



HTR

NOVA

PRENSA ENFARDADEIRA DE CAIXA FECHADA DE ALTA COMPRESSÃO
SISTEMA DE AMARRAÇÃO AUTOMÁTICA COM FITAS PLÁSTICAS

SIEBERT

Sua eficiência, Nosso propósito
(41) 3099-7676
www.siebert.com.br

PAALGROUP

Especificações técnicas e dimensões

HTR		425		700	
Força de compactação	t (kN)	122 (1197)		198 (1940)	
Pressão específica	N/cm ²	156		160	
Dimensão câmara de compactação	cm	70 x 110 x 95		110 x 110 x 110	
Abertura funil (l x w)	cm	200 x 102		200 x 102	
Número de cintas de plástico	Nº	6 ou mais		6 ou mais	
Potência	kW	55	2x 55	2x 55	3x 55
Produção (com o material - 80 kg/m ³)	max. m ³ /h	120	206	---	---
Produção (com o material - 150 kg/m ³)	max. m ³ /h	124	207	213	291
Produção (com o material - 200 kg/m ³)	max. m ³ /h	115	195	200	280
Capacidade (peso)					
• 80 kg/m ³ (ex. alfafa ou grama)	ca. t/h	9,5	16,5	---	---
• 150 kg/m ³ (ex. CDR)	ca. t/h	18,5	31	32	43,5
• 200 kg/m ³ (ex. RSU)	ca. t/h	22	38	40	55
Peso da máquina (dependendo dos acessórios)	ca. t	40		50	

Dimensões em mm	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R	S	T
HTR 425	10345	10320	5260	2000	815	9505	5780	4565	2910	7120	455	700	3770	1020	872	1100	3978	950	2380
HTR 700	10432	10614	5640	2000	924	9690	5804	4628	3290	7205	540	1100	4160	1020	860	1100	5250	1100	2485

Principais características da HTR:

Prensa multiuso para compactação de resíduos sólidos urbanos (RSU), combustíveis derivados de resíduos (CDR), material reciclável como plástico, papelão, papel, etc. e material de agricultura como alfafa, erva, palha, etc. em fardos de alta densidade

Amarração automática com fita de poliéster incorporada no túnel telescópico

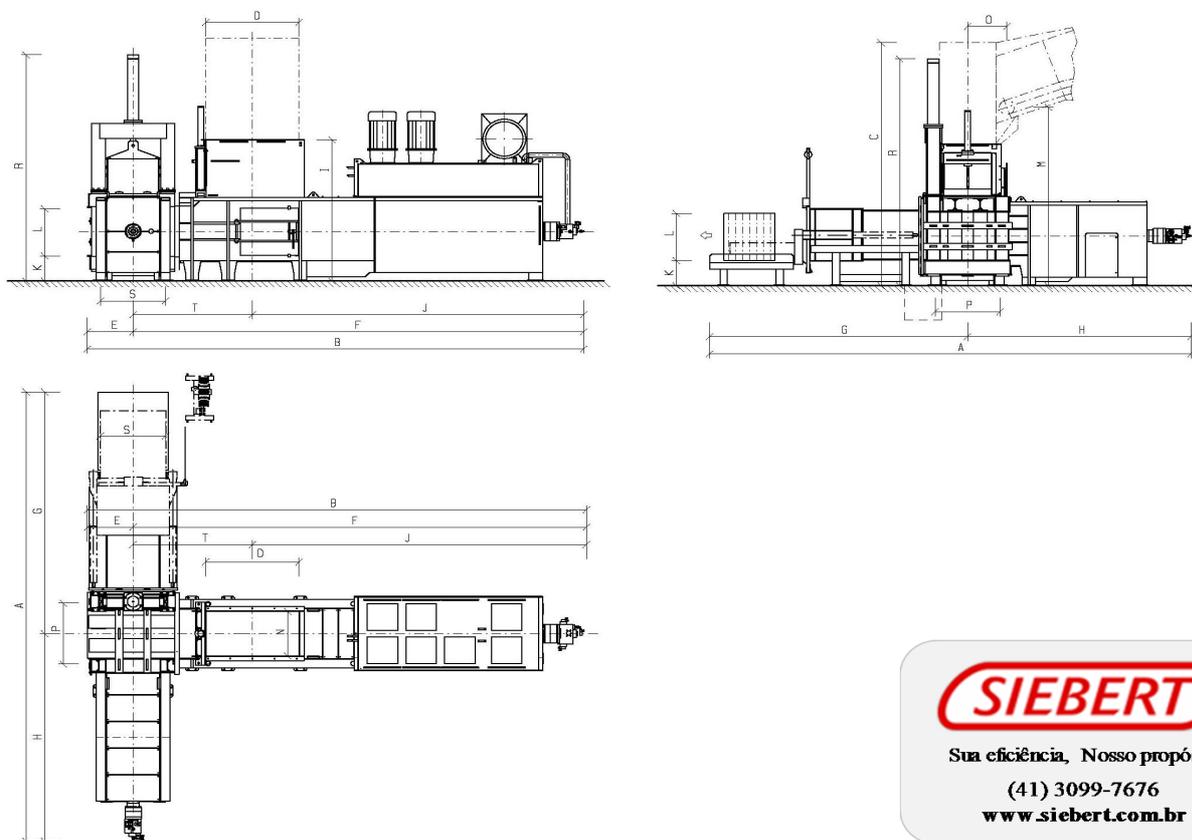
Redução dos custos operacionais:

- Custo de transporte mais baixo (alta densidade de fardos e os veículos podem carregar mais peso líquido)
- Amarração com fita de plástico representa uma importante economia em comparação à amarração com arame

Os fardos amarrados com fita de poliéster são ideais para a incineração porque o plástico não danifica o equipamento de incineração e é queimado

Processo de amarração é realizado em simultâneo como processo de compactação do próximo fardo

Fácil operação por um nova tela multifuncional touchscreen de 10" com várias funções, visualização de dados e gestão de menu, incluindo a transferência de dados



SIEBERT

Sua eficiência. Nosso propósito

(41) 3099-7676

www.siebert.com.br

www.paalgroup.com