MODEL
PCF

HYDRAULIC PRESS
WITH MFB MANIPULATOR

Hydraulic press machines with fixed gantry and a fixed hydraulic cylinder.

KEY FEATURES OF THE PRESS MACHINES

- **RELIABLE** The construction particular also of the upper crosspiece means that the cylinder seat is made on the neutral axis to avoid points with high stresses.
- **SIMPLE** to maintain due to easy accessibility of the electrical and hydraulic parts and due to the diagnostics system.

Manipulators are hydraulic, complementary machines of the presses and are used for the forming of dished bottoms.
The manipulator is synchronized with the press.

KEY FEATURES OF THE MANIPULATOR MACHINES

- **SUPPORT** of heavy work due to the solid structure of the machinery.
- **EASY** to control as all the controls are positioned on a single control console.
- **REDUCTION** of production times and INCREASE production throughput.

ON REQUEST WE ALSO MANUFACTURE HYDRAULIC PRESSES

PPM MOVABLE GANTRY PRESS WITH MOVABLE CYLINDER GROUP UNIT
PRESSE A PORTALE MOBILE CON CILINDRO MOBILE

PRESSE IDRAULICHE
CON MANIPOLATORE MFB

Presse oleodinamiche a portale fisso e gruppo oleodinamico di potenza fisso.

CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DELLE PRESSE

- **AFFIDABILE** La costruzione particolare anche della traversa superiore fa si che la sede del cilindro è realizzata sull'asse neutro per evitare punti con alte sollecitazioni.
- **SEMPLICE** da manutenere grazie ad una facile accessibilità delle parti elettriche e idrauliche e grazie alla diagnostica presente nel pannello di controllo sempre a portata di mano dell'operatore.

I manipolatori sono macchinari idraulici, complementari delle presse e sono impiegati per la formatura di fondi bombati.
Il manipolatore è sincronizzato con la pressa.

CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEI MANIPOLATORI

- **SOPPORTAZIONE** di lavori gravosi grazie alla struttura solida del macchinario.
- **FACILITA'** di controllo in quanto tutti i comandi sono posizionati su un unica console di controllo.
- **DIMINUZIONE** dei tempi di produzione e AUMENTO di velocità dei cicli di produzione.

SU RICHIESTA SI REALIZZANO ANCHE PRESSE IDRAULICHE

PCM FIX GANTRY PRESS WITH MOVABLE CYLINDER GROUP UNIT
PRESSE A PORTALE FISSO CON CILINDRO MOBILE

MAIN FEATURES / DETTAGLI

Hydraulic cylinder with double guide column

Cilindro idraulico con doppia colonna di guida

Manipulator wheels with vulcanized coating and hydraulic motorization

Ruote manipolatore con rivestimento vulcolan e motorizzazione idraulica

Air hydraulic fluid cooling system

Sistema di raffreddamento fluido idraulico ad aria

MFB MANIPULATOR
MANIPOLATORE MFB

THE PLATE ROLL FATHER

MODEL
PCF

HYDRAULIC PRESS

Special double cylinder hydraulic presses for forming of corrugated sheets complete with:

KEY FEATURES OF THE PRESS MACHINES

- AUTOMATIC SHEET METAL LOADING SYSTEM FROM SHEET PACK
- SHEET SQUARING AND ALIGNMENT SYSTEM
- FEEDING SYSTEM FOR FLAT SHEET INTO THE PRESS
- DOUBLE CYLINDER HYDRAULIC PRESS
- AUTOMATIC SYSTEM FOR UNLOADING CORRUGATED SHEET FROM THE PRESS AND STORAGE

PRESSE IDRAULICHE

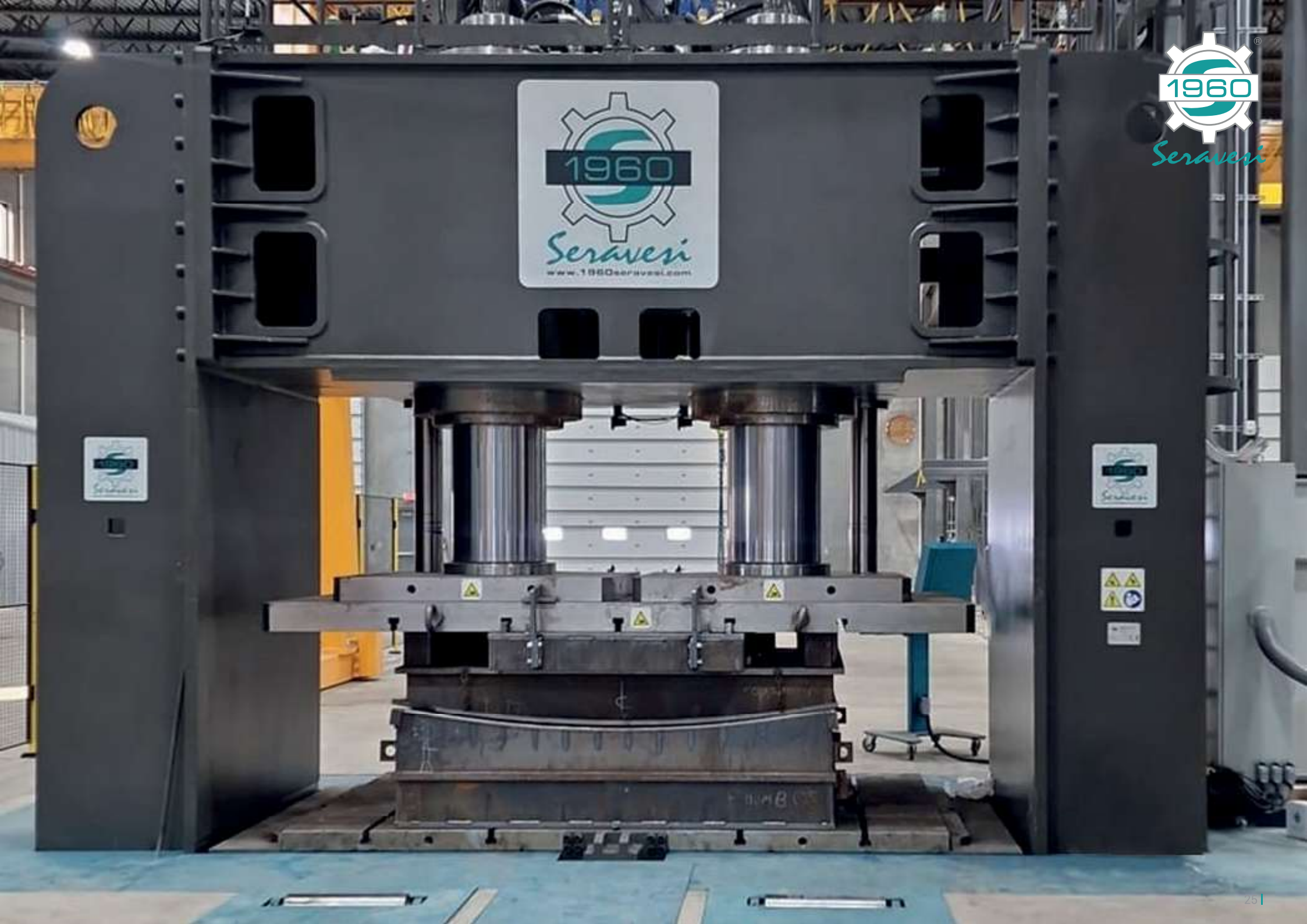
Presse idrauliche speciali a doppio cilindro per la formatura di lamiere corrugate complete di:

CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DELLE PRESSE

- SISTEMA AUTOMATICO DI CARICO LAMIERA DA PACCO
- SISTEMA DI SQUADRATURA E ALLINEAMENTO LAMIERA
- SISTEMA DI INTRODUZIONE LAMIERA PIANA NELLA PRESSA
- PRESSA IDRAULICA A DOPPIO CILINDRO
- SISTEMA AUTOMATICA DI SCARICO LAMIERA ONDULATA DALLA PRESSA E IMMAGAZZINAGGIO

PCF DOUBLE CYLINDER PRESS 600 TON + 600TON

PCF PRESSA A DOPPIO CILINDRO 600 TON + 600 TON


1960
Seravesi
www.1960seravesi.com