

AVVITATORE A ROTAZIONE ORIZZONTALE

ATTIVITÀ

DESCRIZIONE

Applicazioni che richiedono la flessibilità necessaria per ruotare i mandrini in posizioni specifiche adattandoli a punti di fissaggio multipli per una o più applicazioni.



Copyright Atlas Copco

MODALITÀ D'USO

Con la stessa attrezzatura è possibile serrare più bulloni a coppie diverse, in un'unica operazione di avvitatura. Il montaggio dell'attrezzatura consente di regolare facilmente o spostare scatole di indicatori, pannelli, schermi e maniglie, garantendo una buona ergonomia agli operatori.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Attrezzatura a rotazione orizzontale con mandrini di precisione per applicazioni di fissaggio a punti multipli. Il dispositivo è disponibile con angolazioni multiple o in un'attrezzatura rotante, inoltre non crea interferenza con il cavo che tira l'utensile e che potrebbe influenzare il trasduttore. Un software adeguato permette inoltre di mantenere, monitorare e registrare l'integrità del processo per analizzare i dati e tracciare la qualità.

Sono disponibili inoltre soluzioni di serraggio portatili ed ergonomiche per l'utilizzo sul pavimento di un'officina, con avvitatori elettrici fissi orientati orizzontalmente (terza immagine). Le centraline dell'utensile sono montate sul telaio base che agevola la mobilità dell'unità. Questa soluzione consente un uso flessibile del pavimento di un'area di fabbricazione o di un'officina di manutenzione con processi di fissaggio standard multipli per una sola applicazione.

COSTO

Non disponibile

CARATTERISTICHE DELLA SOLUZIONE TECNICA

SOLUZIONI E STRUMENTI ERGONOMICI

METALMECCANICA E LINEE D'ASSEMBLAGGIO

[[bancadellesoluzioni](http://bancadellesoluzioni.it)]

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