

# ADAST

## ADAST MAJOR

### CNG CARD

**Naše tradice. Vaše budoucnost.**

Novinka z velké rodiny výdejních stojanů **ADAST MAJOR** vybavená tankovacím automatem **ADAST ADAMAT/EMV** je určena pro samoobslužné plnění motorových vozidel stlačeným zemním plynem s plnicím výkonem 30 až 70 kg/min.

#### ADAST MAJOR CNG CARD

svou koncepcí a konstrukčním provedením splňuje vysoké nároky na bezpečnost, snadnou instalaci, jednoduchou obsluhu, údržbu, ekonomický provoz a provozní spolehlivost ve standardních i ve ztížených klimatických podmínkách.



#### Hlavní parametry

- Maximální průtok: NGV 1 - 30 kg/min, NGV 2 - 70 kg/min
- Minimální průtok: NGV 1 - 0,3 kg/min, NGV 2 - 0,77 kg/min
- Nejmenší odběr: NGV 1 - 2 kg, NGV 2 - 5 kg
- Maximální provozní tlak: 30 MPa
- Minimální provozní tlak: 7 MPa
- Přesnost výdeje:  $\pm 1\%$
- Elektrické připojení: 1/N/PE AC 230 V  $\pm 15\%$ , 50 Hz
- Teplotní rozsah: -40 až +55 °C
- Komunikační rozhraní: RS 485
- Komunikační protokol: EASYCALL
- Maximální hladina hluku: < 60 db
- Rozměry: délka x šířka x výška - 1100 až 1340 x 540 x 2200 mm

#### Hlavní výhody

- Oboustranný výdej CNG - NGV 1 a NGV 2 na jednom výdejním místě
- Samoobslužný systém prodeje - úspora nákladů a pracovních sil
- Integrovaný platební terminál ADAST ADAMAT/EMV - PCI-PAD EMV Level 1 a Level 2 kompatibilní - schválení kartovými asociacemi VISA a EC/MC
- Široká škála identifikátorů - bankovní čipové, magnetické a bezkontaktní karty (MasterCard, MasterCard Electronic, Maestro, VISA, VISA Electron a lokální magnetické a bezkontaktní karty (tankovací fleet karty), touch čipy, čárový kód atd.
- Jednoduchá a intuitivní obsluha - jeden grafický nebo dotykový displej a jedna klávesnice pro všechny operace
- Duální systém - současné použití bankovních a lokálních karet
- Jednoduchá a intuitivní obsluha - jeden grafický nebo dotykový displej a jedna klávesnice pro všechny operace
- Vícejazyčné provedení - čeština, angličtina, němčina, francouzština
- Prakticky neomezený počet řidičů a vozidel
- Komunikační připojení k různým informačním systémům čerpacích stanic
- Možnost připojení do SW CENTRA přes www rozhraní - správa sítě plnicích stanic
- Zamezení neautorizovaného odběru CNG

#### Variantní vybavení

- Plnicí pistole dle požadavku zákazníka
- Plnicí hadice dle požadavku zákazníka
- Elektromechanický totalizér
- Monitorování otevření krytů karoserie
- Komunikační standard IFSF - LON - FTT-10 nebo TCP/IP - Ethernet
- Vyhřívání skříně elektroniky s termostatem

#### Certifikace



CE 1026 94/9/EC  
CE 1017 97/23/EC

