

Link do produktu: <https://www.rol-poz.com.pl/sonda-lodowa-reczna-p-6599.html>

## SONDA LODOWA RĘCZNA

Cena brutto	<b>425,00 zł</b>
Cena netto	<b>345,53 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność produktu</b>
Numer katalogowy	<b>SL0001</b>
Producent	<b>PHU Rol-Poż Safety</b>

### Opis produktu

Sonda lodowa jest jednym z najważniejszych elementów wyposażenia osób wchodzących na lód, zarówno uprawiających rekreację jak i zaangażowanych w działania ratownicze.

Umiejętnie użyta sonda wskazuje z ogromną precyzją czy struktura lodu, do której zbliża się użytkownik zapewnia łatwe i szybkie przemieszczanie. Wskazuje czy osiąga granicę na lodzie, za którą możliwości poruszania się będą znacząco ograniczone.

Ta informacja decyduje o sposobie jakim dostanie się do celu i determinująca planowanie miejsca usytuowania narzędzi i stanowisk wsparcia.

Dla zapewnienia skuteczności diagnozowania (szybkiego i jednoznacznego we wskazaniach użycia) pokrywy lodowej posiada ciężki, obły i odpowiednio wyprofilowany grot. Kształt grotu umożliwi przebijanie lodu rdzennego (zbudowanego wyłącznie z wody) do 5 - 6 cm grubości ograniczając możliwość większego zagłębienia się sondy. Grot sondy nie powinien zagłębiać się ponad 5 - 6 cm ani klinować w powstałym otworze.

Rytmiczne, synchroniczne do kroków, lekkie uderzenie sondą w lód w kierunku, w którym podążasz daje efekty: optyczne, akustyczne i czuciowe, na podstawie których użytkownik diagnozuje istnienie zagrożenia np.: pęknięcia lub ugięcia lodu.

Właściwe sondowanie lodu zabezpiecza przed spowolnieniem akcji, a uszkodzowanego przed strasznymi skutkami długotrwałego oczekiwania na pomoc.

Marsz po lodzie odbywa się z użyciem dwóch lub jednej sondy.

Długość i umiejscowienie rękojeści zapewniają komfort sondowania osobom różnego wzrostu, prawo i leworęcznym.

Sonda powinna ważyć 800 - 1000 g (za lekka wymaga silnego uderzenia w lód, za ciężka męczy podczas pracy).

Sonda pozostawiona w wodzie pionizuje się (jak szałwiczka) nie leży na wodzie i nie tonie.

Sonda posiada przy rękojeści jelec zapobiegający wpadaniu narzędzia w przebity lód (sonda wpadając pod lód i wypływająca pod jego taflą jest narzędziem straconym).

Ćwiczenia w diagnozowaniu lodu nie są trudne.

Kilkudziesięciminutowy marsz po zmiennej strukturze zamrożonego akwenu daje wyobrażenie o możliwościach sondy lodowej.

Dla pełnego wykorzystania informacji płynących z obserwacji reakcji sondy trzeba trenować na lodzie o różnej strukturze, o różnych porach dnia, podczas zmiennych konfiguracji pogodowych zwłaszcza w miejscach niebezpiecznych.

Ta wiedza jest niezbędna gdy na jej zdobywanie jest już za późno.

Parametry (ok.):	
Pływalność	dodatnia
Uchwyt topowy	karbowany z ogranicznikiem (jelec)
Środek ciężkości	wyznaczony uchwytem
Długość całkowita	155 cm
Średnica drzewca	2,5 cm
Waga	800 g
Materiał:	
Drzewce	jesion
Grot	stal nierdzewna
Uchwyt topowy	tworzywo sztuczne
Jelec	tworzywo sztuczne
Środek ciężkości	(znacznik/uchwyt) tworzywo sztuczne

---

**W razie jakichkolwiek pytań zapraszamy do kontaktu emailowego lub telefonicznego.**