

SCAN-SPEAK 15WU/4741T00

CENA: **1 780,00** PLN

CZAS WYSYŁKI: 24 GODZINY



OPIS PRZEDMIOTU

W NISKO-ŚREDNIOTONOWYCH ILLUMINATORACH JEST WSZYSTKO, CO MOŻNA SOBIE TYLKO WYMARZYĆ. UKŁAD MAGNETYCZNY JEST NEODYMOWY, W GŁOŚNIKACH NISKOŚREDNIOTONOWYCH RZADKO STOSOWANY ZE WZGLĘDU NA KOSZTY. W ILLUMINATORACH JEGO CECHY ZOSTAŁY JEDNAK WYKORZYSTANE W NOWATORSKI I WSZECHSTRONNY SPOSÓB. ZOSTAŁ ON UFORMOWANY I WYPROFILOWANY W TAKI SPOSÓB, ABY FAŁA DO TYŁU MOĞŁA BIEĆ ZUPEŁNIE SWOBODNIE, PRZEŚWIT MIĘDZY DOLNYM RESOREM A UKŁADEM MAGNETYCZNYM, ZNANY Z NOWOCZESNYCH GŁOŚNIKÓW, TUTAJ PRZYBRAŁ FORMĘ OSTATECZNĄ; TRZY ŻEBRA KOSZA SIĘGAJĄ BEZPOŚREDNIO DO DOLNEJ PŁYTY UKŁADU MAGNETYCZNEGO - KONSTRUKCJA TAKĄ JEST ZARÓWNO DOSKONAŁA AERODYNAMICZNIE, JAK TEŻ BARDZO STABILNA. SIŁĘ UKŁADU NEODYMOWEGO WYKORZYSTANO DO URUCHOMIENIA SYSTEMU KRÓTKIEJ CEWKI W DŁUGIEJ SZCZELINIE, ZAPEWNIĄJĄCEGO ZNACZNIE NIŻSZE ZNIEKSZTAŁCENIA NIŻ TRADYCYJNY UKŁAD DŁUGIEJ CEWKI W KRÓTKIEJ SZCZELINIE (PONIEWAŻ CAŁY PŁYNĄCY PRĄD ZNAJDUJE SIĘ ZAWSZE W JEDNORODNYM POLU W ŚRODKU SZCZELINY, A NIE WSPÓŁDZIAŁA ZA ZAKRZYWIONYMI LINIAMI POLA PONIŻEJ I POWYŻEJ SZCZELINY). JEDNAK OSIĄGANE JEST TO KOSZTEM EFEKTYWNOŚCI - DLATEGO UKŁAD TAKI JEST SPOTYKANY BARDZO RZADKO. SIŁA MAGNESU NEODYMOWEGO POZWOLIŁA TEN PROBLEM ZMINIMALIZOWAĆ, A NAWET PRZYGOTOWAĆ UKŁAD DRGAJĄCY DO PRACY W JESZCZE WIĘKSZYM ZAKRESIE AMPLITUDE LINIOWYCH; WYNOŚI ONO AŻ ± 9 MM I NAWIĄZUJE DO OSIĄGNIĘĆ DUŻYCH NISKOTONOWYCH REVELATORÓW, A MAKSYMALNE WYCHYLENIE MECHANICZNE WYNOŚI ± 13 MM. KARKAS CEWKI O ŚREDNICY 42 MM WYKONANY JEST Z TYTANU (STĄD „T” W SYMBOLACH), O BARDZO WYSOKIEJ POJEMNOŚCI CIEPLNEJ, DZIĘKI CZEMU SAMO UZWOJENIE CEWKI UTRZYMUJE NISKĄ TEMPERATURĘ, A WRAZ Z TYM STABILNĄ REZYSTANCJĘ, CO ZAPOBIEGA EFEKTOWI KOMPRESJI I PODNOSI WYTRZYMAŁOŚĆ TERMICZNĄ UKŁADU. CHARAKTERYSTYKA IMPEDANCJI JEST BLISKA LINIOWEJ I NIE ULEGA FLUKTUACJOM RÓWNIEŻ DZIĘKI WŁAŚCIWOŚCIOM UKŁADU MAGNETYCZNEGO Z SYSTEMEM SD-3.

PRZY CAŁEJ SWOJEJ INNOWACYJNOŚCI, SCAN-SPEAK KONSEKWENTNIE „UPRAWIA” NAJBARDZIEJ NATURALNY MATERIAŁ - CELULOZĘ, NIE POPRZESTAJĄC JEDNAK NA PROSTYM STOSOWANIU DAWNYCH RECEPT. WPROWADZIŁ W ILLUMINATORACH MEMBRANĘ ZŁOŻONĄ Z DWÓCH WARSTW, Z BIEGNĄCYMI FAŁĄ, NIEZALEŻNYMI DLA KAŻDEJ WARSTWY PRZETŁOCZENIAMI, KTÓRE SĄ WZGLĘDEM SIEBIE PRZESUNIĘTE O 600, CO NADAJE CAŁEJ MEMBRANIE WYJĄTKOWĄ SZTYWNOŚĆ PRZY UMIARKOWANEJ MASIE I RÓWNOCZESNYM TŁUMIENIU FAŁ STOJĄCYCH, ROZBIJAJĄCYCH SIĘ NA TYCH PRZETŁOCZENIACH.

W ZAKRESIE BASU WAŻNE SĄ PARAMETRY T-S - TE WSKAZUJĄ NA PRZYGOTOWANIE ILLUMINATORÓW DO PRACY PRZED WSKAZANYMI W OBUDOWACH BAS-REFLEKS; NISKA CZĘSTOTLIWOŚĆ REZONANSOWA (FS), WYWAŻONA WARTOŚĆ WSPÓŁCZYNNIKA DOBROCI (QTS) POZWALAJĄ OSIĄGNAĆ ZARÓWNO NISKĄ CZĘSTOTLIWOŚĆ REZONANSOWĄ, JAK TEŻ DOBRE WŁAŚCIWOŚCI IMPULSOWE W PRAKTYCZNYCH ZAKRESACH OBJĘTOŚCI.

REKOMENDOWANA OBJĘTOŚĆ OBUDOWY BAS-REFLEKS DLA 15WU/4741T00 TO TYLKO 5 LITRÓW - PACHNIE TO MAŁYM, ALE PIEKIELNIE MOCNYM "MONITORKIEM".

