouvez revenir au projet.



Ihr Prozesstechnik Spezialist

Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,

Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

Données boîtier fin de course

SB73200-20W01B2

24V

Type d'interrupteur de fin de course: inductif

Certificat:

Test certificate 3.1, acc. DIN EN 10204

Délai de livraison Livraison standard dans l'espace de 44-46 Jours de travail.

 Supprimer commande

 Actualiser

Sous-total		1'574.00 CHF
Rabais:	15.00 %	236.10 CHF
		<hr/>
		1'337.90 CHF
Frais d'expédition	Les livraisons en Suisse ▼	40.00 CHF
Sous-total		1'377.90 CHF
	1'377.90 CHF	à 7.7 % TVA: 106.10 CHF
Total incl. TVA.		1'484.00 CHF

V/ no de commande ou remarque:

[Continuer](#)

Dans ce Shop, vous pouvez choisir si les produits sélectionnés dans le panier sont destinés à une offre sans obligation d'achat ou à une commande.

9. Panier / Shop

Le casier « **V/no de commande** » est à votre disposition pour saisir votre référence.



Ihr Prozesstechnik Spezialist
Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL



Panier



Mode de paiement et d'expédition



Résumé



Confirmation

Mode de paiement et d'expédition

Mode de paiement

- Acompte
- Mastercard
- VISA

Mode d'expédition

- Les livraisons en Suisse
- Transport par client

Retour

Continuer

10. Panier / Shop

Vous avez la possibilité de commander par carte de crédit ou par prépaiement.

Frais de transport : Vous pouvez aussi venir récupérer les marchandises vous-même.



Ihr Prozesstechnik Spezialist
Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL

Adresse client / Adresse de livraison / Adresse de facturation

Intitulé: Monsieur
Prénom: Pascal
Nom: Wicht
Entreprise: avintos AG
Supplément: Flow Control
Ligne d'adresse 1: Weidenweg 17
Code postal: 4310
Localité: Rheinfelden
Pays: CH
Adresse e-mail: pwicht@avintos.ch

Pour modifier les informations sur l'adresse, cliquez s.v.p. [ici](#).

Si l'adresse de livraison est différente de celle de paiement, saisissez-la [ici](#).

Mode de paiement choisi
Facture

Mode d'expédition choisi
Les livraisons en Suisse

Cliquez [ici](#) pour modifier le mode de paiement.

Conditions du paiement:
30 Jours net

Par la présente, j'accepte les **conditions générales de vente (CGV)** et l'**exclusion de responsabilité**

Les produits configurés sont fabriqués sur mesure, il n'y a pas de droit de retour

Envoyer la commande

11. Panier / Shop

Vérifiez à chaque fois toutes les données avant de commander.

Pour envoyer la commande, vous devez accepter nos conditions générales.



Ihr Prozesstechnik Spezialist
Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL



BONNE CONFIGURATION



Ihr Prozesstechnik Spezialist
Armaturen, Schläuche, Probenahmesysteme,
Single-use Systeme | [avintos.ch](https://www.avintos.ch)

avintos
FLOW CONTROL