



Con LOBEMA si „piega“ correttamente!

Alta qualità per:

Esperienza pluriennale

Costruzione solida

Innovazione

LOBEMA Strong

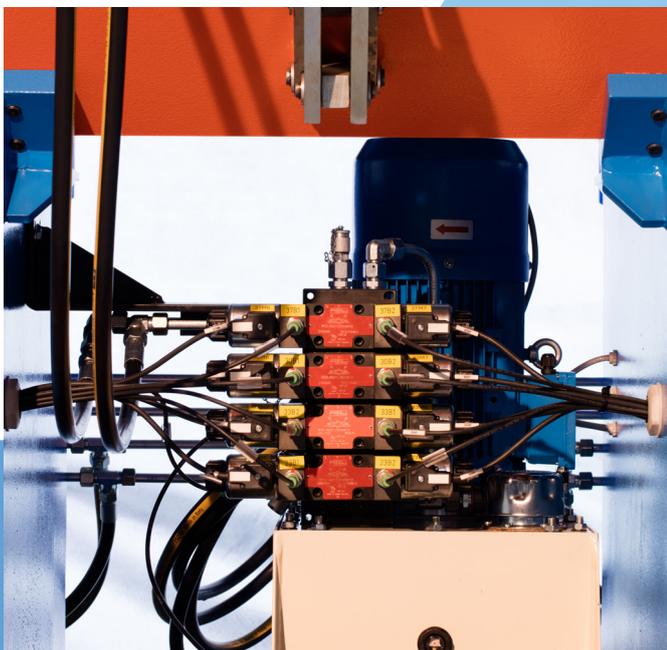
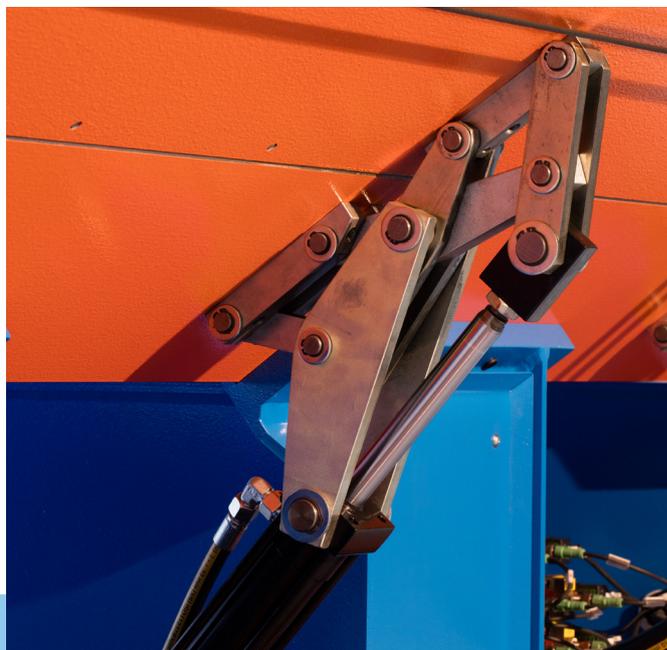
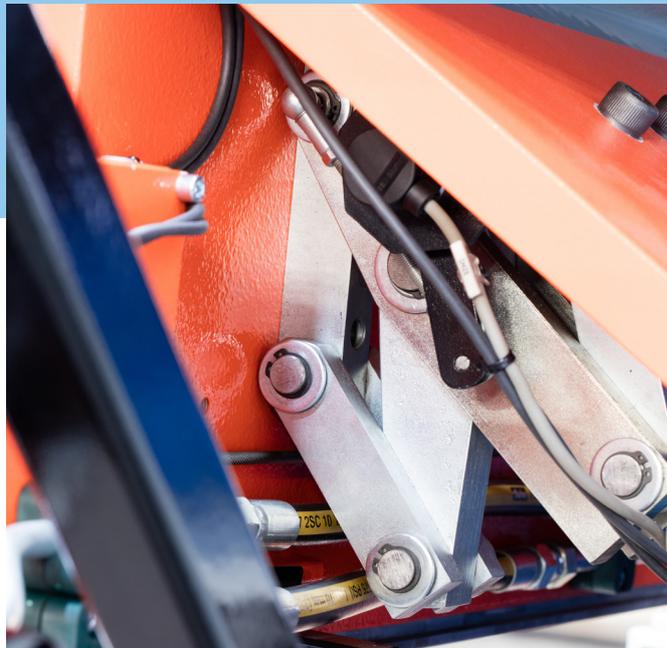
Macchine LOBEMA



LOBEMA Strong

La piegatrice lunga LOBEMA Strong è il cavallo di battaglia della gamma di prodotti LOBEMA e deve la sua grande popolarità alla lavorazione di alta qualità e alla semplicità d'uso. Il sistema modulare con molte opzioni ti consente di adattare LOBEMA Strong in base alle tue idee ed esigenze. La macchina, lunga fino a 13 m, è all'avanguardia e elabora fogli fino a 3 mm di spessore.

Le macchine LOBEMA combinano una struttura collaudata con dispositivi operativi moderni. Sono a bassa manutenzione ed estremamente affidabili. Un investimento che ripaga.



LOBEMA Strong

Bandiera di fissaggio e rotazione

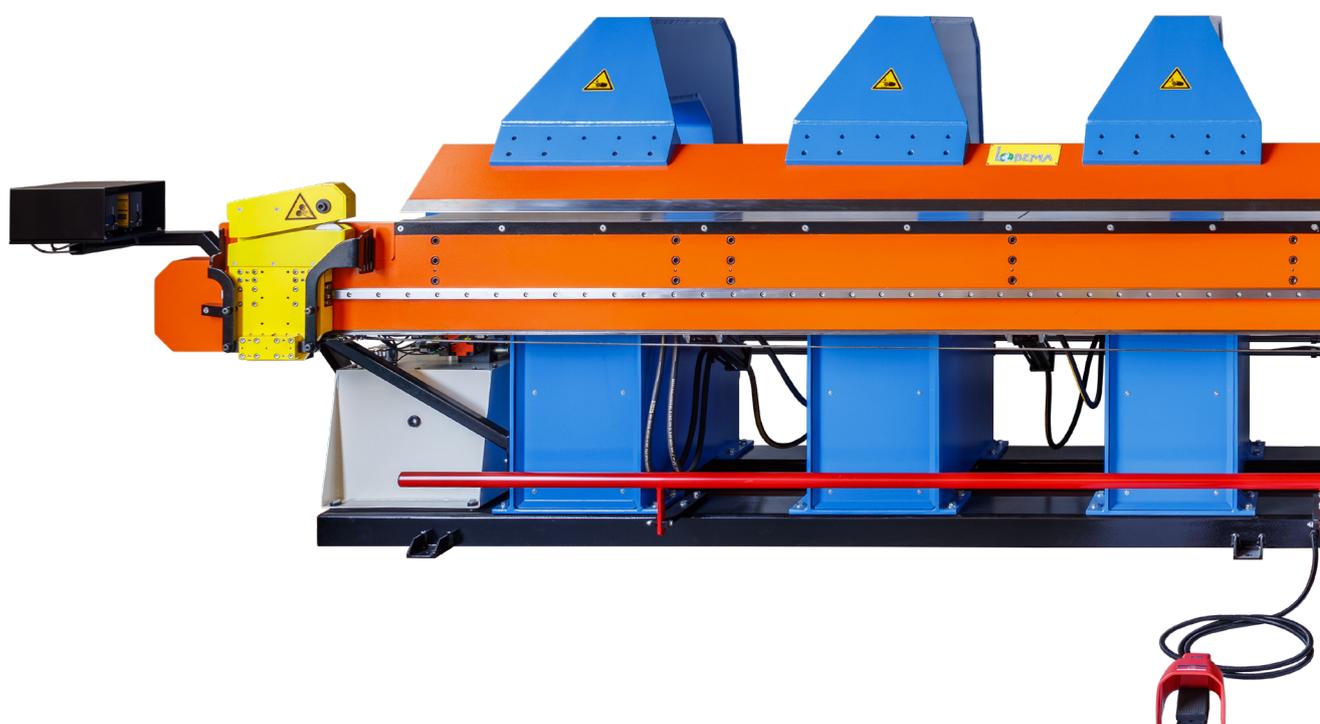
A causa dell'uso di materiali sempre più resistenti, le richieste sulla stabilità delle bandiere sono aumentate bruscamente. La LOBEMA Strong utilizza materiali di alta qualità, che consentono un aumento di durata e un'elevata precisione di piegatura.

Dispositivo di taglio

Il dispositivo di taglio è azionato idraulicamente e protetto dalla barriera luminosa e dal sensore a contatto.

Struttura in acciaio

Il design robusto dei supporti garantisce un'elevata precisione e una lunga durata.



Idraulica

I componenti di alta qualità consentono un lavoro a bassa rumorosità. L'unità idraulica è a controllo di frequenza e consente una flessione malleabile ma veloce. Grazie alla frenata delicata, si ottiene una precisione molto elevata. Il motore idraulico si spegne automaticamente quando è fermo. Ciò aumenta l'efficienza energetica e consente di risparmiare sui costi.

Telaio di base

Il robusto telaio di base su cui è costruita l'intera macchina consente il posizionamento su una superficie irregolare senza sacrificare la precisione.

Pedali di comando

Pedali da 1 persona e da 2 persone per un'elevata sicurezza e mani libere in ogni posizione davanti alla macchina.

Guida di rinforzo

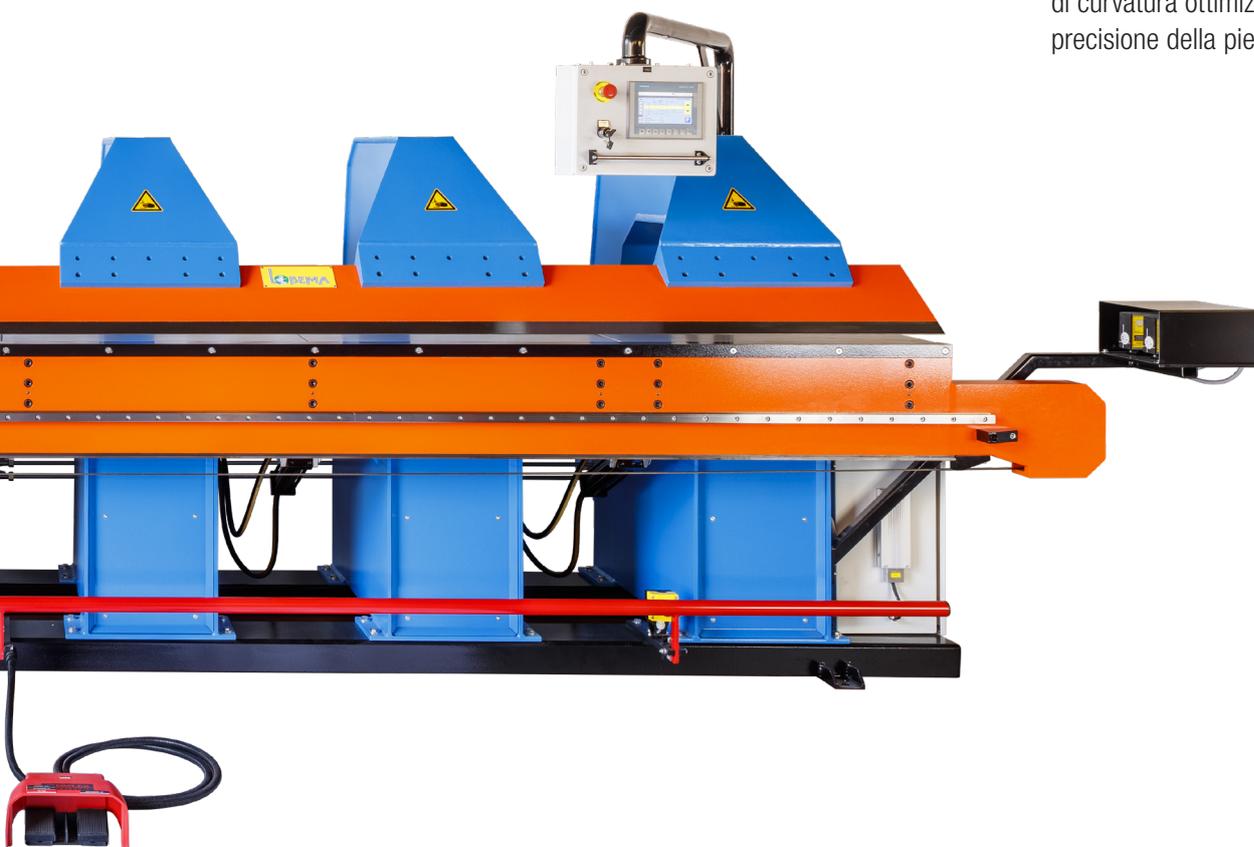
La guida di rinforzo aumenta la precisione per materiali con spessori elevati e può essere rimossa per una maggiore libertà di piegatura.

Controllo

I controlli LOBEMA sono caratterizzati da una gestione semplice. Inoltre, sono provvisti da un PLC programmabile per soddisfare tutte le esigenze del cliente.

Regolazione dello spessore della lamiera

Grazie alla regolazione dello spessore del foglio, viene regolata la distanza tra bandiera di fissaggio e bandiera di rotazione. Ciò si traduce in un raggio di curvatura ottimizzata e migliora la precisione della piegatura.



Sicurezza

L'equipaggiamento di sicurezza è all'avanguardia. Sono installate due barriere fotocellule per la protezione anti-schiacciamento. Una fotocellula luminosa fissa la bandiera di fissaggio e un'altra il carrello di taglio. La barra di sicurezza a pedale consente inoltre di arrestare la macchina il più rapidamente possibile in qualsiasi posizione.

Barra di sicurezza a pedale

La barra di sicurezza a pedale è situata su tutta la lunghezza di lavoro e, se necessario, consente di spegnere rapidamente la macchina.

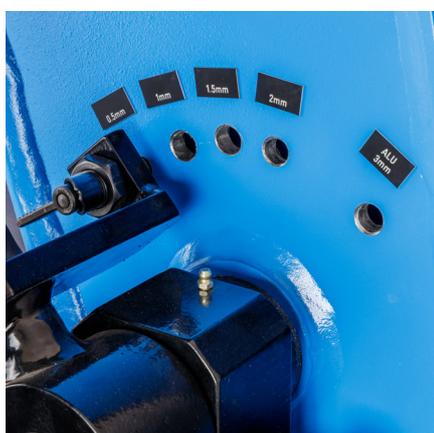
Dispositivi barriere fotocellule

Le barriere fotocellule sono state sviluppate appositamente per questa macchina. Hanno una dispersione molto piccola e garantiscono l'intera gamma di sicurezza anche con fogli riflettenti.

LOBEMA Strong Accessori

Regolazione dello spessore della lamiera

Regolazione dello spessore della lamiera per un raggio di curvatura ottimizzata per tutti gli spessori della lamiera.



Dispositivo di taglio

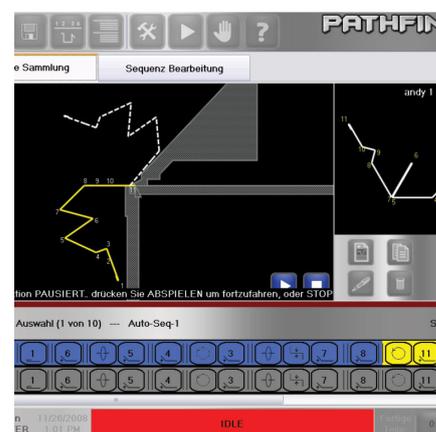
I dispositivi di taglio sono ad azionamento idraulico.



Controllo

Siemens Touch Panel: semplice piegatura manuale e piegatura di profili programmabili.

Pathfinder Graphics Control: Disegna l'elaborazione direttamente sullo schermo.



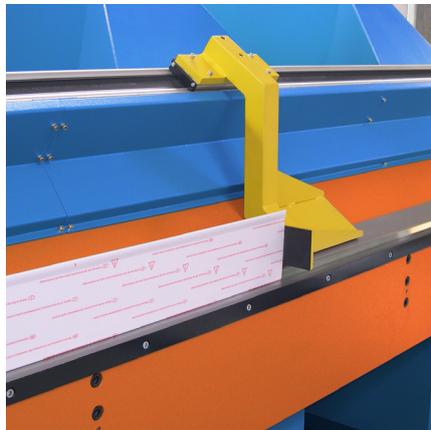
Arresto di profondità

Guide con righello su tutta la lunghezza della macchina. L'ala di battuta per un rapido cambio su un lungo procedimento. Morsetti pneumatico per la piegatura completamente automatica.



Espulsori e trasportatori

Per l'integrazione in una linea di produzione automatizzata.



Modulo di manutenzione remota

Eventuali malfunzionamenti possono così essere localizzati in modo rapido ed efficiente tramite accesso remoto. I tempi di inattività possono essere notevolmente ridotti e, se necessario, è possibile evitare il servizio in loco.



Contatto

Produttore

Lobema GmbH
Etzelstrasse 4
CH-8856 Tuggen

Tel: +41 55 442 42 10
E-Mail: info@lobema.ch
www.lobema.ch



Rivenditore Ufficiale Italia

Zeoli s.r.l.
Contrada Pincere
IT-82020 CIRCELLO (BN)

Tel: +39 0824 93 90 50
E-Mail: info@zeoli-srl.it
C.F. o P. IVA 01 723 780 621



Salvo errori e modifiche.