

HÖFER

KORPUSPRESSE »IDEAL« Presse à corpus »IDEAL«

Die Korpuspresse, auf die die Fachwelt seit Jahren wartet.

Die erste Korpuspresse, bei der sich das zeitraubende Einstellen auf die Korpusgröße erübrigt.

Mit einem Finger beherrschen Sie alle Größen, die zwischen 20 cm und 250 cm liegen. Und dies in Sekunden.

La presse à corpus que le monde technique attendait depuis des années. La première presse à corpus qui supprime le long réglage sur les dimensions du corpus. Avec un doigt, vous maîtrisez en quelques secondes toutes les grandeurs comprises entre 20 cm et 250 cm.

Exécution spéciale avec
quintuple programme de commande
pour rendre le travail encore plus rentable.



In Sonderausführung mit
5fach-Programmsteuerung
um das Arbeiten damit noch wirtschaftlicher zu machen.

Ing. Gerhardt Höfer

Maschinenfabrik

A-4753 Taiskirchen • Bahnstation Ried i. I. • Telefon 0 77 64 / 419 • Telex 027 560

Aufbau der Korpuspresse:

Die Korpuspresse besteht aus einem stabilen Stahlrahmen, bei dem 2 Seiten absolut winkelgerecht zueinander stehen. Diese Flächen sind bearbeitet und dienen als starrer Anschlag für den Korpus.

Im Rahmen wird eine senkrechte und waagrechte Druckwand geführt, an deren einem Ende jeweils ein elektrischer Antrieb montiert ist. Diese Druckwände sind mittels Gewindemuttern und Kettenantrieb an 4 starr eingebauten Gewindespindeln verfahrbare. An den Druckwänden sind serienmäßig 2 Seitendruck- und 3 Oberdruckelemente angebaut.

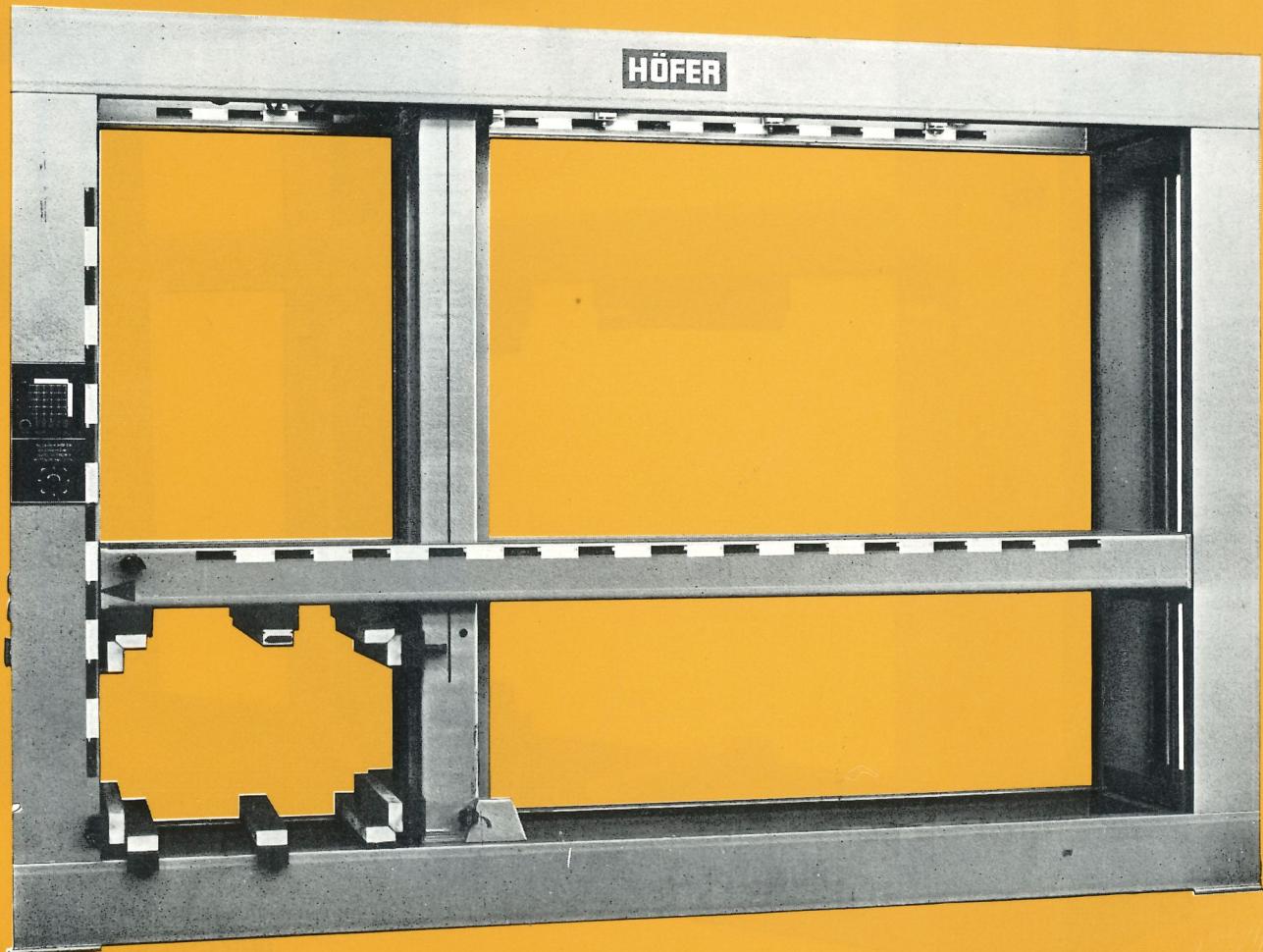
Der Preßdruck kann wahlweise mittels Handrad eingestellt werden. Für die Grobeinstellung ist eine waagrechte und senkrechte Maßskala angebracht.

Programmsteuerung: Die Korpuspresse „Ideal“ wird auch mit 5facher Programmsteuerung geliefert. Es können 5 Fixmaße horizontal und vertikal eingestellt werden. Am Programmschalter wird mittels Druckknopf das gewünschte Programm gedrückt, Leuchtknöpfe signalisieren das gewählte Programm. Ein kurzer Impuls mit dem Meisterschalter genügt und die Korpuspresse geht automatisch in die gewünschte Arbeitsstellung. Bei Fehlprogrammierung genügt ein Druck auf die Löschtaste und es kann ein neues Programm eingegeben werden.

Construction de la presse à corpus:

La presse à corpus est composée d'un châssis stable en acier, ayant 2 côtés absolument à l'équerre et parallèle. Ces surfaces sont travaillées et servent de guide rigide au corpus. Dans le châssis, il y a une paroi de pression verticale et une autre horizontale, chacune étant équipée d'un entraînement électrique à un bout. Ces parois de pression peuvent être déplacées, à l'aide d'écrous filetés et d'une transmission par chaîne, sur 4 broches filetées montées rigidement. 2 éléments de pression latérale et 3 éléments de pression supérieure sont montés en série sur les parois de pression. La pression peut être réglée à volonté au moyen d'un volant. Pour le réglage grossier, il existe une échelle de mesures horizontale et verticale.

Commande du programme: La presse à corpus „IDEAL“ est livrée également avec un quintuple programme de commande. 5 mesures fixes peuvent être ajustées horizontalement et verticalement. A l'aide d'un bouton-poussoir, on choisit le programme désiré sur le tableau de commande. Des lampes-témoin indiquent le programme choisi. Une courte impulsion donnée par le commutateur principal suffit et la presse à corpus prend automatiquement la position de travail désirée. Si on a choisi un mauvais programme, il faut appuyer sur la touche d'annulation et on peut sélectionner un nouveau programme.



Technische Daten:

Nutzgröße: 2500 × 1500 × 700 mm
Platzbedarf: L = 3500, B = 800, H = 2420

Druckeinheiten:

3 vertikale

2 horizontale

Druck pro Einheit: bis 800 kp

Werkstückauflagen: 5

Antrieb: 2 E-Motoren 0,75 kW, 220/380 V, 1400 U/min.

Gewicht: 1200 kg.

Données techniques:

Dimensions effectives: 2500 × 1500 × 700 mm

Encombrement: longueur = 3500,

largeur = 800, hauteur = 2420

Unités de pression:

3 verticales

2 horizontales

Pression par unité: jusqu'à 800 kp

Supports: 5

Transmission: 2 électro-moteurs 0,75 kW, 220/380 V,

1400 tours/mn

Poids: 1200 kg