



SIDERMAC Macchine Utensili

Via Pezza Alta n. 4 – 31046 ODERZO (TV) – ITALY
Tel. (+39) 0422/202139 – Fax (+39) 0422/852724
commerciale@sidermac.com – www.sidermac.com

Macchine utensili nuove ed usate
Normative antinfortunistica
Assistenza tecnica
Retrofitting
Logistica

Segatrice a nastro MEP SHARK 382-1 SXI EVO



La segatrice semiautomatica elettroidraulica a nastro SHARK 382-1 SXI EVO per il taglio di metalli da -45° a $+60^{\circ}$, è dotata oltre al **ciclo di taglio semiautomatico**, anche del **ciclo semiautomatico dinamico e manuale**.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

MASSIMA FLESSIBILITÀ

- I 3 cicli di funzionamento - manuale, semiautomatico dinamico e semiautomatico - consentono di eseguire **qualsiasi tipo di taglio nella maniera più efficiente**.
- La tastiera a membrana con sensazione tattile e segnale acustico all'azionamento è montata su un braccio snodato per garantire il **controllo dei comandi in tutte le posizioni operative**.
- Il display LCD visualizza lo status della segatrice e tutti i suoi parametri permettendone il **massimo controllo real-time**.
- La programmazione da consolle permette anche la **regolazione dei limiti della corsa della testa di taglio in base alle dimensioni delle barre da tagliare**.
- Il sistema di battute di arresto meccaniche a -45° , 0° , $+45^{\circ}$ e $+60^{\circ}$ è corredato di un dispositivo che ne permette il **bloccaggio a tutte le angolazioni intermedie**.
- Le ganasce della morsa di taglio in acciaio zigrinate consentono un **serraggio efficiente e sicuro anche in caso di taglio di tubi**.
- L'ampia superficie di lavoro che garantisce la massima stabilità di taglio e sicurezza è corredata di **piastre in acciaio temprato sostituibili in caso di usura**.



SIDERMAC Macchine Utensili

Via Pezza Alta n. 4 – 31046 ODERZO (TV) – ITALY
Tel. (+39) 0422/202139 – Fax (+39) 0422/852724
commerciale@sidermac.com – www.sidermac.com

Macchine utensili nuove ed usate
Normative antinfortunistica
Assistenza tecnica
Retrofitting
Logistica

MASSIMA SEMPLICITÀ D'USO

- Il piano di taglio girevole è montato su perno centrale e cuscinetto assiale reggispinta a rulli per assicurare una **rotazione facile e agevole a tutte le angolazioni** senza che venga intaccato in caso di taglio in angolo.



SIDERMAC Macchine Utensili

Via Pezza Alta n. 4 – 31046 ODERZO (TV) – ITALY
Tel. (+39) 0422/202139 – Fax (+39) 0422/852724
commerciale@sidermac.com – www.sidermac.com

Macchine utensili nuove ed usate
Normative antinfortunistica
Assistenza tecnica
Retrofitting
Logistica

- La gradazione di precisione incisa sulla piattaforma girevole permette di effettuare in maniera semplice **tagli precisi e in perfetta tolleranza a qualsiasi angolazione.**
- Il sistema di sbloccaggio rapido permette di aprire/chiudere manualmente la morsa di taglio **in maniera semplice.**
- Il gruppo di serraggio scorrevole longitudinalmente a destra e sinistra rispetto alla testa operatrice permette di **effettuare in sicurezza tagli precisi anche in angolo.**
- Il sistema di lavaggio sottostante il piano di taglio **evita l'accumulo di trucioli** e quindi l'interruzione della lavorazione per la rimozione manuale.
- L'interfaccia utente con display e tasti meccanici garantisce una **programmazione affidabile, semplice ed intuitiva.**

SISTEMA IDRAULICO DI DISCESA TESTA E GESTIONE MORSE

Il sistema idraulico per controllo della morsa e discesa testa garantisce una spinta costante in fase di taglio in base alla regolazione effettuata dall'operatore.

ALTRE CARATTERISTICHE:

- Macchina con microprocessore a un asse controllato, gestita da controllore MEP di ultima generazione progettato esclusivamente per le proprie segatrici semiautomatiche.
- Ciclo semiautomatico, all'avvio del ciclo segue:
 - Chiusura morsa e avviamento motore - discesa testa per il taglio - arresto motore - ritorno testa
 - apertura morsa.
- Ciclo semiautomatico dinamico: abbassando manualmente la testa fino alla posizione desiderata e premendo il pulsante sull'impugnatura, si avvia un ciclo semiautomatico.



SIDERMAC Macchine Utensili

Via Pezza Alta n. 4 – 31046 ODERZO (TV) – ITALY
Tel. (+39) 0422/202139 – Fax (+39) 0422/852724
commerciale@sidermac.com – www.sidermac.com

Macchine utensili nuove ed usate
Normative antinfortunistica
Assistenza tecnica
Retrofitting
Logistica

-
- CICLO DOWN-UP: operando nel ciclo SEMIAUTOMATICO, il pulsante DOWN consente di fare fermare la testa e la rotazione del nastro a fine taglio mantenendo la morsa chiusa, completando il ritorno in alto della testa e l'apertura della morsa tramite il pulsante UP.
 - Consolle con tutti i comandi centralizzati, montata su un braccio snodato.
 - Tastiera a membrana a bassa tensione, in poliestere, con pulsanti termoformati, con sensazione tattile e segnale acustico all'azionamento.
 - Display per visualizzare: + diagnostica + allarmi (descrizione delle cause) + stato degli ingressi e delle uscite + conteggio dei tagli + tempo impiegato per il taglio eseguito + assorbimento motore lama + tesatura lama + velocità lama + visualizzazione numerica della posizione della testa.
 - Impugnatura di comando del ciclo manuale a 24 V, IP55.
 - Programma completo di vari cicli di taglio speciali.
 - Centralina idraulica, di ultima generazione, ad elevata efficienza e basso consumo energetico.
 - Piano rotante (montato su un cuscinetto a rulli di diametro 420 mm, precaricato con cuscinetto reggispira) completo di piastre sostituibili in acciaio sulla superficie di lavoro.
 - Doppia velocità di rotazione del nastro (40/80 m/min) con scheda PREDISPOSTA per ospitare l'inverter elettronico per la regolazione continua della velocità del nastro (da 15 a 100 m/min)
 - Programmazione dei limiti della corsa della testa da consolle, in base alle dimensioni delle barre da tagliare.
 - Gruppo di serraggio scorrevole longitudinalmente destra/sinistra, con morsa ad accostamento rapido e funzionamento automatico anche in ciclo manuale.
 - Tesatura della lama ad azionamento manuale, tramite trasduttore elettronico, con visualizzazione sul display.
 - Piedistallo che consente di recuperare totalmente il liquido refrigerante anche durante i tagli alle massime angolazioni.
 -



SIDERMAC Macchine Utensili

Via Pezza Alta n. 4 – 31046 ODERZO (TV) – ITALY
Tel. (+39) 0422/202139 – Fax (+39) 0422/852724
commerciale@sidermac.com – www.sidermac.com

Macchine utensili nuove ed usate
Normative antinfortunistica
Assistenza tecnica
Retrofitting
Logistica

Piedistallo con vasca per il liquido refrigerante e cassetto per i trucioli.

- Pompa elettrica per la lubrorefrigerazione del nastro.
- Predisposta per montare il kit di lubrificazione minimale della lama (OPTIONAL) oltre alla lubrificazione tradizionale con oli emulsionabili presente di serie.
- Dispositivo pulilama a spazzola.
- Macchina predisposta per lo spostamento con transpallet.
- Asta per tagli a misura in acciaio cromato, con scala millimetrica incisa e battuta ribaltabile.
- Braccetto appoggia barra completo di rullo, predisposto per l'applicazione dei pianali di carico.
- Nastro bimetallico per pieni e profilati.
- Chiavi, manuale di istruzioni e per la richiesta di parti di ricambio.

DATI TECNICI:

Scopri sul nostro shop online tutta la gamma di segatrici MEP ad un prezzo straordinario.
Acquista subito online in modo sicuro. Un solo pezzo disponibile salvo venduto.