



# KONTI

## Serie -H

## NOVA

PRENSA ENFARDADEIRA DE CANAL DE GRANDE FORMATO  
COM SISTEMA DE AMARRAÇÃO AUTOMÁTICO VERTICAL OU CRUZADO

**SIEBERT**

Sua eficiência, Nosso propósito

(41) 3099-7676

[www.siebert.com.br](http://www.siebert.com.br)

**PAALGROUP**

# Especificações técnicas e dimensões

KONTI		500 H				600 H				700 H			
		Força de compactação	t (kN)	122 (1.197)				158 (1.546)				198 (1.940)	
Pressão específica	N/cm <sup>2</sup>	99				128				160			
Seção de fardo (h x w)	cm	110 x 110				110 x 110				110 x 110			
Abertura funil (l x w)	cm	200 x 102				200 x 102				200 x 102			
Volume de absorção	ca. m <sup>3</sup>	3,45				3,45				3,45			
Número de fios de arame	N°	5				5				5			
Potência	kW	45	55	2x 45	2x 55	2x 37	2x 45	2x 55	3x 55	2x 45	2x 55	3x 55	4x 55
Produção (em vácuo)	max. m <sup>3</sup> /h	430	650	780	1135	630	630	930	1265	520	775	1070	1320
Produção (com o material)	max. m <sup>3</sup> /h	290	395	540	710	395	430	580	805	355	480	675	850
Capacidade (peso) dependendo do material de entrada e carregamento													
• 35 kg/m <sup>3</sup> (ex. papelão achatado)	ca. t/h	10	14	19	25	14	15	20	28	12	17	23,5	29,5
• 60 kg/m <sup>3</sup> (ex. papel misto)	ca. t/h	17	23	30,5	39,5	23	25	33	45,5	20,5	27,5	38,5	48,5
• 100 kg/m <sup>3</sup> (ex. jornais, revistas)	ca. t/h	25	32,5	43	53,5	34	37,5	48	64,5	31,5	41,5	57,5	71
Peso da máquina (dependendo dos acessórios)	ca. t	40				42				44			

Dimensões em mm	A	B	C	D	E	G	H	I	K	M	N	P	Q1	Q2
<b>KONTI 500 H</b>	12950	2660	5640	2000	5437	6437	6513	3290	605	4160	1020	1100	1615	1370
<b>KONTI 600 H</b>	13450	2710	5640	2000	5937	6937	6513	3290	605	4160	1020	1100	1615	1370
<b>KONTI 700 H</b>	14200	2810	5640	2000	6637	7637	6563	3290	605	4160	1020	1100	1615	1370

## Principais características da nova KONTI H:

Produções mais elevadas e fardos mais pesados combinados com menor consumo de energia, devido a:

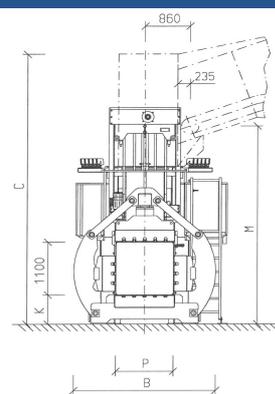
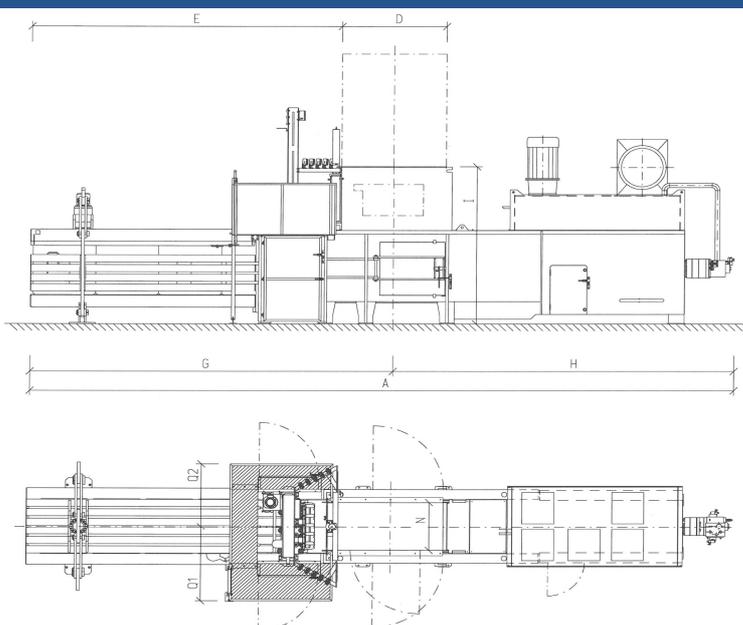
- Novo sistema otimizado de corte, guilhotina desobstruidora e design do canal
- Bombas de pistão de última geração, de alto rendimento e baixo consumo
- Usa novo sistema de medição de posição do carro prensor

Prolonga a vida útil da máquina devido ao sistema de placas intercambiáveis de aço parafusadas instaladas na câmara de compressão e na parte superior do carro prensor

Operação e manutenção mais fácil por:

- Aperfeiçoamento ao acesso ao sistema de amarração, com escada e uma plataforma de três lados
- Porta maior na parte traseira da prensa
- PLC oferece a possibilidade de acesso remoto (RSS) e serviço, assim como um novo painel de operação touchscreen com maior resolução

A mais recente tecnologia em total consonância com as NORMAS EUROPÉIAS C publicadas em 2013 sobre prensas enfardadeiras horizontais (EN 16252)



**SIEBERT**

Sua eficiência, Nosso propósito

(41) 3099-7676

www.siebert.com.br

www.paalgroup.com