

ORTOVOX S1

Weltneuheit bei VS-Geräten vereinfacht die Suche nach Verschütteten

Vor 25 Jahren revolutionierte ORTOVOX die VS-Geräte-Technologie mit dem weltweit ersten Doppelfrequenz-Gerät. Nun ist es wieder Zeit für eine neue Revolution: mit dem „S1“ präsentiert der Weltmarktführer das weltweit erste sensorgesteuerte VS-Gerät.

S1 steht nicht nur für „sensorgesteuert“ sondern auch für „safety first“. Größtmögliche Sicherheit stand im Mittelpunkt der Entwicklung. Bei einer Verschüttung bedeuten große Reichweite und einfache, unmissverständliche Bedienung ein Plus an Sicherheit. Das **S1** erfüllt beides und bietet darüber hinaus weitere Sicherheitsaspekte.

Das S1 scannt gleichzeitig alle Signale im Lawinenfeld und ortet bis zu **fünf Verschüttete** im Umkreis von 60 m. Im großen beleuchteten Display wird die **Lage** und die **Entfernung** aller Verschütteten angezeigt. Eine scharfe Signaltrennung mittels Signalanalyse ermöglicht die isolierte und ungestörte Ortung jedes einzelnen Senders. Am Verschüttungspunkt wird zusätzlich die Verschüttungstiefe angezeigt.

Vom ersten Verschüttungspunkt aus kann der Suchende sofort die Peilung des nächsten Senders vornehmen und ohne verwirrende Signale und komplizierter Methoden zum nächsten Verschüttungspunkt gelangen.

Das S1 arbeitet natürlich mit der weltweit genormten Frequenz und ist mit allen auf dem Markt befindlichen Geräten, kompatibel. Neben der sensorgesteuerten Suche bietet das **S1** die zusätzlich anwählbaren Funktionen „**Elektronischer Kompaß**“, **Temperaturanzeige** und **Neigungsmessung**. Darüber hinaus verfügt das **S1** über eine automatische **Sicherheitsrückschaltung**, bei der das Gerät aus jeder Betriebsart nach einer bestimmten Zeit automatisch in den Sendemodus zurückschaltet, um für den Fall einer Nachlawine wieder im Modus Senden zu sein.

Ein weiteres Sicherheits-Plus bietet die IrDA-Schnittstelle. Mit dieser Schnittstelle lässt sich das **S1** updaten und unkompliziert überprüfen. Nach der Überprüfung können die festgestellten Funktionswerte in einem Geräteprotokoll bestätigt werden.

technische Änderungen vorbehalten!



For Inflatable