

UVOD

Elektro-pneumatski akcija je kontrolni sistem za cevi organa, pri čemu je pritisak vazduha, kontroliše električne struje i upravlja ključeve organa konzole, otvara i zatvara ventile veter u grudi, omogućavajući cevi da govore. Ovaj sistem takođe omogućava konzoli da bude fizički odvojen od samog organa. Jedina veza je preko električni kabl iz konzole da relaj, sa nekim ravnim organa konzole korišćenje posebne ponude vjetar da radi Pistons kombinaciju.

ELEKTRO-PNEUMATSKI ELEMENTI

Kada je telo ključ depresivan, električna kola završena pomoću prekidača povezan koji taster. To dovodi do niskog napona struje da teče kroz kabl uindchest, na kojem su postavili rang ili više redova cevi.

Unutar grudi, mali elektro-magnet za povezan sa taster koji se pritisne postaje energiju. To izaziva veoma mali ventil otvoren. Ovo, zauzvrat, omogućava da aktivirate pritiskom veter MIJE ili pneumatski ", koja posluje veći ventil. Ovaj ventil izaziva promene pritiska vazduha unutar kanala koji vodi do sve cevi tog napomenu. Poseban "prekinuli akciju" sistem se koristi za kontrolu prijem vazduh ili "veter" u cevi ili čin redova bira izbor orguljaš o prestaje, dok su ostali činovi su "prestali" iz igra. zaustavi akciju se može elektro-pneumatski akciju, ili mogu biti drugi tip akcije

Slika 1. Elektro pneumatski trener

Slika 2. Tehničke specifikacije

Prednosti i nedostaci

Konzola od organa koji koristi ili tip električne akcija je povezana sa drugim mehanizmi za električni kabl. Ovo omogućava konzoli da se plasira u bilo kom mestu poželjan. On takođe dozvoljava da se pokretnе konzole, ili da se instalira na "podizanje", kao što je praksa u pozorištu organa.

Iako mnogi smatraju organima Tracker akciju da budu osetljivi na kontrole igrača, drugi pronalaze neke Tracker organa teško igrati i cevasti organi-pneumatski biti usporen, i tako vole elektro-pneumatski ili električni direktnе akcije.

Elektro-pneumatski akcija zahteva manje struje, ili da funkcionišu amperaža od direktnе električne akciju. To izaziva manje tražnje na prekidač kontakata. Organa pomoću elektro-pneumatski akcija je pouzdaniji u radu od početka direktnе električne organe do poboljšanja su napravljena u direktnom električne komponente.

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com