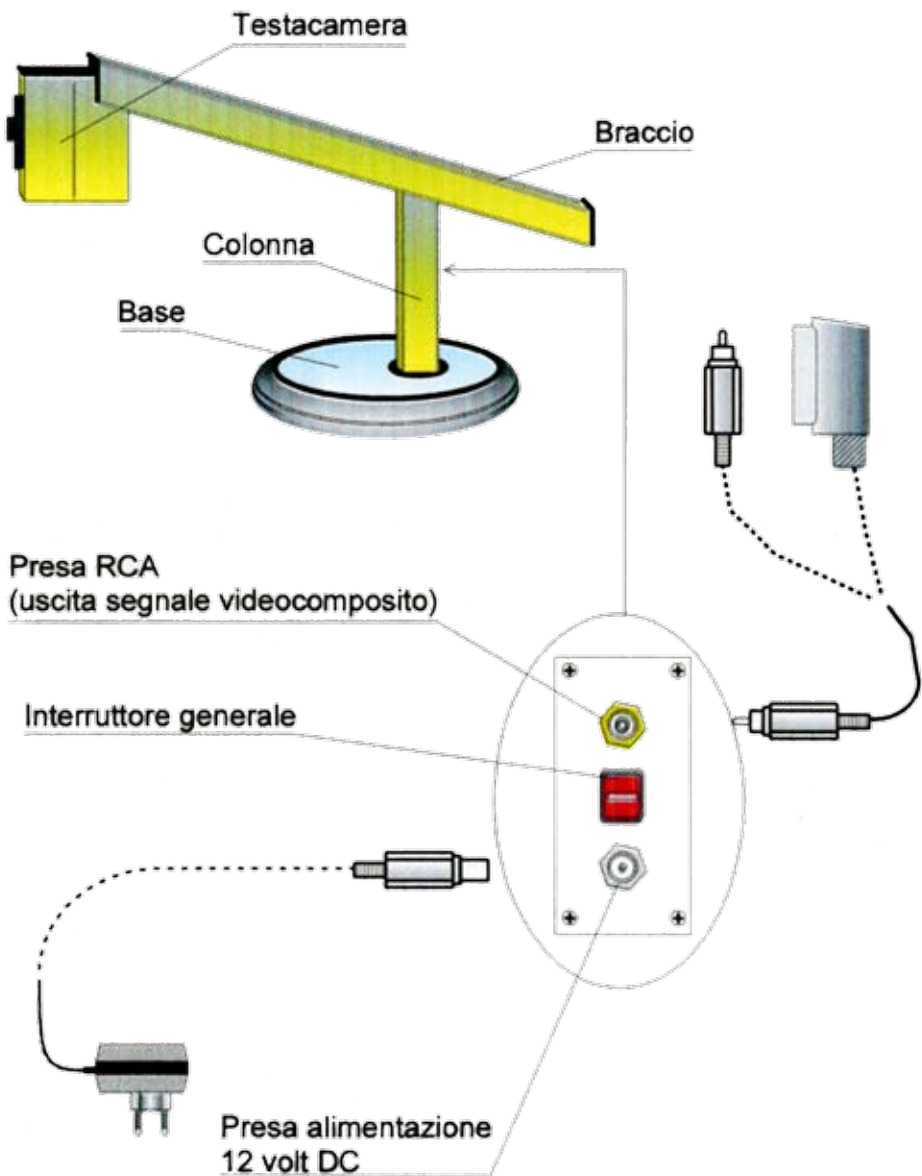


VIDEOMICROSCOPIO



REL sas

Via Buonarroti, 2 - 34170 GORIZIA



ISTRUZIONI

Il Videomicroscopio è costituito da un braccio orizzontale che sostiene la testa da ripresa (testacamera). La sua posizione di lavoro è prevista come nel disegno. La colonna verticale posizionata verso la destra dell'operatore. In questa configurazione le immagini riprodotte sullo schermo saranno diritte.

La colonna verticale va fissata alla sua base d'appoggio con la vite in dotazione che va stretta in modo adeguato, tale da dare solidità all'unione delle due parti ed a consentire (ove necessario) una rotazione dell'intera struttura verticale rispetto alla base stessa.

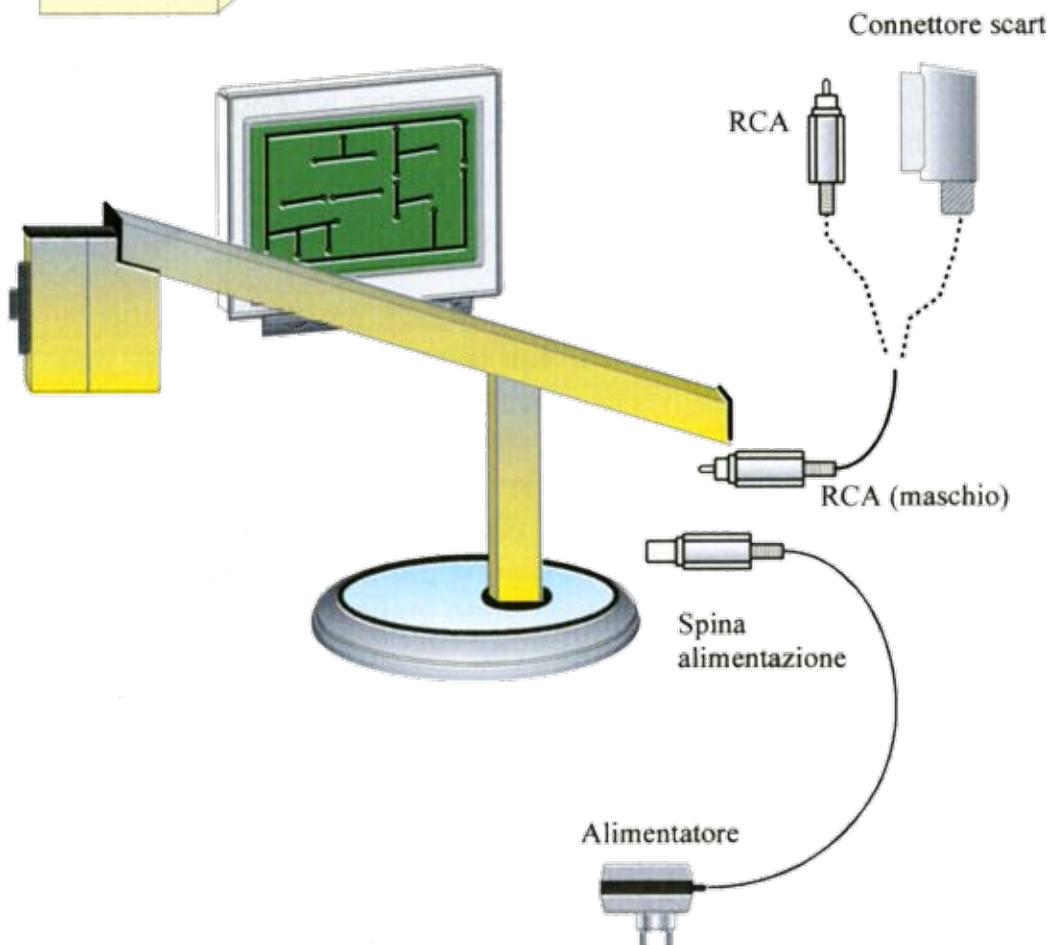
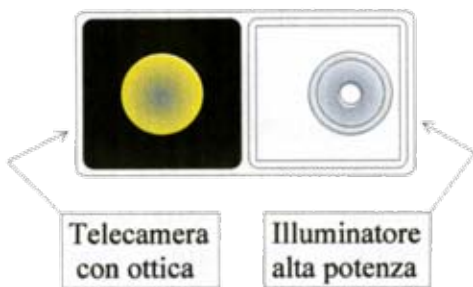
La manopola grande all'estremità sinistra, realizza la regolazione del fuoco. La testa da ripresa infatti può essere spostata verticalmente all'altezza desiderata (un contrappeso la mantiene stabile in ogni posizione). Ad ogni spostamento verticale della testa da ripresa dovrà corrispondere una nuova regolazione del fuoco. Con la testa da ripresa nella posizione più vicina all'oggetto da riprendere, si ottiene il massimo ingrandimento.

Viceversa nella parte opposta.

Nella parte posteriore della colonna verticale di sostegno ci sono l'interruttore generale, la presa per l'alimentazione a 12 volt c.c. e l'uscita del segnale videocomposito da collegare all'entrata video del sistema di riproduzione.

TESTA DI RIPRESA

TESTA DI RIPRESA (VISTA DA SOTTO)



La stessa testa da ripresa contiene, oltre al sistema elettronico di ricezione dell'immagine ad alta definizione, anche il sistema ottico multiplo per la focalizzazione dell'immagine stessa ottenibile in tutte le posizioni possibili della testacamera, con azione manuale sull'apposita manopola di grande diametro.

Nella stessa testa di ripresa è alloggiato il sistema elettronico di illuminazione ottenuto con l'impiego di una sorgente a diodo led di alta potenza. Questo illuminatore sporge leggermente (verso il basso) e può essere parzialmente spostato (da sinistra a destra nella configurazione dell'immagine) di pochi millimetri, sufficienti comunque per un buon centraggio del fascio luminoso. Il segnale videocomposito, che esce dalla presa tipo RCA presente nella parte posteriore della colonna verticale, sarà portato, con il cavetto in dotazione, alla presa di entrata (per segnale videocomposito) del sistema di riproduzione prescelto (monitor - computer - TV - ecc).

DATI TECNICI

Microcamera CCD 1/3" a colori automatica
ad alta definizione

Min. illum. 4L x typ

Max. 20.000 Lx

Ingrandimenti

15 x a 250 mm - 60 x a 100 mm

Alimentazione 230 V - 15 W

Uscita segnale video 1 Vpp

Dichiarazione di conformità

(conforme punto A allegato II direttiva 89/392/CEE)

La REL sas produttrice dei depuratori d'aria della serie "OSCAR 2", con sede in via Buonarroti 2 34170 Gorizia Italia, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

Che il VIDEOMICROSCOPIO

con matricola n. _____

È conforme ai requisiti essenziali di sicurezza indicati dalla direttiva macchine 89/392, comprese le varianti introdotte con le direttive 91/368 - 93/44 - 93/68 e 89/336 CEE relativa alla compatibilità elettromagnetica (EMC) e successivi emendamenti ed anche con particolare riferimento alle seguenti disposizioni: Norma EN 292 - 1 / EN 294 - 2 / EN 31688 -1 / EN 31688 - 2 / EN 60204 -1

Gorizia, _____

Il firmatario
Legale rappresentante
REL sas
Via Buonarroti 2
34170 GORIZIA

NB. Il manuale di istruzione per l'uso è parte integrante della macchina; la sua conoscenza è indispensabile per l'utilizzo in sicurezza