



**Accessori per
lo stampaggio**

www.global-press.it



GLOBALPRESS nasce nel 1999, per l'iniziativa di imprenditori attivi da lungo tempo nel settore della lavorazione delle lamiere, per realizzare prodotti rivolti alle aziende che operano nel settore dello stampaggio, dell'imbutitura profonda, della tranciatura e di tutte le altre lavorazioni similari. L'impegno di GLOBALPRESS è quello di studiare, sviluppare e fornire accessori per lo stampaggio lamiera da integrare

ai sistemi di produzione esistenti.

Tutti i prodotti possono essere realizzati su specifiche esigenze dell'utilizzatore. GLOBALPRESS propone una gamma completa di prodotti e accessori pensati e realizzati allo scopo di:

- Migliorare la qualità del prodotto.
- Ridurre i tempi di produzione
- Ottimizzare la produttività

Operando in un settore in continua e rapida evoluzione come quello della lavorazione delle lamiere, GLOBALPRESS è costantemente impegnata nello sviluppo di prodotti che si integrino sempre con i più attuali sistemi di produzione.

Prodotti GLOBALPRESS:

- Sistemi di lubrificazione a rulli folli.
- Sistemi di lubrificazione a rulli motorizzati, da inserire in linee di alimentazione presse, sia manuali che automatiche, per l'applicazione del lubrificante su lamiere dal profilo quadrato o in dischi.
- I sistemi di lubrificazione a rulli possono essere corredati da:
serbatoi a caduta gravitazionale, serbatoi a pressione, serbatoi con pompe pneumatiche, serbatoi con pompe elettriche.
- Sistemi di lubrificazione a getto SPRAY.
- Sistemi di lubrificazione a "getto minimizzato" per micro-lubrificazione.
- Nastri trasportatori per l'evacuazione di pezzi tranciati, di sfridi di lavorazione e di particolari finiti.
- Nastri trasportatori per la traslazione.
- Nastri trasportatori universali per bordo macchina.
- Nastri trasportatori speciali realizzati su specifiche dell'utilizzatore.
- Rulliere folli e motorizzate.
- Tagliasfridi ad azionamento pneumatico o idraulico.
- Sistemi Cambio stampi composti da barre idrauliche o pneumatiche e mensole esterne a rulli folli.
- Antivibranti per presse, magli, trance, cesoie e altri macchinari.
- Macchine automatiche per il taglio e la saldatura tra testa e coda dei nastri metallici (coil).

GLOBALPRESS offre inoltre una completa serie di "SERVIZI" tra cui la fornitura "CHIAVI IN MANO" di linee complete di produzione per la realizzazione di particolari in lamiera e un servizio di CONSULENZA TECNICA.



Innovazione e cambiamento
per crescere

Dal 1999



SCAN ME

LUBRIFICATORI A RULLI

Sistema di lubrificazione a rulli per nastri metallici con una perfetta omogeneità di applicazione.

Il nastro viene lubrificato passando attraverso i rulli di feltro che ricevono, tramite una pompa, una quantità di olio regolabile attraverso i rubinetti posti direttamente sui rulli.



SCAN ME



SERIE SRP

Sistema di lubrificazione a rulli diametro 46mm, progettato e dimensionato per spessori della lamiera inferiori a 2,5 mm

- Recupero olio eccedente
- Telaio in metallo
- Rulli in metallo forato montati su cuscinetti
- Feltri diametro 46 mm Antiolio
- Dispositivo meccanico per bloccaggio rullo inferiore
- Regolatore a spillo per preciso dosaggio d'olio
- Questa serie può essere dotata di una coppia di cilindri pneumatici per l'apertura e il serraggio del rullo superiore al fine di agevolare l'inserimento e il posizionamento del nastro metallico all'interno del lubrificatore

SERIE SRG

Sistema di lubrificazione a rulli diametro 95mm, progettato e dimensionato per spessori della lamiera superiori a 2,5mm.

- Recupero olio eccedente
- Questa serie è dotata di una coppia di cilindri pneumatici per l'apertura e il serraggio del rullo superiore al fine di agevolare l'inserimento e il posizionamento del nastro metallico all'interno del lubrificatore
- Telaio in metallo
- Rulli in metallo forato montati su cuscinetto
- Feltri diametro 95 mm Antiolio
- Dispositivo meccanico per bloccaggio rullo inferiore
- Regolatore a spillo per preciso dosaggio d'olio



SCAN ME



SCAN ME



SERIE PERSONALIZZATE

Lubrificatore dotato di 4 rulli indipendenti diametro 46 mm e 95 mm.

- Telaio in metallo
- Alberi e rulli in metallo forato montati su cuscinetti
- Feltri diametro 46 mm e 95 mm Antiolio
- Dispositivo meccanico di allineamento dei rulli inferiori
- Regolatori a spillo per preciso dosaggio del lubrificante
- Recupero separato dei due diversi tipi di lubrificazione direttamente in due scomparti separati del telaio.

LUBRIFICATORI A SPRAY

I lubrificatori spray possono essere forniti con vari tipi di ugelli e numero di pompe in modo da soddisfare le varie esigenze di lavoro.

Possono essere comandati con semplice comando ciclico oppure tramite PLC con possibilità di programmazione.

LUBRIFICATORI A GETTO SPRAY SENZA ARIA

Il lubrificatore spray è fornito di:

- Elettrovalvola 24V AC/DC per comandare la/e pompa/
- Serbatoio di metallo con indicatore visivo livello olio
- Valvola per esclusione ugello non utilizzato
- Piastra supporto serbatoio, pompa/e ed elettrovalvola
- Tubi di collegamento olio tra pompa ed ugelli
- Pompa pneumatica GlobalPress
- Polverizza il lubrificante senza generare nebbia.
- La pompa aspira il lubrificante e lo invia sotto pressione agli ugelli;

Tramite la manopola regolabile posta sopra di essa, viene controllata la quantità di lubrificante da polverizzare, inoltre con un regolatore di flusso si ottimizza ulteriormente l'uscita del lubrificante.



SCAN ME



SISTEMA SPRAY LSMI

Lubrificatori speciali tipo LSMI

I lubrificatori speciali della serie LSMI possono essere forniti con vari tipi di ugelli e numero di pompe atte a soddisfare le varie esigenze di lavoro.

Il tutto comandato con semplice comando ciclico oppure tramite PLC con possibilità di programmazione (tempo, intensità e numero di getti spray).

Tecnologia della lubrificazione:

- Riduzione consumo olio
- Omogeneità d'applicazione
- Aumento durata vita stampi

SERBATOI PER LUBRIFICATORI

Ogni nostro sistema di lubrificazione è dotato di un serbatoio progettato e realizzato su richiesta del cliente.



SRPN



SRPC



SRPP



SRPE



SCAN ME

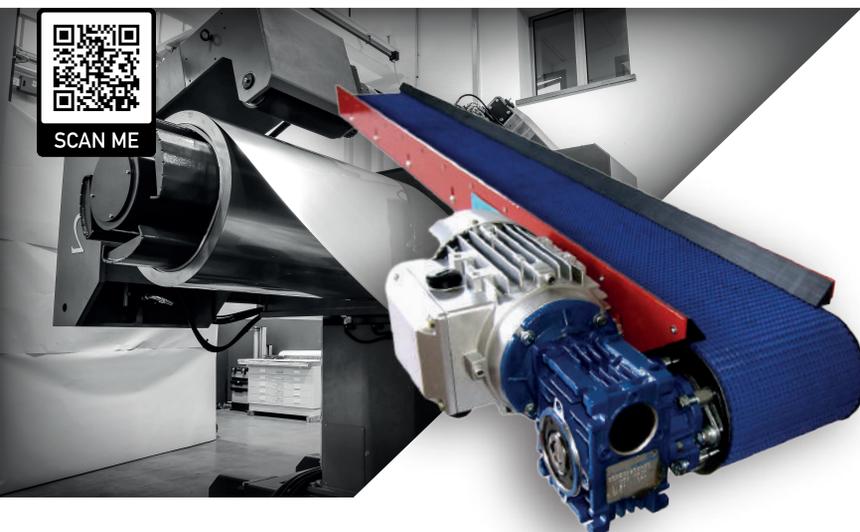
NASTRI TRASPORTATORI

I Nastri trasportatori sono utilizzati per l'evacuazione dei pezzi finiti e degli sfridi nello stampaggio della lamiera e sono dimensionati per il lavoro che devono svolgere.

Il telaio è costruito in un pezzo unico di lamiera dello spessore di 4 mm.

Tutti i rulli sono montati su cuscinetti largamente dimensionati. Il rullo motore, la flangia, il riduttore ed il motore fanno corpo unico per stare in ingombri minimi.

NASTRI TRASPORTATORI STANDARD



Tipologia di Tele:

- Tela Crespata Antiolio / Antitaglio
- Tela Liscia
- Tela liscia con cavalieri
- Tela metallica
- Tele speciali

Tutte le nostre tele, oltre ad essere intercambiabili con altre case produttrici, sono realizzate su misura per il cliente, ed implementano la tecnologia ad "ANELLO CHIUSO", le nostre tele sono unite tramite un importante termo saldatura che ci permette di creare qualsiasi tipologia e misura di tela richiesta dal cliente



Giunto meccanico per tele:

Global Press, in aggiunta, utilizza un sistema di chiusura meccanica che permette il montaggio / smontaggio e la manutenzione della tele nelle situazioni più complicate e limitate.

Accessori a richiesta:

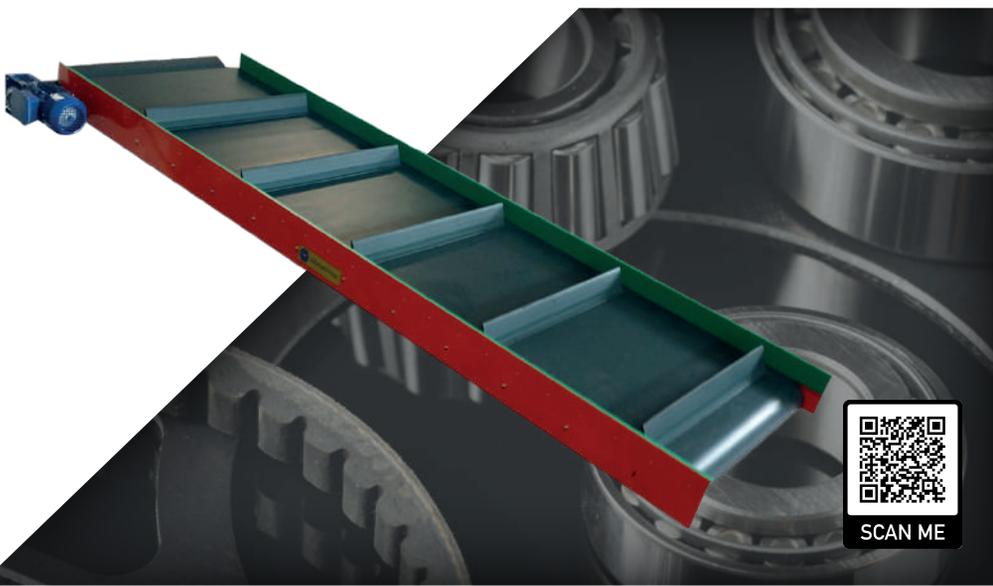
- Supporto regolabile in altezza ed inclinazione.
- Controllo rotazione nastro per arresto pressa.
- Velocità variabile.
- Pulsante d'emergenza e invertitore di marcia nastro

Modello e larghezza tappeto		50	60	70	90	100	120	150	180	200	220	250	300	400	500	600
Largh. senza sponde	A mm.	63	73	83	103	113	133	163	193	213	233	263	313	413	513	613
Largh. Con sponde e viti bombate	B mm.	75	85	95	115	125	145	175	205	225	245	275	325	425	525	625
Largh. scorrimento tappeto	C mm.	33	43	53	73	83	103	133	183	183	203	233	283	383	483	583
Altezza senza sponde	D mm.	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Altezza con sponde	E mm.	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60

NASTRI TRASPORTATORI PERSONALIZZATI

Nastri trasportatori su richiesta specifica

- Realizzazione su specifica richiesta del cliente



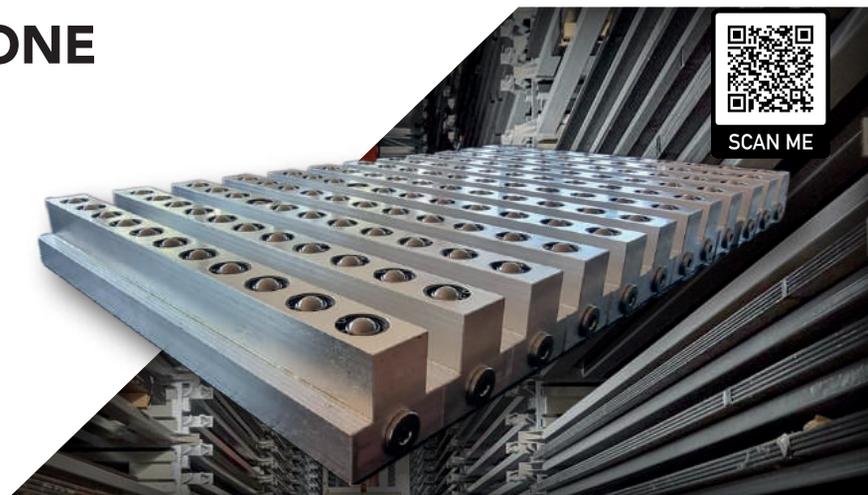
CAMBIOSTAMPI

Globalpress in base alle esigenze del cliente, progetta e dimensiona sistemi per agevolare il carico e lo scarico degli stampi e il posizionamento degli stessi sul piano pressa.

BARRE DI MOVIMENTAZIONE

Per agevolare il carico e lo scarico degli stampi e il posizionamento degli stessi sul piano pressa

- Massimo risparmio nel tempo del cambio stampo e nel posizionamento
- Facile sostituzione del pezzo
- Riduzione dell'usura della tavola e dei pezzi da lavorare
- Centratrice facilitata del pezzo



MENSOLE DI MOVIMENTAZIONE

Per agevolare il carico e lo scarico degli stampi e il posizionamento degli stessi sul piano pressa

Le mensole a rulli sono ideali per facilitare il cambio stampo sulle presse con grande sicurezza tempestività e praticità. Vengono fornite con rulli temprati e fermistampo a cerniera, montate sul piano macchina per mezzo di perni di accoppiamento con blocchi fissati alla stessa.

Un set di mensole può essere utilizzato su più macchine.

TAGLIASFRIDO

Pneumatici CPHT E TP 42

Il tagliasfrido pneumatico, è applicato sul bancale della pressa o su struttura esterna.

Funziona in sincronia con la pressa con un taglio ad ogni giro o con un contaimpulsi elettronico a preselezione dopo un numero di giri impostato.

La pressione di taglio è fornita da uno o due cilindri che lavorano direttamente sul portalama superiore, la lama è inclinata tipo ghigliottina.

GlobalPress fornisce e progetta su richiesta componenti su misura



SCAN ME



**Via Marzabotto 3/C
40061 Minerbio (BO)**

**Tel.+39 051 874444
Fax +39 051 6949898**

**info@global-press.it
www.global-press.it**