

# Pressemitteilung

### RETTmobil 2023: Hänsch präsentiert zahlreiche Produktneuheiten

Seit 1984 entwickelt, produziert und vertreibt Hänsch weltweit optische und akustische Warnsysteme und hat sich als Marktführer etabliert. Als Entwicklungspartner und Systemlieferant im Bereich Automotive entwickeln wir maßgeschneiderte, innovative Lösungen. Hänsch hat einige Produktneuheiten auf den Markt gebracht. Die Rettmobil vom 10.05.23 –12.05.23 bietet den Fachbesuchern eine gute Gelegenheit, sich auf dem Messestand (Halle G - Stand 1314) sowohl über die Neuheiten als auch über das bestehende Produktprogramm zu informieren.

### Produktneuheiten:

### **DBS 850 geteilt**

Seit über 20 Jahren setzen Einsatzkräfte auf das Design und die Zuverlässigkeit der geteilten Dachbalkensysteme von Hänsch. Das DBS 850 ist eine komplette Neuentwicklung und tritt die Nachfolge des DBS 975 an. Lichtscheiben und Lichthauben haben ein modernes Erscheinungsbild mit klaren Konturen erhalten, während das Aluprofil und verbaute Blenden bewusst dunkel gehalten sind. Um höchsten Ansprüchen bei der Lichtintensität zu genügen, wird die aus DBS 5000 bekannte Stab-Paraboloid-Optik verwendet. Die dahinterliegenden Lichtmodule können bis zu 3-farbig bestückt werden und sind über den internen Bus multifunktional ausgelegt. Bei den Verdrahtungs- und Montageoptionen herrscht Kompatibilität zu den DBS 4000/DBS 5000-Systemen.





#### **DBS 850**

Zur Produktfamilie des DBS 850 gehört nicht nur die geteilte Variante, sondern auch die Volllängen-Version. Diese überzeugt ebenfalls durch ihr neues, modernes Design mit klaren Konturen und die technischen Neuerungen.



#### **TFA 7X4 12 V & 24 V**

-Jetzt mit optimiertem elektronischen Kompressorsignal-

Bei Einsatzfahrten wird das akustische Signal oft zu spät durch andere Verkehrsteilnehmer wahrgenommen. Der Grund hierfür liegt in der bislang eindimensionalen Schallausbreitung bei Tonfolgeanlagen. Mit der TFA 7X4 beschreitet Hänsch neue Wege. Die Adaptive Sound Pressure Technology (ASP) bietet neben optimierten Schallausbreitungen für Stadt (Wide pressure mode) und Land (Direct pressure mode) auch eine Erweiterungsmöglichkeit mit erhöhter Reichweite und Intensität - Die TFA 744 Per4mance. Zusätzlich bietet das optimierte elektronische Kompressorsignal eine weitere Möglichkeit, die Aufmerksamkeit der Verkehrsteilnehmer zu erhöhen.





## **Sputnik Flat**

Unsere Sputnik Flat überzeugt durch ihr extrem flaches Design und ihre optimale Lichtausbeute. Zudem bietet sie vielseitige Verbaumöglichkeiten am Fahrzeug, ganz besonders im Heckbereich. Neben den Grundfunktionen einer gerichteten Kennleuchte kann die Sputnik Flat auch als Heckwarnsystem sowie in zahlreichen Farbvarianten eingesetzt werden.



# **Sputnik Hybrid**

Der neue schmale Frontblitzer Hybrid aus der Sputnik Produktfamilie ermöglicht mit seinem schlanken Design den Verbau in engen Einbausituationen. Überdies verfügt die gerichtete Kennleuchte durch ihre besondere Formgebung über eine hohe Warnwirkung im Kreuzungsbereich.





# **Mobiles Warn- und Kommunikationssystem (MOWACOM)**

Warnen und Kommunizieren im Ernstfall. In Gefahren- und Großeinsatzlagen sowie bei Katastrophenszenarien Lücken der Warnung und Informationsbeschaffung sind in auf der Meile der betroffenen Bevölkerung letzten offenkundig geworden. Kommt es zu Strom-, Mobilfunk- und Datennetzausfällen oder ist ein Gebiet komplett vom Warnnetz abgeschnitten, ist es kaum möglich die Bewohner der betroffenen Gebiete zu warnen und zu informieren. Hinzu kommt die Unwissenheit einer breiten Masse der Bevölkerung, wie sie sich in unmittelbaren Gefahrenlagen zu verhalten oder vorzubereiten hat. Das mobile Warn- und

Kommunikationssystem (MOWACOM) wurde speziell für Anwender im professionellen Einsatz entwickelt. Es ist so konzipiert, dass es von einer Person leicht zu transportieren, aufzubauen und zu bedienen ist. Die Anlage wird über den Zigarettenanzünder versorgt, somit ist die Anwendung ohne Stromnetz und auch in Privatfahrzeugen möglich. Die im Sondereinsatz bewährten Komponenten sind im stapelbaren Schutzkoffer integriert. In der Basisvariante sind eine Dacheinheit, ein Handbedienteil mit integriertem Mikrofon für Sprachdurchsagen und ein Verstärker mit Klinkenstecker-Schnittstelle enthalten. Das Paket ist um ein digitales Aufnahme-Wiedergabegerät mit Schnittstellen für zusätzliche externe Audioquellen (USB-Stick, MP3-Player, Handy-Audio, etc.) sowie um eine Kennleuchte erweiterbar.





## DigiREC 2.0

Ob Einsatzkräfte, Securitydienst- oder Stadtwerke-Mitarbeiter: Sie haben häufig die Aufgabe, die Bevölkerung zu informieren und zu warnen. Dies kann z. B. im Katastrophenfall, bei Kampfmittelbeseitigungen, im Straßenverkehr oder generell in Einsatzlagen notwendig sein. Im Regelfall steht hierzu nur ein Sprachdurchsagemikrofon zur Verfügung, welches über die Außenlautsprecher der Tonfolgeanlage wiedergegeben wird. Sollen nun weitere Audio- bzw. NF-Quellen eingespielt werden, wird gerne auf unterschiedlichste Medien zurückgegriffen: MP3 Player, PC, Smartphone/Handy, 2. Sprechstelle Stabmikro, Radio mit CD/USB-Stick/SD-Karte. Das DigiREC 2.0 ist für diese Geräte die Schnittstelle für Tonfolge- oder Sprachverstärker. Bei der Entwicklung wurde besonderes Augenmerk auf die Flexibilität und Qualität der NF-Signalverarbeitung gelegt.





#### **Kontakt:**

Hänsch Warnsysteme GmbH Schützenstraße 21 49770 Herzlake info@fg-haensch.de www.fg-haensch.de