

STATYW DOMEK OSŁONOWY SDO-1



Statyw Domek Osłonowy SDO-1 zapewnia stabilną pozycję sondy podczas pomiaru a dzięki ołowianej osłonie o grubości 30 mm redukcję natężenia tła promieniowania jonizującego w bliskim otoczeniu sondy umieszczonej w domku osłonowym. Statyw jest przystosowany do pracy z uniwersalnymi sondami scyntylacyjnymi produkcji POLON-ALFA (SSU-70-2, SSU-3-2).

WYPOSAŻENIESTANDARDOWE

ELEMENTY	NAZWA	OPIS
1	Statyw	składa się z prostokątnej podstawy i pionowo przymocowanego do niej pręta wykonanego o długości 500 mm; miejsce mocowania pręta znajduje się poza środkiem geometrycznym podstawy, która dzięki temu pełni funkcję stabilnej przeciwwagi dla umocowanej w uchwycie sondy; frezowany łącznik pozwala na umocowanie uchwytu sondy oraz zmianę jego wysokości względem podstawy statywu; wszystkie elementy statywu posiadają metaliczną powierzchnię ułatwiającą dekontaminację x 1 szt.
2	Uchwyt sondy	mechanizm zamka klamrowego pozwala na zatrzaśnięcie sondy w uchwycie; wewnętrzna strona uchwytu pokryta jest otuliną gumową, która dodatkowo zabezpiecza przed wypadnięciem sondy z uchwytu oraz jej porysowaniem x 1 szt.
3	Uchwyt szalki	przegrody tego chromowanego elementu umożliwiają umieszczenie podstawy szalki wraz z badaną substancją na odpowiedniej wysokości względem czoła detektora; uchwyt posiada 8 przegród, co 4,5 mm; metaliczna powierzchnia elementu ułatwia dekontaminację x 3 szt.
4	Podstawa szalki	metalowy, chromowany element pozwalający na umieszczenie na jej powierzchni badanej substancji oraz łatwą dekontaminację w przypadku jej skażenia x 1 szt.
5	Półpiersień	osłona wykonana z ołowiu [czystość (97 % - 99.99 %)], pozwalająca zredukować natężenie tła promieniowania jonizującego docierającego do detektora, który umieszczony jest w domku osłonowym x 6 szt.
6	Walec	ołowiany element [czystość (97 % - 99.99 %)], który redukuje natężenie tła promieniowania jonizującego docierającego z kierunku prostopadłego do czoła detektora x 1 szt.

Istnieje możliwość zamówienia ww. elementów w ilościach podanych przez Użytkownika.

