

Quadro elettrico con pulsantiera remotata

Utilizzo

L'azionamento delle presse a deformazione raramente tiene conto della possibilità di una successiva implementazione di un circuito per il serraggio degli stampi.

In caso di ammodernamento della pressa con l'aggiunta di sistemi di cambio stampo completamente automatici o semiautomatici, è possibile includere tutte le funzioni di comando della centralina idraulica del circuito di serraggio in un quadro elettrico separato concepito per questo scopo.

Equipaggiamento di base

- esecuzione per 2 circuiti idraulici
- componenti racchiusi in un robusto contenitore metallico
- quadro direttamente fissato alla centralina idraulica
- controllo della pressione di serraggio e di sbloccaggio
- predisposizione per l'allacciamento di una pulsantiera remotata
- controllo della pressione minima d'esercizio
- collegamento all'azionamento della pressa per le seguenti funzioni:
 - arresto d'emergenza in caso di pressione minima insufficiente
 - consenso al funzionamento al raggiungimento della pressione d'esercizio
 - esclusione dei comandi della pulsantiera a pressa operante



Esecuzione

Il quadro elettrico è già predisposto per il fissaggio diretto alla parete della centralina idraulica di comando di ns. fornitura.

Pulsantiera di comando

Utilizzo

Per consentire all'operatore di comandare le operazioni di serraggio e di sbloccaggio dello stampo da diverse posizioni è possibile abbinare alla centralina idraulica una pulsantiera di comando remotata. Nella pulsantiera sono comprese tutte le funzioni principali in maniera intuitibile e con la massima compattezza.

Equipaggiamento di base

- robusto involucro con guida di aggancio e maniglie laterali
- chiara descrizione dei comandi
- 1 interruttore a chiave (pulsantiera inserita/disinserita)
- 2 tasti luminosi ("SERRAGGIO" / "SBLOCCAGGIO") per ciascun circuito idraulico
- luce di allarme e pomolo di emergenza
- cavo a spirale di collegamento al quadro, lunghezza: "srotolato" ca. 4 m, "arrotolato" ca. 1 m



Esecuzione

La versione base è equipaggiata per 2 circuiti idraulici di serraggio. E' possibile però l'implementazione di altri circuiti e di altre funzioni.