

BILANCIATORE DI POSIZIONAMENTO SENZA PESO

ATTIVITÀ

DESCRIZIONE

Sostegno del carico e mantenimento nella stessa posizione.

CARATTERISTICHE DELLA SOLUZIONE TECNICA



Copyright Atlas Copco

MODALITÀ D'USO

Il bilanciatore mantiene il peso e la posizione del carico, anche una volta rilasciato. Mantenendo il carico senza peso, il bilanciatore riduce il livello di fatica muscolare dell'operatore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Il dispositivo è dotato di un sistema di blocco del cavo in caso di guasto della molla, che impedisce al cavo di sfilarsi dal bilanciatore. La rapida sostituzione dell'attrezzo è possibile grazie alla funzione di frenata, la quale blocca e allenta il cavo. Alcuni modelli sono dotati di un meccanismo di frenata aggiuntivo (sistema di frenata doppio) per le applicazioni con requisiti di sicurezza estremamente elevati. Altri bilanciatori possono essere a ritrazione, ovvero ritraggono una volta rilasciati, o per tubi flessibili, cioè appositamente progettati per l'utilizzo con piccoli utensili pneumatici.

COSTO

Non disponibile.

SOLUZIONI PER LA MOVIMENTAZIONE DEI CARICHI

METALMECCANICA E LINEE D'ASSEMBLAGGIO

[[bancadellesoluzioni](#)]

Per avere informazioni su come trovare questa soluzione, visita il sito safetyengineering.din.unibo.it/banca-delle-soluzioni

CONOSCI O PRODUCI ALTRE SOLUZIONI COME QUESTA? SCRIVI A din.safetyengineering@unibo.it



SOLUZIONI
ERGONOMICHE