

# KONTI W Ballenpresse

J-Series



## Kanalballenpresse mit horizontaler Drahtbindung für Hausmüll-Anwendungen

Anwendungen Die Kanalballenpresse KONTI W von Kadant PAAL wurde entwickelt, um in anspruchsvollen Anwendungen Leistung zu garantieren. Das Bindesystem, das sowohl mit Stahl- als auch mit Kunststoffdraht betrieben werden kann, wurde speziell entwickelt, um in nassen und schmutzigen Umgebungen effektiv zu funktionieren.

Die heutige Kadant PAAL GmbH wurde als PAAL'S Druckerei 1854 in Osnabrück gegründet. Seit der Einführung der ersten kontinuierlich betriebenen Horizontalballenpresse im Jahr 1960 hat PAAL mehr als 31.000 Maschinen ausgeliefert und ist heute der führende Hersteller von Kanalballenpressen in Europa.

**PAAL**®

## Überblick über die Ballenpressen der KONTI W J-Serie



### Merkmale

- Einstellbare obere Gleitführungen anstelle von Rollen
- Druckplatten-Abdeckung und Kanalwände zum einfachen Austausch geschraubt
- Auswechselbare HARDOX®-Verschleißplatten für Presskammerwände
- Hydraulische Schlitzabdeckungen am Presskasten und sorgfältig platzierte Spritzschutzvorrichtungen
- Spezielle Motoren an der Bindeeinheit
- Verschleißfeste Lager integriert in auswechselbaren Montagehülsen

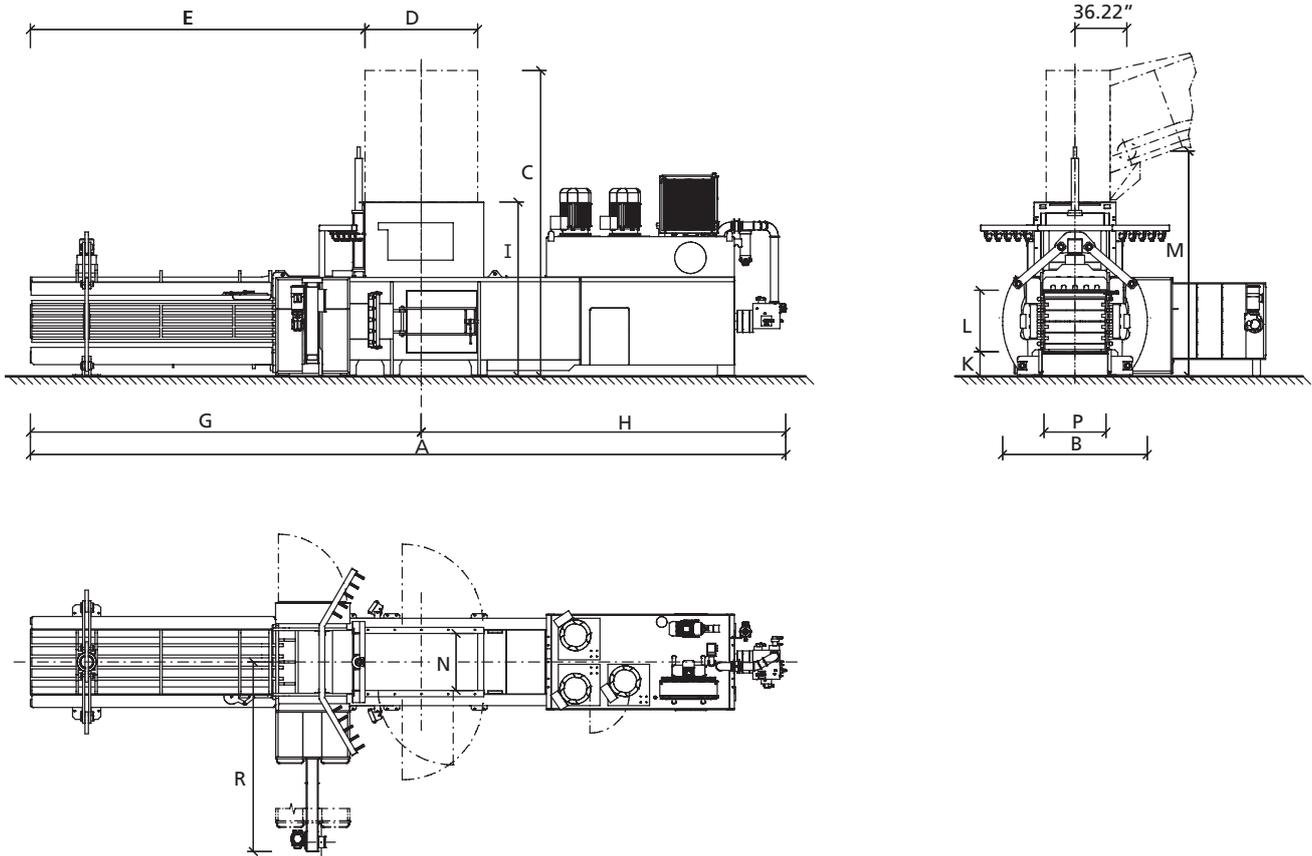


### Vorteile

- Schutz gegen das Eindringen von Flüssigkeit
- Bindeeinheit vor Verschmutzung geschützt
- Erhöhte Standzeiten
- Niedrige Betriebskosten

# Technische Daten und Abmessungen

Abmessungen	Abmessungen	500				600				700			
Presskraft	t (kN)	122 (1.197)				158 (1.546)				198 (1.940)			
Spezifische Presskraft	N/cm <sup>2</sup>	99				128				160			
Kanalquerschnitt	cm	110 x 110				110 x 110				110 x 110			
Einfüllöffnung	cm	200 x 102				200 x 102				200 x 102			
Einfüllvolumen	ca. m <sup>3</sup>	3.45				3.45				3.45			
Anzahl der Bindedrähte	Stck.	5				5				5			
Antriebsleistung	kW	45	55	2 x 45	2 x 75	2 x 37	2 x 45	2 x 55	3 x 75	2 x 45	2 x 55	3 x 55	4 x 75
Volumenleistung (im Leerlauf)	max. m <sup>3</sup> /h	430	650	780	1135	630	630	930	1265	520	775	1070	1320
Volumenleistung (im Betrieb-150 kg/m <sup>3</sup> )	max. m <sup>3</sup> /h	200	260	345	480	270	300	385	580	250	330	460	640
Durchsatzleistungen (bezogen auf Schüttgewicht)													
• 150 kg/m <sup>3</sup>	ca. t/h	30	39	52	72	40	45	58	87	38	50	69	96
• 200 kg/m <sup>3</sup>	ca. t/h	35	46	60	84	48	53	67	102	44	58	81	112
• 300 kg/m <sup>3</sup>	ca. t/h	43	52	75	105	55	63	77	124	55	67	93	136



	A	B	C	D	E	G	H	I	K	L	M	N	P	R
KONTI W 500 J	12831	2800	5465	2000	5437	6437	6394	3115	435	1100	3950	1020	1100	3390
KONTI W 600 J	13339	2800	5465	2000	5937	6937	6402	3115	435	1100	3950	1020	1100	3390
KONTI W 700 J	14055	2800	5465	2000	6637	7637	6418	3115	435	1100	3950	1020	1100	3390

Abmessungen in mm

Bilder und Texte dienen rein der Information und sind unverbindlich

Specifications are for reference only and subject to change.