

LE AZIENDE

Asservimenti Presse

Asservimenti Presse nasce dall'esperienza trentennale maturata dai propri soci fondatori e ha da sempre concentrato le proprie energie e risorse nella progettazione e nella costruzione di una serie di automazioni dedicate alle macchine per la deformazione della lamiera. Fondata nel 1989, l'ambito produttivo d'origine riguarda inizialmente la produzione di particolari tranciati da nastro e dei relativi stampi, a cui si unisce la realizzazione, conto terzi, di particolari meccanici per macchine utensili. L'azienda ha così iniziato a muovere i suoi primi passi a partire da questo background, dal quale i già qualificati tecnici hanno dato il via alla propria attività nel settore a partire dall'alimentazione di linee di tranciatura; dopo qualche anno di consolidamento è stato fatto il grande salto con lo start-up di una realtà industriale autonoma. Oggi la produzione riguarda prevalentemente

aspi svolgitori, raddrizzatrici, alimentatori, macchine per il taglio in lunghezza del coil, transfer, manipolatori, tutti disponibili in numerose varianti, con un'esportazione di tecnologia in oltre 20 Paesi nel mondo, per un totale di circa 3.000 impianti installati. Tra i Paesi maggiormente presenti nel portafoglio dell'azienda si segnalano, per l'estero, la Germania, la Spagna, Paesi dell'Est e Russia.

In un contesto in cui la tendenza del mercato vede un continuo incremento dell'impiego di formati di lamiera sempre di maggior larghezza e aspi con portata sempre più importante, l'azienda risponde con prodotti che bene si adeguano a queste necessità. L'azienda è in grado di progettare, sviluppare e realizzare linee di asservimento con aspi con portata che raggiunge le 30 t, con diametro esterno sino a 2.000 mm, con larghezze massime delle raddrizzatrici sempre pari a 2.000 mm, per spessori fino a 18 mm.

Linea Compatta
larghezza 650 x 6 mm di spessore



Impianto per servopressa: larghezza 1500 x 12 mm di spessore

Questi impianti vengono realizzati seguendo due filosofie tecnologiche.

Nel primo caso, che contraddistingue le linee più propriamente tradizionali, l'impianto è composto da 3 macchine, ovvero, un aspo, una raddrizzatrice e un alimentatore, il cui impiego è destinato a presse veloci con 100-300 colpi al minuto, oppure per materiali delicati tra cui l'acciaio inossidabile e il preverniciato per esempio.

Nel secondo caso il layout dell'impianto appare invece più compatto, si tratta di aspi semplici o doppi combinati a raddrizzatrici alimentatrici elettroniche con spessore fino a 18 mm e larghezza da un minimo di 200 sino a un massimo di 2.000 mm. Si tratta di soluzioni complete di sistema di inserimento del nastro automatico e, in grado di risolvere brillantemente il problema dell'alimentazione di presse in spazi estremamente ridotti.

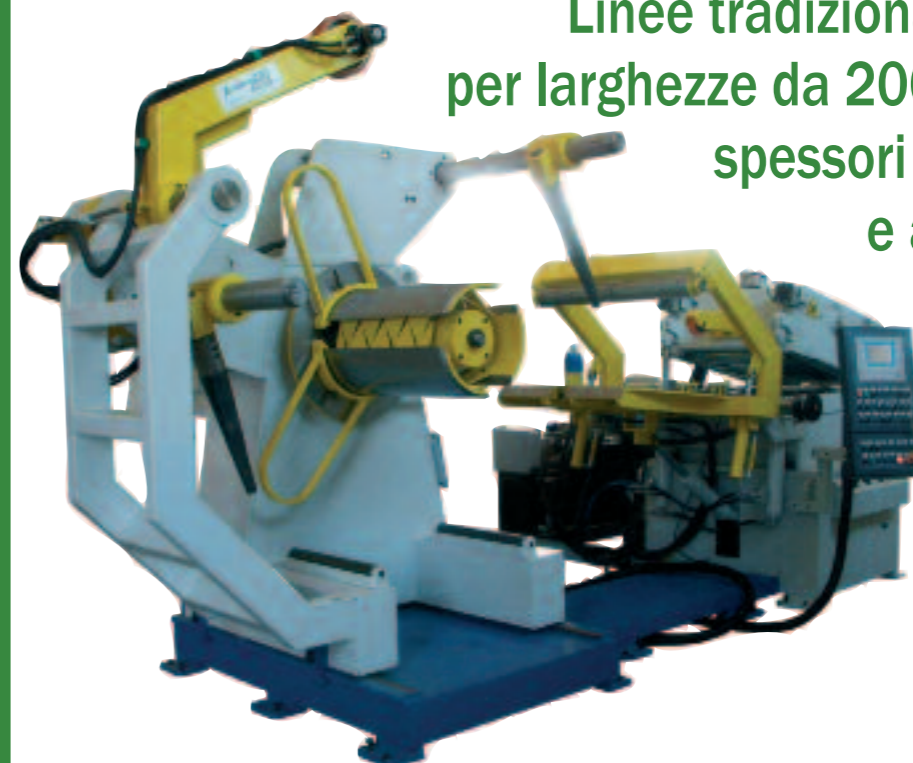
La gamma di prodotto comprende poi anche una raddrizzatrice alimentatrice elettronica con lo sgancio piloti elettronico, in grado di liberare completamente il materiale mediante un sistema a controllo numerico. Con uno sguardo al futuro, è stata creata una macchina in grado di ridurre i tempi di apertura e chiusura della testa rispetto ai sistemi tradizionali, ridurre la velocità di impatto dei rulli sul materiale, risparmiare energia e ridurre l'uso di lubrificanti.

Il mercato richiede inoltre oggi giorno flessibilità, per questo motivo Asservimenti ha sviluppato linee di alimentazione completamente automatiche per presse elettriche, anche dette Servopresse; si tratta di impianti versatili in grado di lavorare diversi tipi di materiali con spessori e larghezze differenti. Sono sinonimo di versatilità, alte prestazioni ed efficienza energetica.

ASSERVIMENTI PRESSE

via Strada Longa 809 n. 10
26815 Massalengo (LO)
tel +39 0371 482096
fax +39 0371 482775

Linee tradizionali e compatte
per larghezze da 200 a 2000 mm,
spessori sino a 18 mm
e aspi di portata
sino a 25 Ton



Linea speciale per servopressa

collegati al nostro sito, puoi scaricare gratuitamente
un programma per il calcolo del peso del coil

e-mail info@asservimentipresse.it web-site www.asservimentipresse.it