

Fabricant:

OGNIOCHRON S.A.

ul. Przemysłowa 42, 34-120 Andrychów, Pologne  
tél.: +48 33 875 10 70 ext. 161, e-mail: export@ogniochron.eu

www.ogniochron.eu

# ogniochron

## Destination

Motopompe flottante a des nombreuses fonctions dans les services de sauvetage urbain, forestier et de construction – partout où il y a une nécessité de pomper de l'eau. Les petits gabarits et la maniabilité rendent cette solution idéale dans les situations de crise où le temps et l'efficacité d'action sont très importants. Le moteur à combustion assure le confort et la fiabilité dans chaque action et permet l'utilisation sans l'accès aux réseaux d'électricité. La motopompe peut aussi servir à remplir les réservoirs de véhicules d'incendie sans nécessité de construire des postes d'eau. Niagara trouve aussi son utilisation dans l'agriculture. Elle peut être utilisée avec succès au transport d'eau et à l'irrigation des cultures. Une hauteur de charge efficace facilite le travail sur les différents types de terrains. Pour les services de secours les motopompes de série Niagara sont synonyme de solidité et de fiabilité depuis des années.

## Traits principaux

- La possibilité d'utilisation de motopompe dans tous les types des véhicules d'incendie.
- Le faible poids et les petits gabarits facilitent le transport (même dans les véhicules des particuliers) dans les lieux d'action en terrain difficile.
- Le flotteur de motopompe se caractérise par une construction résistante en polyéthylène qui garantit l'insubmersibilité.
- La possibilité de travail avec des eaux pollués ce qui facilite le pompage des eaux des habitations inondées.
- La capacité d'aspiration minimale à partir de 15mm.
- La motopompe équipée d'un moteur à quatre temps ne nécessite pas un mélange de carburant.
- Les joints d'étanchéité mécanique assurent une longue durée de vie de l'appareil.
- Le moteur doté d'un régulateur garantit le maintien d'un niveau d'efficacité stable.
- Les éléments en aluminium assurent la résistance à la corrosion.



NIAGARA 2  
(réservoir d'essence 1,8 l)



NIAGARA 2 PLUS  
(réservoir d'essence 5,30 l)

## Qualité et sécurité

On le produit conformément aux exigences du marché national et d'UE en basant sur le système certifié de qualité ISO 9001.

CE  
0062



## Motopompe flottante

# NIAGARA 2 NIAGARA 2 PLUS



## Données techniques

	NIAGARA 2	NIAGARA 2 PLUS
Débit max.	1200 dm <sup>3</sup> /min.	1200 dm <sup>3</sup> /min.
Débit théorique (avec 2 bars de pression)	459 dm <sup>3</sup> /min.	459 dm <sup>3</sup> /min.
Portée maximum du jet d'eau	30 m	30 m
Hauteur manométrique totale (HMT)	jusqu'à 30 m	jusqu'à 30 m
Raccord d'injection	75	75
Capacité d'aspiration minimale	15 mm	15 mm
Moteur	Honda GXV 160	Honda GXV 160
Puissance (3600 tr/min)	3,2 kW	3,2 kW
Consommation d'essence	~1,28 l/h	~1,28 l/h
Capacité du réservoir à essence	~1,8 l	~5,3 l
Durée de fonctionnement (avec le réservoir plein)	~1,4 heure	~4 heure
Poids de la motopompe	~28,6 kg	~32 kg
Dimensions	780 x 630 x 420 mm	780 x 630 x 420 mm