

HectronicSmart solutions for
parking and refuelling**Hectronic**Smart solutions for
parking and refuelling

HecPump

HecPoll - die Tankstellenmanagement Software

Sichere Kommunikation und zuverlässige Analyse - die Grundlagen für ein effektives Tankstellenmanagement. HecPoll bietet das gesamte Spektrum einer modernen Tankstellenorganisation in einem Software-Paket. Dank des modularen Aufbaus wählen Sie exakt den spezifischen Leistungsumfang, den Sie für Ihre Anforderung benötigen. HecPoll - die perfekte Schaltzentrale für optimales Tankstellenmanagement.

PetroPoint - die automatische Fahrzeugerkennung

Absolut zuverlässige Identifikation von Fahrzeug und Fahrer – einfach und schnell installiert: Die Erkennungsmarke (Tag) wird am Fahrzeug angebracht und der Empfänger auf die Zapfpistole installiert. Der Fahrer tankt – das System erledigt den Rest: Drahtlose Fahrzeug- und Fahreridentifikation, Prüfung sämtlicher Berechtigungen, danach erfolgt die automatische Zapfpunktfreigabe – einfach und enorm effizient.

OptiLevel - Tankfüllstandsmesssystem

Die Füllstandsmesssonde HLS 6010 arbeitet nach der kapazitiven Vergleichsmethode: Bei einem Wechsel der Flüssigkeit passt sie sich automatisch dem neuen Medium an – daher flexibel einsetzbar für normale Kraftstoffe, für Flüssiggas oder für AdBlue. Herstellung verschiedener Längen und Gewindenormen nach Ihren Wünschen. Da die Sonde keine beweglichen Teile enthält, ist sie keiner Abnutzung unterworfen.

HecPump

Die Hectronic-Zapfsäule ist als Einzel- und Doppelsäule erhältlich. Die Kombination aus modernem Tankautomat und robuster, leistungsfähiger Zapfsäule macht sie zu einer idealen Ergänzung für nahezu jede Betriebstankstelle - schnell, effektiv und leistungsstark. Die Zapfsäule ist mit unterschiedlichen Pumpleistungen erhältlich. Eine Auswahl besteht zwischen 40, 80 und 130 Litern pro Minute. Zudem bestehen Anschlussmöglichkeiten für die OptiLevel Füllstandsmessung oder die automatische Fahrzeugerkennung PetroPoint. Einsetzbar ist die HecPump auch im eichpflichtigen Bereich. Dies macht sie zu einem wertvollen Instrument für ein intelligentes Kraftstoffmanagement.



TECHNISCHE DATEN	HecPump
Abmessungen	573 x 529 x 2105 mm (Einzelsäule mit Federmast) 848 x 533 x 2390 mm (Doppelsäule mit Federmast)
Gewicht	ca. 100 kg (Einzelsäule) ca. 135 kg (Doppelsäule) ca. 185 kg (Doppelsäule mit Parallelabgabe)
Temperaturbereich	-20°C bis +55°C
Schutzklasse	IP 44
Rel. Luftfeuchtigkeit	Bis 95% Betauung erlaubt
Leistungsaufnahme	Ein-Phasen Motor 40-80 l/min ca. 1,1 kW Drei-Phasen Motor 40-80 l/min ca. 0,75 kW Drei-Phasen Motor 130 l/min ca. 2,2 kW Heconomy 60 VA (210 VA mit optionaler Heizung)
Netzspannung	230V AC / 400V AC
Standard	Federmast aus rostfreiem Stahl
Filter	Chromstahl mit 100 µm, Filter einfach zu reinigen, wiederverwendbar
Zapfhahn	ZVA SlimLine (40 l/min) ZVA 25 (80 – 130 l/min)

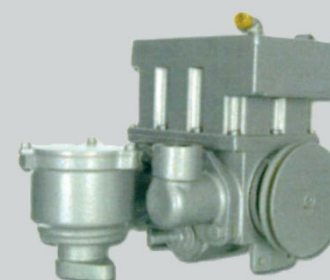
k|s|w!

KSW Elektro- und
Industrieanlagenbau GmbH
Industriepark Runa, Studa 3a
6800 Feldkirch, Österreich

T +43 5522 718 48-0
F +43 5522 718 48-1400
office@kswtech.com
www.kswtech.com

HecPump

Die kompakte Kombination aus Zapfsäule und Tankautomat!



HecPump Produktvarianten

Die HecPump steht in zahlreichen Produktvarianten als Einzel- und Doppelsäule zur Verfügung und ist somit bestens auf Ihre Anforderungen zugeschnitten.

HecPump Optionen

Die HecPump bietet eine Vielfalt an Optionen und kann deshalb optimal an Ihre Kundenbedürfnisse angepasst werden.

OPTIONEN	HecPump
Mifare-Leser Proximity-Leser	Leser für kontaktlose Transponder-Marken
PetroPoint Receiver	Empfänger für Hectronic AVR System PetroPoint
Vorsteckleser	Magnetkartenleser für ISO Spur 2/3 Ausweise
Belegdrucker	Belegdrucker für den Einsatz in Stand-gehäuse, Universaleinschub und HecPump
Heizung	kommt häufig in Verbindung mit dem Belegdrucker zum Einsatz
El. Journal	Hectronic formatierter USB-Stick
Kommunikation	verschiedene Typen von Routern für die Kommunikation via DSL, ISDN, GSM/GPRS/UMTS oder WLAN
Sonderlackierung	Sonderlackierung für Einzel- und Doppelsäule

HecPump Komplettlösung für die Betriebstankstelle

Die HecPump ist sowohl als Einzelsäule wie auch als Doppelsäule verfügbar. Sie lässt sich ideal kombinieren mit der automatischen Fahrzeugerkennung PetroPoint sowie dem Füllstandsmesssystem OptiLevel aus dem Hause Hectronic. Zusammen mit der Abruf- und Auswertesoftware HecPoll bietet die HecPump so eine umfassende Lösung für das Kraftstoffmanagement im Bereich von Transport, Logistik, Kommunen, Häfen oder Minen. Wo immer eine leistungsfähige Lösung benötigt wird ist die HecPump zuhause.

HecPump Sprachen

Folgende Sprachen stehen der in der HecPump aktuell zur Auswahl (Stand März 2014): Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Spanisch, Ungarisch

BESTELLNUMMERN	Säulenvarianten
2333.06 01 01 00	HecPump Einzelsäule 40 l/min. für Diesel
2333.06 03 01 00	HecPump Einzelsäule 80 l/min. für Diesel
2333.06 04 01 00	HecPump Hochleistungssäule 130 l/min. für Diesel
2333.06 21 01 00	HecPump Doppelsäule Groß- /Kleinabgabe Links: Diesel 40 l/min. Rechts: Diesel 80 l/min. keine Parallelabgabe
2333.06 23 01 00	HecPump Doppelsäule Groß- /Kleinabgabe Links: Diesel 40 l/min. Rechts: Diesel 130 l/min. keine Parallelabgabe
2333.06 22 01 00	HecPump Doppelsäule Groß- /Kleinabgabe Links: Diesel 40 l/min. Rechts: Diesel 80 l/min. Geeignet für Parallelabgabe
2333.06 22 02 00	HecPump Doppelsäule Groß- /Kleinabgabe Links: Diesel 40 l/min. Rechts: Diesel 40 l/min. Geeignet für Parallelabgabe
2333.06 22 03 00	HecPump Doppelsäule Groß- /Kleinabgabe Links: Diesel 40 l/min. Rechts: Diesel 130 l/min. Geeignet für Parallelabgabe