



since 1953

Východočeské
plynárenské
strojířny, a.s.



OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST

PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz

Systèmes de mesure du débit - solutions possibles

Camion-citerne GPL

Nous disposons actuellement de 9 types de solutions techniques, toutes conformes aux normes et certifications en vigueur, conformément à la directive sur les instruments de mesure (MID) n°2004/22/CE.



1 Systèmes de mesure de débit massique de type VPS/MS/LPG - les systèmes les plus modernes assemblés à partir de composants de la marque EMERSON. Systèmes les plus couramment utilisés sur les marchés suivants : CA, PL, SK, D, RU, BY, LT, IV, EST, UA.



2 Type FLOWCOM 2000 : Les systèmes de mesure du débit fonctionnent sur la base d'une mesure de pression effective. Ils sont le plus souvent utilisés en Allemagne et en Autriche.



3 Système de débitmètre à turbine de marque ALMA, populaire en France.



4 Débitmètre mécanique à tête électronique de marque PERNIN, populaire en France.



5 Combinaison d'un débitmètre mécanique de type MA-7 de marque Liquid Controls avec une tête électronique de marque Horn Tecom.



6 Combinaison d'un débitmètre mécanique de type MA-7 de marque Liquid Controls avec une tête électronique de marque S.A.M.P.I., utilisée principalement en Pologne, Roumanie, Bulgarie.



www.facebook.com/VPSczech



www.youtube.com/user/vpsczechrepublic



www.instagram.com/VPSczech

www.vpsr.cz



Východočeské
plynárenské
strojírný, a.s.

since 1953



evropský
sociální
fond v ČR

EVROPSKÁ UNIE

OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST

PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz

Camion-citerne GPL

Paramètres techniques de tous les systèmes

Liquide mesuré	LPG
Classe d'environnement mécanique	M3
Classe de précision	1,0
Température min/max du liquide	-20°C / +50°C
Température ambiante min/max	-25°C / +55°C
Débit	40-200 kg/min
Débit	90-375 L/min
Pression min/max	2 bar / 25 bar
Quantité mesurée min	200 (450) kg (L)



7

Système de mesure du débit massique avec tête électronique S.A.M.P.I., le plus souvent utilisé en Pologne et en Ukraine.



8

Débitmètre mécanique MA-7-GX-10 de marque Liquid Controls - la solution de débitmètre la plus répandue sur les véhicules citernes, actuellement en déclin. Le plus souvent utilisé sur tous les marchés du GPL.



9

Débitmètre mécanique type LPM-200 marque Liqua Tech - fourni principalement en Russie et en Ukraine. Non certifié MID.



www.facebook.com/VPSsczech



www.youtube.com/user/vpsczechrepublic



www.instagram.com/VPSsczech

www.vpsr.cz