

# VECTOR & PARTNER

CANONS TRANSFORMABLES  
ET PORTABLES

- Conformes pr EN 15767
- Sécurité
- Puissance
- Compacité

**LEADER**

*Aujourd'hui les techniques du futur*

# CANONS VECT

## SÉCURITÉ, PUISSANCE

### VECTOR S



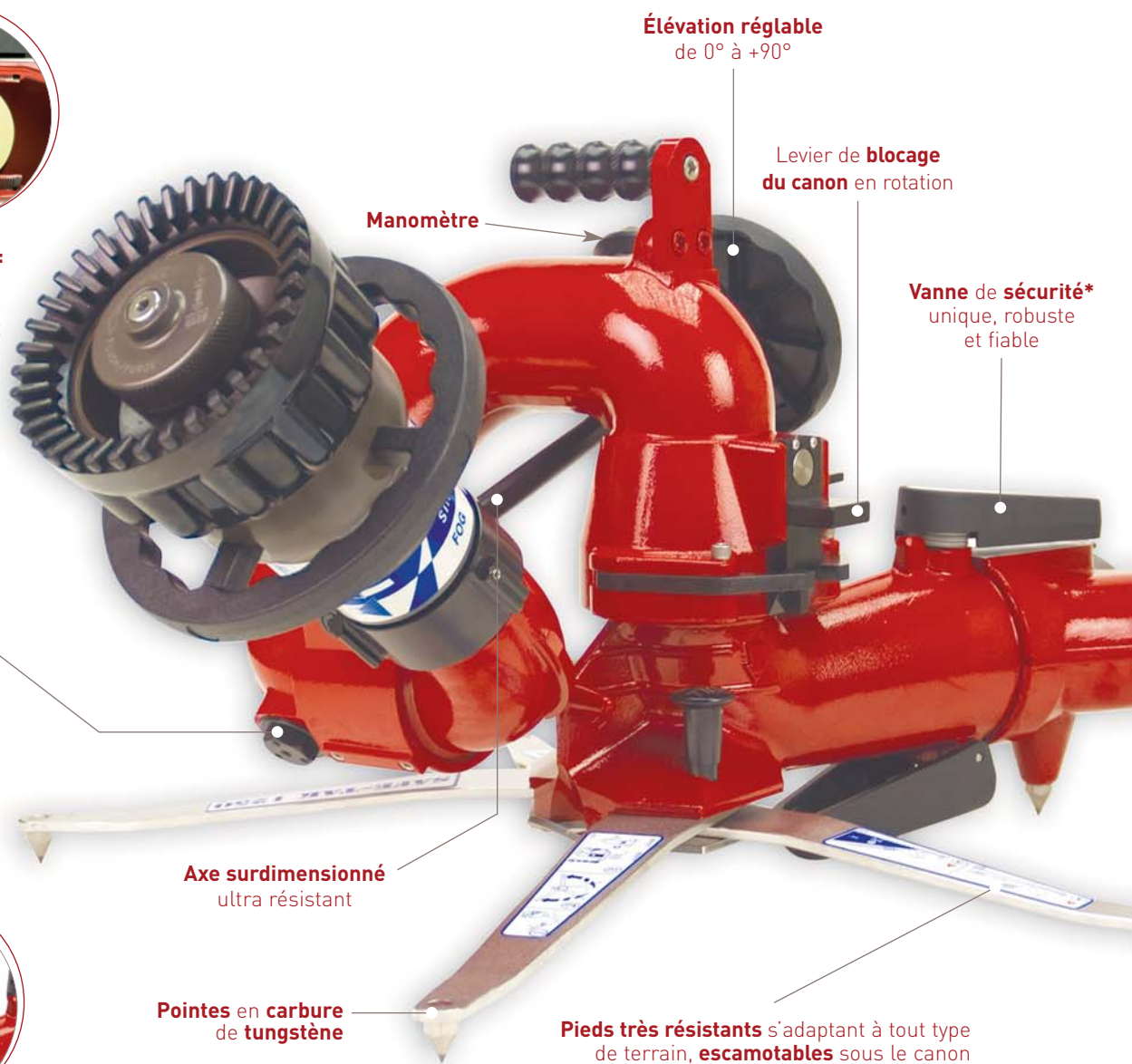
**Système de sécurité\* :**  
réduction automatique  
du débit à 600l/min  
en cas de soulèvement  
du canon



**Purge automatique**  
de sécurité anti-gel.  
Facilite le démontage  
après intervention



**Encliquetage rapide** de la tourelle  
avec verrou permettant une mise  
en œuvre instantanée



**Élévation réglable**  
de 0° à +90°

Levier de **blocage**  
du canon en rotation

Manomètre

**Vanne de sécurité\***  
unique, robuste  
et fiable

**Axe surdimensionné**  
ultra résistant

**Pointes en carbure**  
de tungstène

**Pieds très résistants** s'adaptant à tout type  
de terrain, **escamotables** sous le canon

## Les avantages qui

### SECURITE

Système automatique de sécurité anti-soulèvement  
ou anti-glissement.

■ Raccord tournant et / ou orientable en entrée.

■ Pointes en carbure de tungstène permettant une excellente  
adhérence des pieds au sol.

■ Sangle de sécurité.

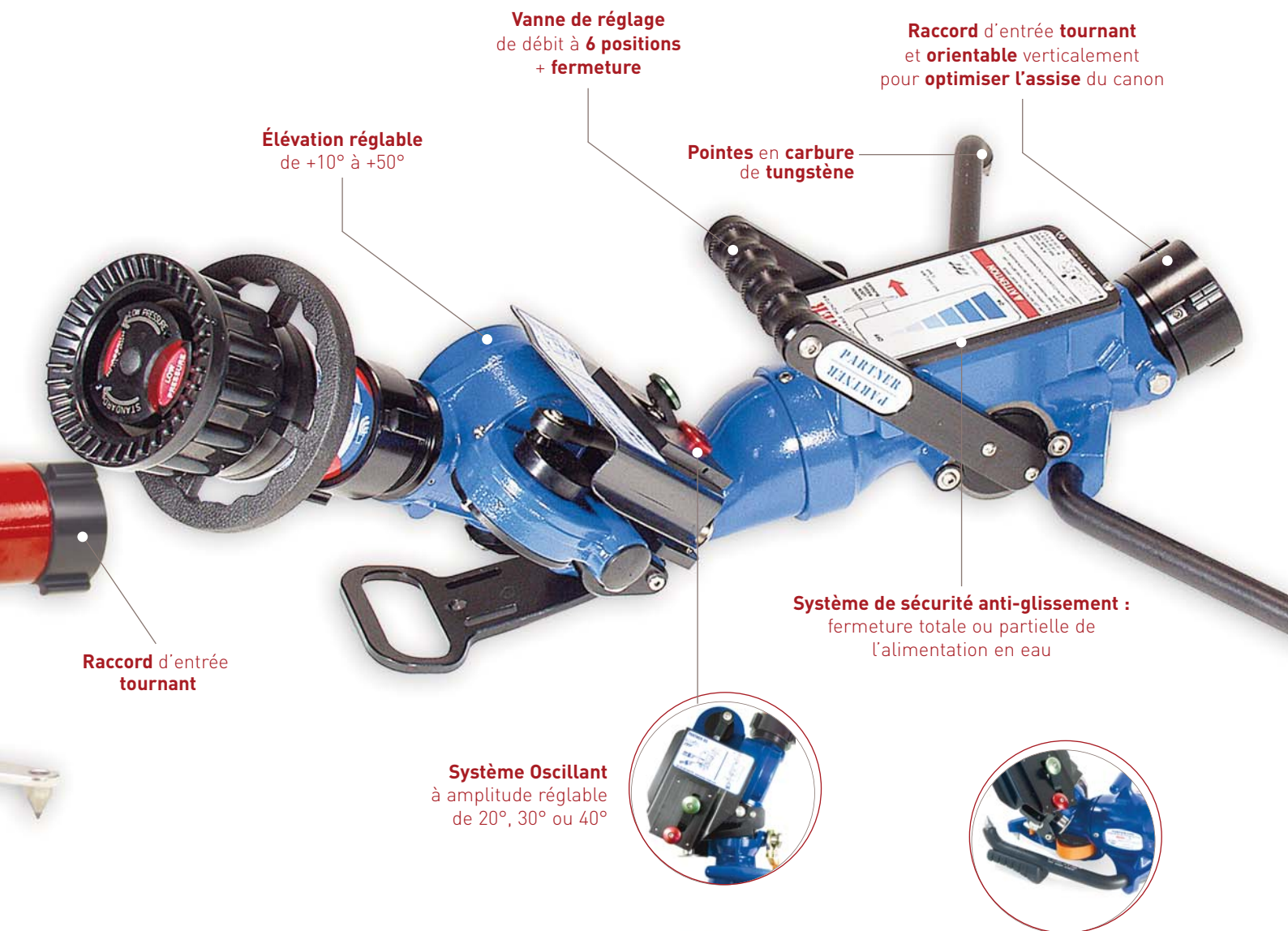
### ROBUSTESSE

Le choix des matériaux (aluminium anodisé dur, peinture époxy,  
inox) ainsi que la précision de l'usinage garantissent la tenue à la  
pression et la résistance à la corrosion.

■ Conforme pr EN 15767

## ROBUSTESSE SANCE

### PARTNER OS



### font la différence

#### MISE EN ŒUVRE AISEE

Mise en œuvre en quelques secondes avec un minimum de manipulation.

#### PUISSANCE

Débit jusqu'à 2000 l/min (Partner) ou 5000 l/min (Vector).  
Une large section de passages minimise les pertes de charge.

#### COMPACTE

Dimensions réduites pour faciliter le rangement dans les coffres.  
Poids réduit pour permettre le transport par une personne seule.

#### POLYVALENCE

un grand choix d'accessoires permet une utilisation en eau ou en mousse, au sol ou sur véhicule.

**Partner Lite :**  
Sangle de sécurité  
attenante **imperdable**

**Pieds escamotables**  
sous le canon

**Garantie 5 ans**

**CANONS PORTABLES** (CONFORMES pr EN 15767-1)**PARTNER / PARTNER LITE - Q<sub>max</sub> 2000 l/min.**

Le Partner est doté d'un système anti-glissement pour une sécurité optimale même à un angle d'élévation de seulement +10° (Partner Lite : +20°).

Plus compact, le Partner Lite dispose d'une sangle de sécurité imperdable sur enrouleur.

MODÈLE	1 X DSP65	1 X AR100	DIM. (cm)	POIDS (kg)	ROTATION	ELEVATION
Partner	<b>112.11.059</b>	<b>112.11.063</b>	L 65 x l 21 x h 26	10	40°	+10° à +50°
Partner Lite	<b>112.11.097</b>	•	L 43 x l 23 x h 24	7.5		+20° à +60°
Partner Oscillant	<b>112.11.037</b>	<b>112.11.064</b>	L 73 x l 28 x h 26	14	Oscillation réglable de 20°, 30° ou 40°	+10° à +50°
Partner Lite Oscillant	<b>112.11.099</b>	•	L 51 x l 28 x h 31	11		+20° à +60°

**PARTNER****PARTNER LITE OSCILLANT (replié)****PARTNER LITE (replié)****VECTOR / VECTOR S TRANSFORMABLES - Q<sub>max</sub> 5000 l/min.**

Le Vector S est doté d'une vanne de sécurité ultra fiable prévue pour tous types de sol.

Poids ≈ 20 kg. Dimensions : L 50 x l 50 x h 44 (cm)

VECTOR	VECTOR S	ENTRÉE	ELEVATION	ROTATION
112.11.001	112.11.009	2 x DSP65*	-35° à +90° par volant avec blocage amovible à +35°	180° en portable 360° sur véhicule
112.11.005	112.11.013	1 x AR100		
112.11.002	112.11.011	2 x AR100*		
112.11.007	112.11.015	1 x Storz 150		

\* avec clapet anti-retour





## TÊTES EAU / AFFF (CONFORMES pr EN 15767-2)

### TÊTES DE CANON AUTOMATIQUES À PRESSION RÉGULÉE

- **Portée maintenue** relativement constante **en cas de chute de pression** du réseau.
- **Plage de débits** très **vaste**.
- Grande **sûreté de fonctionnement** en toute circonstance.
- Tête de diffusion eau / AFFF permettant **jet droit** et **pulvérisation brouillard** (en cône plein jusqu'à 135°).
- Aluminium **anodisé dur**.
- **Double pression de régulation** pour préserver un débit et une portée efficace à basse pression.

	PLAGE DE DÉBITS	PRESSION MÉDIANE	POIDS (kg)	RÉFÉRENCE
<b>Duojet MV avec vanne</b>	265 – 950 l/min	3 et 6 bar	2,5	I12.42.002
<b>Duojet</b>	265 – 950 l/min	3 et 6 bar	2,3	I12.42.013
<b>Jetmatic M</b>	190 – 1350 l/min	7 bar	2,3	I12.42.001
<b>Maxmatic</b>	400 – 2000 l/min	7 bar	2,8	I12.42.014
<b>Maxforce</b>	400 – 2000 l/min	4 et 7 bar	3	I12.42.012
<b>Mastermatic 4000 SP</b>	600 – 4000 l/min	7 bar	4,1	I12.42.004
<b>Mastermatic 5000 SP</b>	1000 – 5000 l/min	4,8 - 8,3 bar	6,2	I12.42.050



JETMATIC



MAXFORCE



MASTERMATIC

### TÊTES DE CANON À DÉBIT FIXE

<b>Max-Lite</b>	POIDS (kg)	RÉFÉRENCE
1300 l/min	2	I11.20.066
2000 l/min		I11.20.055
3000 l/min		I11.20.067



MAX-LITE



MASTERFIX 4000 SP

<b>Masterfix SP à 5 positions</b>	POIDS (kg)	RÉFÉRENCE
<b>2500 SP</b> : 500 – 1000 – 1500 – 2000 – 2500 l/min	4,1	I12.41.010
<b>4000 SP</b> : 1500 – 2000 – 2500 – 3000 – 4000 l/min		I12.41.009

### ENSEMBLE D'AJUTAGES SUPERPOSÉS

DÉBITS	POIDS (kg)	RÉFÉRENCE
1000 – 1500 – 2000 – 3000 l/min	1,6	I12.40.004
1000 – 1500 – 2000 l/min	1,1	I12.40.007



AJUTAGES SUPERPOSÉS



## TÊTE AUTO-ASPIRANTE MASTERFOAM

Tête de diffusion à injecteur incorporé avec tube d'aspiration grand diamètre.  
Concentration 0.5 - 1 - 3 et 6 % (orifices calibrés interchangeables).  
Jet plein à jet diffusé à 90° • Aluminium anodisé dur.



MASTERFOAM	POIDS (kg)	RÉFÉRENCE
1300 l/min	3,7	<b>I12.42.020</b>
2000 l/min		<b>I12.42.016</b>
3000 l/min		<b>I12.42.019</b>



## ADAPTATEURS POLYMOUSSE

Pour une production de mousse de qualité

**A** Adaptateur BF pour les têtes Mastermatic 4000, Masterfix 2500 SP et 4000 SP et Masterfoam • **Réf. : I12.80.001**

**B** Adaptateur BF pour les têtes Maxmatic, Maxforce et Maxlite • **Réf : I12.80.007**

**C** Adaptateur BF pour les têtes Jetmatic et Duojet • **Réf : I11.80.117**

## FUTS REDRESSEURS DE JET

Pour une optimisation de la portée de 20% environ.

Débit inférieur à 2000 l/min, Long. 12.5 cm • **Réf : I12.40.008**

Débit supérieur à 2000 l/min, Long. 25 cm • **Réf : I12.40.009**



## TUBES EAU ET MOUSSE

Aluminium + Epoxy (option Inox : 2000, 3000 ou 4000 l/min)

TUBE MOUSSE	SANS INJECTEUR	AVEC INJECTEUR 3 ET 6 %
1500 l/min - 7 bar	<b>I12.43.000</b>	<b>I12.43.004</b>
2000 l/min - 7 bar	<b>I12.43.001</b>	<b>I12.43.005</b>
3000 l/min - 7 bar	<b>I12.43.002</b>	<b>I12.43.006</b>
4000 l/min - 7 bar	<b>I12.43.003</b>	<b>I12.43.007</b>



## MÂT TÉLÉSCOPIQUE TOP GUN

Mât télescopique pour élévation manuelle de 45cm.

Prévu pour recevoir une tourelle Vector.

Dim. [replié]: L 87 cm x diamètre 11cm • Poids : 11kg

Entrée 3" BSP mâle **Réf : I12.48.004**

Fixations à souder **Réf : I12.48.059**

Fixations à flasques **Réf : I12.48.060**

Fixations à étriers **Réf : I12.48.061**

## ACCESSOIRES CANON VECTOR

Pièces d'adaptation pour fixation sur véhicule :

Entrée fileté ou à bride (nous consulter).

Adaptation de Vector sur remorque. **Réf : XF400-KIT**



# Groupe Leader

## RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

**Un Département Conception, créatif et rigoureux pour mettre au point vos équipements de demain.**



- > Un **bureau d'étude pluridisciplinaire** pour concevoir et réaliser des équipements novateurs correspondant aux **besoins de la profession**.
- > Des travaux d'études menés en **partenariat** avec des **services de secours**, des **industriels**, des **universités** ou des **laboratoires** de recherche **reconnus**.
- > Des **équipements de test** dimensionnés pour faciliter les mises au point et **valider** les **performances** :
  - Local test Eau et Mousse haut foisonnement (400 m<sup>2</sup>)
  - Local test Ventilation (400 m<sup>2</sup>)



## FABRICATION



- > Des **ateliers** de fabrication **spécialisés**.
- > Un système d'**amélioration continue** orienté vers la satisfaction de nos clients par la **maîtrise** de la **conformité des produits**.

## SERVICE APRÈS-VENTE



- > Un **stock permanent** de pièces détachées pour permettre des **dépannages rapides**.
- > Une équipe qui vous **conseille** pour la **mise en service** de votre matériel.
- > Une **assistance** technique **téléphonique +33 (0)2.35.11.70.30**

## FORMATION

- > **Modulables** en fonction de vos attentes, nos **formations** vous permettront d'entretenir vos appareils en vue d'une **utilisation** entièrement **sécurisée**.





# Groupe Leader

proche de ses clients  
pour concevoir les produits de demain



*Aujourd'hui les techniques du futur*

ZI des Hautes-Vallées - Chemin n° 34  
76930 Octeville sur Mer  
Tél +33 (0)2.35.53.05.75 - Fax +33 (0)2.35.53.16.32  
Email : [info@groupe-leader.fr](mailto:info@groupe-leader.fr)

[www.groupe-leader.com](http://www.groupe-leader.com)