

# SK700-II

Die SK700 jetzt noch besser



# SK700-II

## Die SK700 jetzt noch besser

Die SK700 wurde weiterentwickelt. Auf der Grundlage der anerkannt guten und erfolgreichen Plattform der SK700 hat Gilbarco Veeder-Root sichergestellt, dass die SK700-II genauso zuverlässig und flexibel ist wie sein Vorgänger - aber eben einfach noch besser.

Weltweites Kundenfeedback und -entwicklung machen deutlich, mit welchen Attributen die SK700-II hervorsteicht:

- äußerst geringe Betriebskosten
- technologisch führend
- höchste Bedienerfreundlichkeit
- flexible Anpassung an die Anforderungen der Kunden

Die SK700-II ist jetzt erhältlich.

### Reduzierung der Betriebskosten

Die SK700 vereint eine hervorragende Wertschöpfung mit unschlagbarer Qualität. Bei der Schaffung der SK700-II hat Gilbarco Veeder-Root sehr viel Aufwand betrieben, um das bestehende System weiter zu konsolidieren und, da wo es möglich war, zu verbessern. Bei der Verarbeitung wurde umfassend darauf geachtet, dass bei der SK700-II nur beste Qualität zum Einsatz kommt. Es werden nur äußerst standfesten Materialien verwendet. Die SK700-II ist eben für ein langes Tankstellenleben gebaut.

Genau wie jedes andere Produkt von Gilbarco Veeder-Root ist die SK700-II der Qualität verpflichtet. Die Qualitätssicherung für Einzelteile gewährleistet, dass jedes Teil eines Produktes nachhaltig genau vorgegebenen Standards entspricht. Mit dem 'POKA YOKE' System (Japanisch für Fehlersicher) zur sofortigen Fehlerrückmeldung lokalisieren wir Fehler noch bevor sie überhaupt auftreten, womit wir erreichen, dass Sie ihr Produkt pünktlich und ohne Mängel erhalten.

Da die Entwicklung auf eine ...Reduzierung Ihrer Betriebskosten ausgerichtet ist, wird der Rahmen aus einem hochkorrosionsbeständigen Material gefertigt. Edelstahl und eine GVK-Verkleidungen sind optional, um eine uneingeschränkte Wetterbeständigkeit zu erreichen.

Die neu gestaltete Elektronik, die nunmehr im Kopfteil des Computers untergebracht ist, verhindert noch besser das Eindringen von Wasser. Auch wurde die Verdrahtung der Anzeigeneinheit mit gegenüberliegenden Anschlüssen neu positioniert, um Kabelfehler auszuschließen und die Wartung zu vereinfachen.

Die neue Anordnung der innenliegenden Hydraulik führt zu einer verbesserten Zugänglichkeit zum Motor, zur Pumpeneinheit und zum Gasrückführsystem.

Mit der ausgereiften Hydraulik erreichen wir heute mit weniger Bauteilen eine vereinfachte Installation und eine verbesserte Betriebssicherheit. Die SK700-II verfügt über ein vollständig überarbeitetes Pumpsystem, mit dem eine weitere Minimierung von Undichtigkeiten erreicht wird und dabei trotzdem schneller zu montieren bzw. zu zerlegen ist.

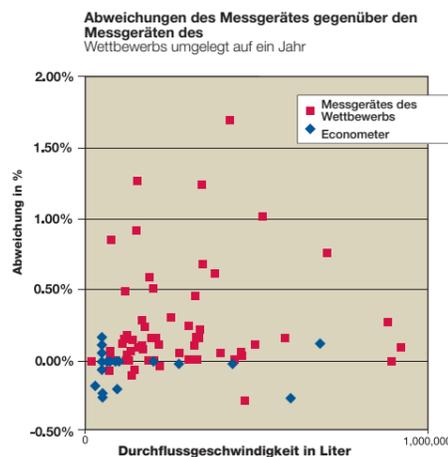
Gilbarco Veeder-Root verbindet sorgfältige Überlegungen und Entwicklungskompetenz, um Ihr Leben deutlich einfacher zu machen: Indem wir Ihnen helfen, die Wartungs- und Installationszeiten zu reduzieren, steigern wir als Konsequenz Ihren Ertrag.

### Spitzentechnologie, die man vorzeigen kann

Innovative Technologie ist die Basis eines jeden erfolgreichen Produktes. Von der Software bis zur Hardware ist die SK700-II so ausgelegt, dass Ihre Tanksysteme sorgfältig überwacht, betrieben und geführt wird.

Die SK700-II Komponenten schließen optional auch das Gilbarco Veeder-Root Ecometer™ ein, das sich in der Praxis als das präziseste aller technischen Messsysteme der Branche bewährt hat.

Mehr als 100.000 Systeme sind in über 30 Ländern bereits im Einsatz. Die Kunden können an ihren Tankanlagen bis zu 5.000 EUR pro Jahr an verlorenem Treibstoff einsparen.



Dank der SK700-II sparen Sie nicht nur Geld, Sie sparen auch Zeit durch direkte Zugriffsmöglichkeiten auf eine große Anzahl gängiger Schnittstellenprotokolle. Die Messgeräte können elektronisch kalibriert und diagnostiziert werden, Software kann heruntergeladen und Leistungsdaten von überall abgefragt werden.

Die SK700-II erfüllt die neuesten europäischen Anforderungen zur Gasrückführung der Stufe II und die erweiterte Überwachung zur Gasrückführung per Ferndiagnose und -analysemöglichkeit, die von Gilbarco Veeder-Root entwickelt wurde.

### Exzellente Bedienerfreundlichkeit

Zur Weiterentwicklung der in Betrieb, Wartung und Wertschöpfung ohnehin erfolgreichen SK700 waren recht spezifische Verbesserungen erforderlich.

Das Schlauchmanagementsystem wurde verbessert, um eine komfortable Bedienerfreundlichkeit zu gewähren. Dabei wurde nicht nur die Schlauchlänge auf eine Reichweite von 4,3 Meter vergrößert sondern die neu ausgelegte Zugkraft erlaubt nunmehr eine mühelose Handhabung. Das neue Schlauchmanagementsystem wurde über 12 Monate mit äußerster Sorgfalt in der Praxis getestet und nur mit den besten Beurteilungen bedacht. Ebenso erfolgreich waren die eigenen Labortest, in denen eine 30jährige Lebensdauer simuliert werden konnte.

Die Zugkraft wurde um 60% im Vergleich zu den herkömmlichen Rollenzugsystemen mit Gewichten reduziert.



Es wurden auch Maßnahmen ergriffen, um den Gesamteindruck Ihrer Tankstelle zu verbessern – Praxis-Tests von GVR haben bewiesen, dass die SK700-II praktisch die leiseste Tankeinheit der Branche ist.

Die SK700-II macht einen hervorragenden, zeitgemäßen Eindruck – Zentimeter für Zentimeter, von innen und außen. Die SK700-II ist die intelligente Verbindung von High-Tech-Look mit einer ausgesprochen bedienerfreundlichen Oberfläche, die Kunden geradezu zwangsläufig auf Ihre Anlage führt und wodurch Sie sich von der Konkurrenz abheben.

In einem Markt, in dem der Kunde oft eine Verbindung herstellt zwischen der äußeren Ästhetik von Maschinen und dem Standard der Produkte selber, wird Sie die SK700-II in die Lage versetzen, Ihre Verpflichtung zur Qualität zu kommunizieren.

### Sich verändernden Kundenansprüchen anpassen

Auf den Märkten, die sich fortwährend ändern und entwickeln, ist Gilbarco Veeder-Root ständig bestrebt, nicht nur innovative Produkte hervorzubringen, sondern Produkte, die aus- und aufgebaut werden können und extrem anpassungsfähig sind.

Die SK700-II Software differenziert zwischen Eichamtliche und anderen Funktionen, was bedeutet, dass bei einem Software-Upgrade keine erneute Kalibrierung erforderlich ist. Diese Änderungen entsprechen den neuen MID-Bestimmungen und damit ist die SK700-II vollständig MID-fähig.

Für einfachste Umrüstung sorgt die robuste Konstruktion der SK700-II, die GVR mit einer Reihe weiterer CRINDs der dritten Generation unterstützt. Um Ihnen die Freiheit zu geben, die Umsetzung nach Ihren eigenen Vorstellungen zu realisieren, können CRINDs bereits werkseitig bei der Bestellung angepasst werden oder zu einem späteren Zeitpunkt im Betrieb.

Durch Kompatibilität zu Ihrem hauseigenen Multi-Media System kann die SK700-II so angepasst werden, dass sie das Image Ihres

Unternehmens in der bestmöglichen Weise unterstreicht.

Intelligente, kosteneffiziente Schlüsselkomponenten können auf einfache Weise mit der ganzen Bandbreite von Pump- und Zapfsäulenoptionen aufgerüstet werden. Genauso wie die SK700 ist dieses System auf Weltniveau gefertigt und hochmodular konzipiert (und dies selbstverständlich stets im Einklang mit internationalen Bestimmungen). Der modulare Aufbau macht es sehr leicht, ein fünftes und sechstes Zapfmodul zu ergänzen, um alternative Treibstoffe einschließlich LPG, E-85 und Biodiesel anbieten zu können.

### Die SK700-II steht bereit zur Auslieferung

Die SK700 ist einfach nur noch besser geworden und dabei ist nicht nur das Produkt als solches gemeint sondern der gesamte Fertigungsablauf. Um die SK700-II auf höchstem Qualitätsniveau zu fertigen, wurde eigens eine nagelneue Produktionseinheit in der hochmodernen Fertigungsanlage von Gilbarco Veeder-Root in Deutschland eingerichtet.

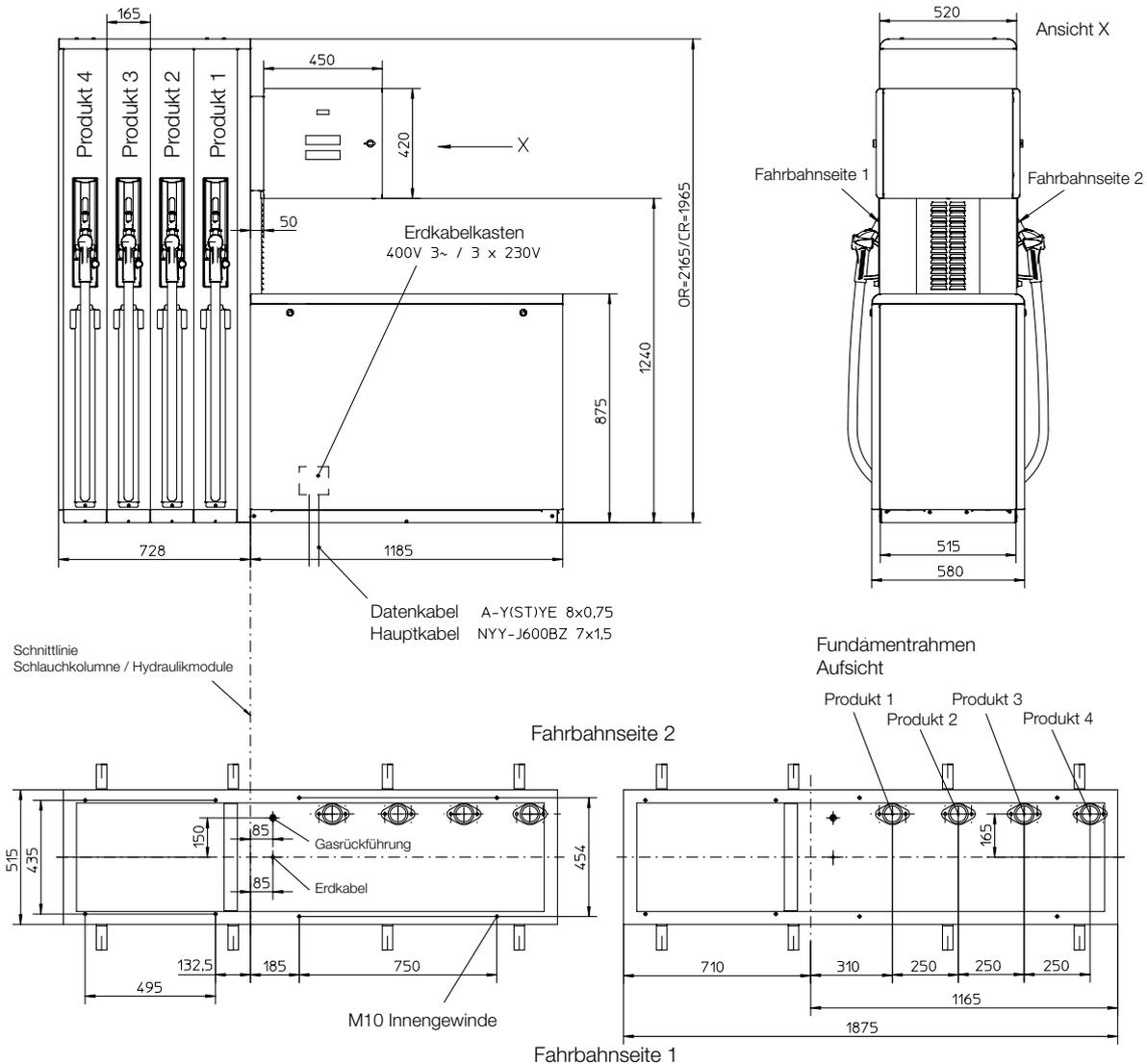
Sind Sie bereit für Ihre Bestellung? Sie wünschen weitere Informationen? Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort oder Ihren Gilbarco Veeder-Root Vertriebsrepräsentanten.



\* Ecometer™ Vorteil, Basierend auf einem Durchfluss von 3,5 Millionen Liter/Jahr bei einer 0,15 % geringeren Abweichung

## Technische Spezifikation

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Gehäuse                    | pulverbeschichtet, qualitativ hochwertiger Stahl – Schlauchkolumne und Verkleidung                                    |
| Rahmen                     | geschützt durch eine elektrostatische Pulverlackierung für einen erweiterten Korrosionsschutz und Strapazierfähigkeit |
| Computer Kopf              | siebenstelliges, hinterleuchtetes Display mit GVR Sandpiper Rechnersystem einschließlich IFSF Kompatibilität          |
| Pumpensystem               | Hochleistungs-Monopumpaggregat mit integriertem Luftabscheider  |
| Meßsystem                  | C+ Meter  |
| Temperaturbereich          | - 50° C bis + 40° C   |
| Erforderliche Netzspannung | 220/240V +10%/20% 50 HZ +/- 5%  |



## Optionales Zubehör

- Ecometer™ mit geringer Abweichung
- Schlachrückführung
- Gasrückführung der Stufe II
- Schlauchkolumne aus Edelstahl
- Verkleidung der Hydraulik aus GVK und Edelstahl
- Preis-pro-Einheit-Anzeige pro Produkt
- Vorwahl
- Äußerst hoher Durchfluss
- Zapfstellen für bis zu sechs Produkte
- Schnittstelle für alle gängigen Kassensysteme einschließlich des neuen GVR Passport Europe Systems
- Kartenzahlung an der Zapfsäule
- IFSF Datenaustausch
- STP Zapfsäule

Gilbarco GmbH & Co. KG  
Ferdinand-Henze-Str. 9  
D-33154 Salzkotten

Fon +49 (0) 5258 / 13289  
Fax +49 (0) 5258 / 13207

DACH.info@gilbarco.com  
www.gilbarco.com  
www.veeder.com  
www.gasboy.com

