




Especificação	C150 Diesel	C150 Eléctrico	C150 Eléctrico Selprime
Potência requerida	kW	20	7.5 - 15
Velocidade da bomba	rpm	1800	1450
Capacidade	m³/h	225	300
Altura sucção	m	9.1	-
Sucção Ar	l/s	24	-
Tomada de sucção / recalque	mm	150 / 100	150 / 100
Altura de recalque	m	37	25
Aplicações			
Água Limpa	●	●	●
Água com Sólidos Finos	●	●	●
Água com Sólidos (20 mm+)	●	●	●
Água com Trapos e Fibras	●	●	●
Lama	●	●	●
Lodos	●	●	●
Óleos e Hidrocarbonetos	●	●	●
Esgotos Filtrados	●	●	●
Esgotos não tratados (Não Filtrados)	●	●	●
Comprimento, Largura, Altura (cm)* + Peso em vazio			
	261 x 122 x 144 (790kg)	-	-
	175 x 100 x 129 (760kg)	-	-
	-	135 x 46 x 57	135 x 46 x 57

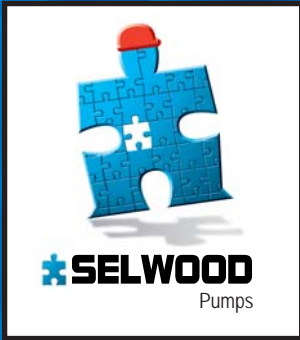
\* Conjuntos abertos excluindo acessórios/bauers      As especificações e ilustrações estão sujeitas a revisão sem aviso prévio.

MATERIAIS

Impulsor	Ferro SG de elevada qualidade endurecido a 60 Rockwell
Placa de corte	Aço com elevado teor de carbono endurecido a 60 Rockwell
Voluta	Ferro fundido
Placa de vedação	Ferro fundido
Corpo	Alumínio

GAMA 'C'

3000 cortes por minuto  
Impulsor e Dispositivo de corte endurecidos  
Ligações flangeadas de série







# GAMA 'C'



## Bombas trituradoras não bloqueantes

3000 cortes por minuto – Impulsor e Dispositivo de corte endurecidos  
Ligações flangeadas de série

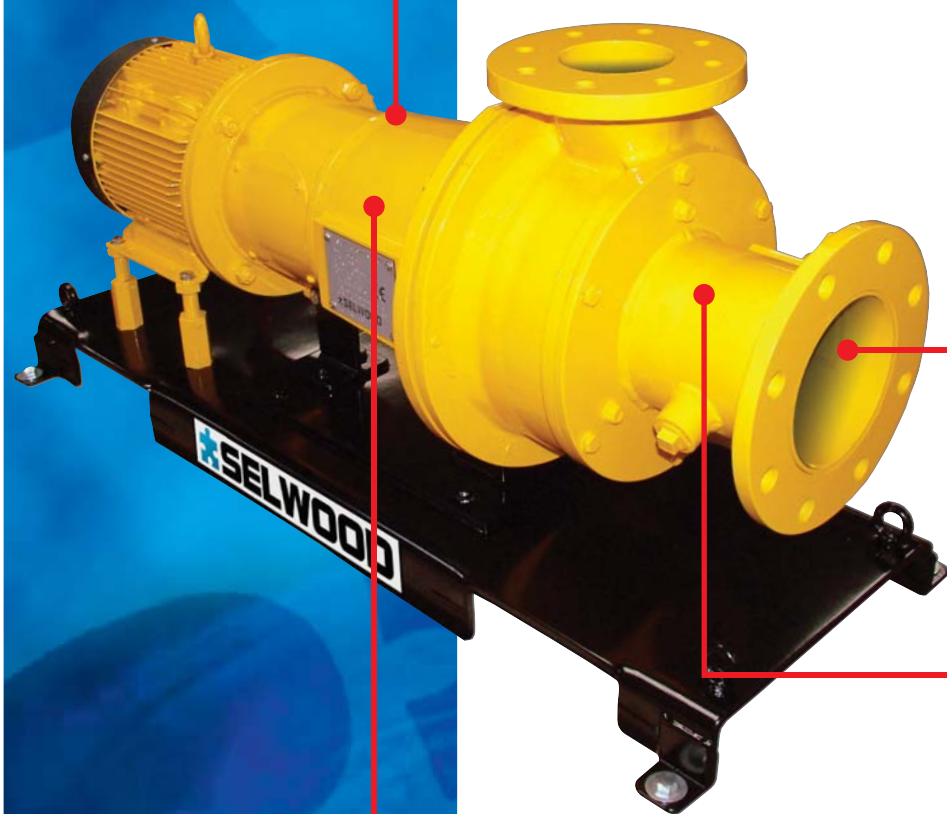




# GAMA 'C'

A bomba trituradora Selwood C150 constitui a solução ideal para bombear sólidos, lamas e desperdícios. Assente na reputação da Selwood como líder de mercado, a bomba trituradora Selwood C150 foi desenvolvida com os nossos principais parceiros nos sectores do processamento, industrial e das águas. Todos apresentam uma exigência comum que é a de bombear e tratar líquidos que contêm um elevado teor de sólidos, matéria orgânica ou desperdícios. A bomba trituradora Selwood C150, com impulsor e dispositivo de corte endurecidos (60 Rockwell) e uma acção de corte que produz 3000 cortes por minuto, é mais do que capaz de satisfazer estas aplicações complicadas. A bomba diesel de auto ferragem automática C150 dispõe da opção de um chassi móvel ou montado sobre patins para maior flexibilidade na instalação. Está igualmente equipada de série com Selprime.

C150 eléctrico

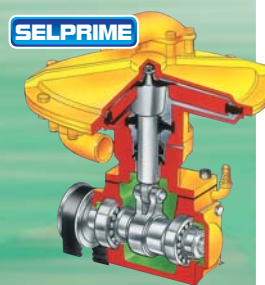


**SELWOOD**

## AMBIENTE

### Selprime

O sistema original exclusivo Selwood de auto ferragem utiliza uma bomba de ar de diafragma resistente à água. Uma concepção ecológica que não apresenta nenhum dos problemas de emissões de vapores de óleo e emulsificação do óleo associados a outros sistemas de ferragem.



Enchimento de óleo com sistema de falha segura – o sobreenchimento é impossível. Opção de enchimento por qualquer um dos lados.



Ligação sem porca do impulsor do triturador – acabaram-se os entupimentos!



Porta de inspecção – limpeza fácil.



Acoplamento flexível robusto.



Opção por vários tipos de motores eléctricos de 7,5 a 15 kW ou diesel. Disponível opção à prova de fogo.



Trabalhos de tratamento de esgotos (Reino Unido) com SELPRIME



Trabalhos de tratamento de esgotos (Reino Unido)



Trabalhos de tratamento de esgotos (Reino Unido)



Esgotos não tratados (Reino Unido)

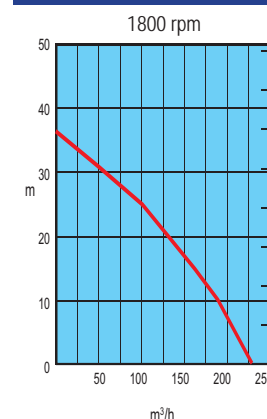


C150 Diesel

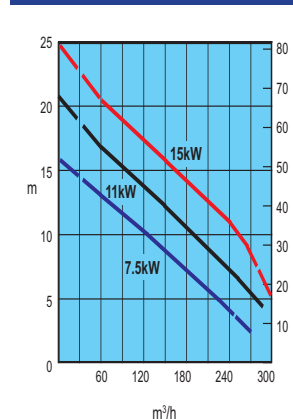


Polpa de madeira (Reino Unido)

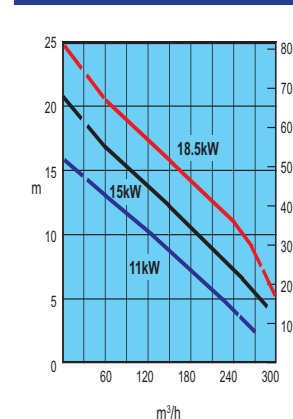
### C150 Diesel



### C150 Eléctrico



### C150 Eléctrico / Selprime



Em [www.selwoodpumps.com](http://www.selwoodpumps.com) é possível obter curvas

# GAMA 'C'

**SELWOOD**