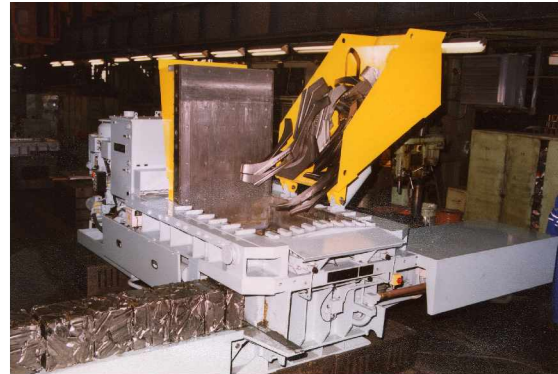


## Stationäre Schrottpaketierpresse CPB 100

**NEU:**  
Jetzt auch in  
mobiler Ausführung



**Bild 1:** Paketierpresse CPB 100 mit Zusatzausrüstungen (hydr. Greifer, Steuerkabine, Paketrampe, Schwerlast-Fahrwerk)



**Bild 2:** Materialbeladung der Paketierpresse CPB 100 über Kippmulde (optional)



**Bild 3:** Packetauswurf nach dem Pressvorgang mit zusätzlichem Abscheren des überstehenden Materials (dadurch werden saubere Pakete erzielt!)

### 1. Ausführung:

Die hydr. Schrottpaketierpresse CPB 100 ist für das Paketieren von Volumenschrott bis zu einer Wanddicke von 3 mm (z.B. beim Stahlblech) bestimmt. Es handelt sich um eine Paketierpresse mit 3-fach Verdichtung: Die erste vertikale Verdichtung erfolgt mit einem Klappdeckel, die zwei weiteren Verdichtungsstufen mit horizontal arbeitenden Vorschüben (90° zueinander). Die Paketierpresse wird mit Steuerung, hydraulischem Antrieb und Pressenkörper komplett auf einem Grundrahmen montiert, angeboten. Der Füllraum und die Verdichter sind mit auswechselbaren Verschleißschutz ausgekleidet. Der Klappdeckel schneidet über austauschbare, gehärtete Leisten am Deckel und Pressenrahmen, überstehenden Schrott ab. Dadurch werden saubere Pakete erzielt. Die Hydraulikpumpen und Steuerventile sind von BOSCH-REXROTH, die elektrische Steuerung ist eine SIEMENS S7. Die Paketierpresse verfügt über einen getrennten Kühl-/Filterkreislauf mit einem zwangsbelüfteten Luftkühler und eine elektrische Ölvorwärmung für den Winterbetrieb.

Die Paketierpresse CPB 100 kann mit folgendem Zusatzausrüstungen angeboten werden:

- Schwerlast-Fahrwerk
- Kippmulde
- Paketrampe
- Hydraulischer Greifer mit und ohne Steuerkabine
- Funkfernsteuerung

### **Mobile Ausführung Paketierpresse CPB 100:**

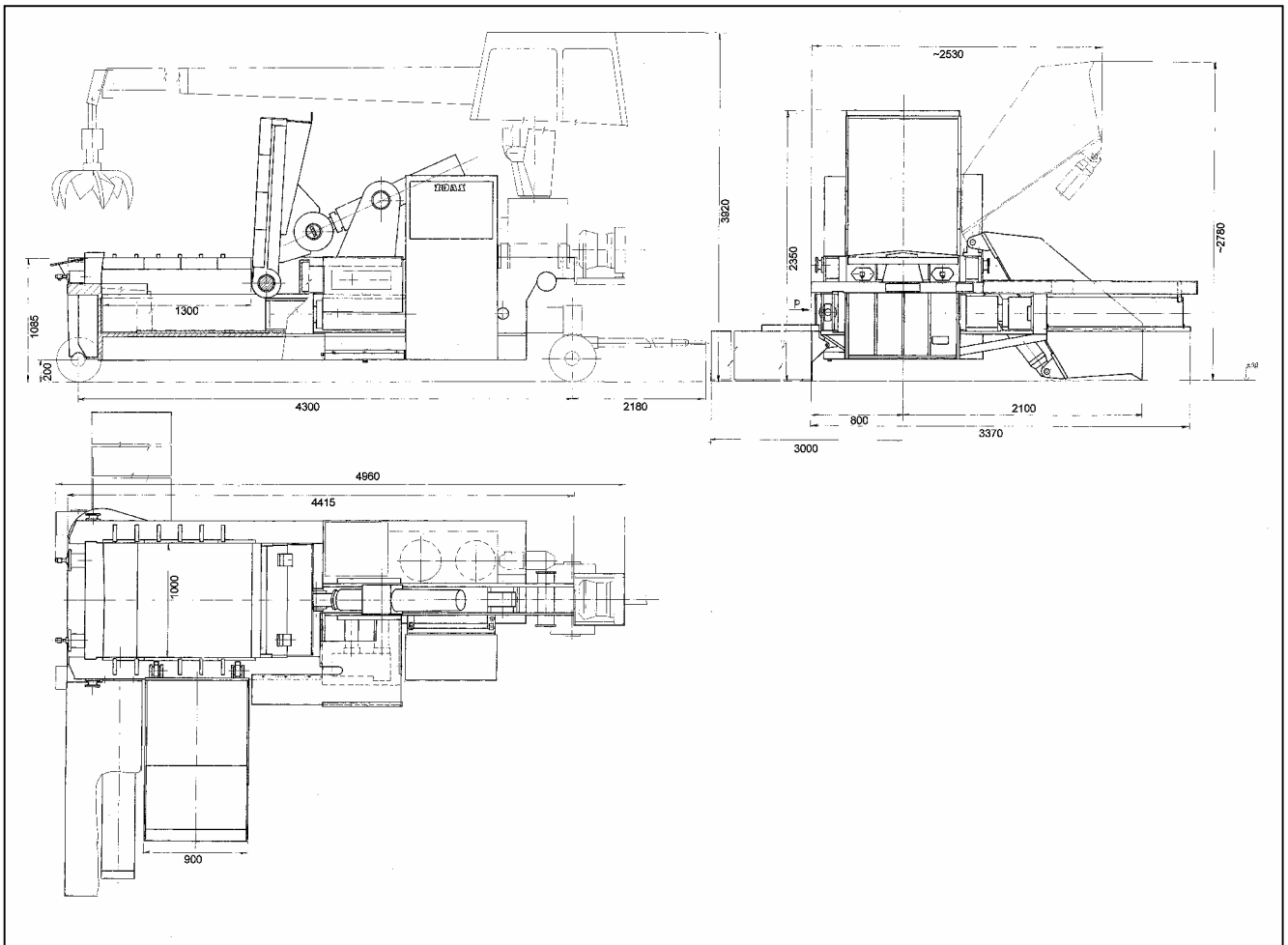
In der mobilen Ausführung ist die Paketierpresse CPB 100 auf einem Grundrahmen mit Hakenaufnahme nach DIN 30722 montiert. Für einen Transport wird der Endverdichter in den Pressenraum eingezogen, so dass eine maximale Transportbreite von 2.500 mm nicht überschritten wird.

## Schrottpaketierpresse CPB 100 in stationärer oder mobiler Ausführung

### 2. Technische Daten:

Technische Daten	Einheit	CPB 100	Technische Daten	Einheit	CPB 100
Paketgröße:	mm	300 x 300 x var.	Antriebsleistung:		
Füllraum:			- Hydraulikantrieb:	kW	18
Höhe:	mm	700	- Hydr. Heizung, Winterbetrieb:	kW	3 x 1,1
Breite:	mm	1.000	- Pumpe, Kühlwasser-Filterkreislauf:	kW	1,1
Länge:	mm	1.300	- Kühlventilator:	kW	0,75
Presskraft (Endverdichter):	t	100	- Hydraulischer Greifer (Option):	kW	15
Spez. Presskraft (Endverdichter):	kN/cm <sup>2</sup>	1,11	Trennschnitt Filter	µm	10
Verdichtungsart:		3-fach	Äußere Abmessungen:		
Verdichtungsverhältnis*:		~ 1 : 33	Höhe mit aufgeklappten Deckel:	mm	~ 2.400
Durchsatzleistung, Stahlschrott:	t/Std.	~ 4	Breite:	mm	~ 3.400
Hydraulikölmenge:	Liter	250	Länge:	mm	~ 4.500

\* Verhältnis zwischen Füllraum zum idealen Paketmaß 300 x 300 x 300 mm



Zeichnung 1: Abmessungen Paketierpresse CPB 100 mit Zubehör Schwerlastfahrwerk, Kippmulde und hydraulischem Greifer