

Dualie Outside'R Installation Instructions

The Dualie Outside'R comes supplied with a high quality 10 foot cord and 1/4" plug. This pickup is meant to be attached to the outside of the soundboard on a guitar or uke or other medium to small sized instrument using the special low residue putty supplied with the pickup.

The exact position that a pickup will be placed in will vary from one instrument to another. In general, a good starting position on steel string guitars and nylon string classicals will be just below the bridge biased towards the bass side of the instrument.

Examples of these positions are shown in the following two figures:

Please note that all guitars have a 'sweet spot' and you very well may have to experiment a bit and move the



pickup to different spots on the top in order to find the best sound.

Take some of the putty supplied with the pickup and roll and knead the putty in your fingers to soften it up. Apply it evenly to the face of the pickup (this is the side with the "white figure eight" showing) that will contact the soundboard of the instrument. Please note that we supply much more putty than you will actually need to use in installing the pickup. A proper layer of putty on the pickup will be between 1/16" to 1/8" thick.

For ukuleles, mounting the Dualie on the outside is more a case of finding a spot where the pickup sounds good. Remember to make sure there is ample room to place the pickup and that the pickup does not interfere with the player's hand.

Warranty

We warrant to the original purchaser that our pickups are free from defects in materials and workmanship for a period of 2 (two) years. Should a product fail to perform properly within the specified warranty period you may contact your dealer or Schatten Design for instructions. No product will be accepted for warranty return by Schatten Design without a Return Authorization number.



Instructions D'Installation De Dualie Outside'R

Le Dualie Outside'R vient fourni avec une corde de 10 pieds de haute qualité et la prise de 1/4". Cette collecte est censée pour être attachée à l'extérieur de la boîte sonore sur une guitare ou un uke ou à tout autre milieu au petit instrument classé en utilisant le bas mastic spécial de résidu fourni avec la collecte.

La position exacte qu'une collecte sera placée dedans changera d'un instrument à l'autre. En général, une bonne position de départ sur les guitares de corde en acier et les classiques de cordes en nylon sera juste au-dessous du pont polarisé vers le côté bas de l'instrument.

Des exemples de ces positions sont montrés dans les deux figures suivantes :

Veillez noter que toutes les guitares ont une tache douce et vous très pouvez bien devoir expérimenter un peu et déplacer la collecte à différentes taches sur le supérieur afin de trouver le meilleur son.

Prenez une partie du mastic fourni avec la collecte et roulez et malaxez le mastic dans des vos doigts pour le ramollir vers le haut. Appliquez le vous même au visage de la collecte (c'est le côté avec "le schéma blanc huit" apparence) qui entrera en contact avec la boîte sonore. Veillez noter que nous fournissons beaucoup plus de mastic que



vous devrez réellement employer en installant la collecte. Une couche appropriée de mastic sur la collecte sera entre 1/16" à 1/8" épais.

Pour des ukuleles, le montage du Dualie sur l'extérieur est plus un cas de trouver une tache où la collecte retentit bonne. Rappelez-vous de s'assurer qu'il y a pièce suffisante de placer la collecte et que la collecte ne dérange pas la main du joueur.

