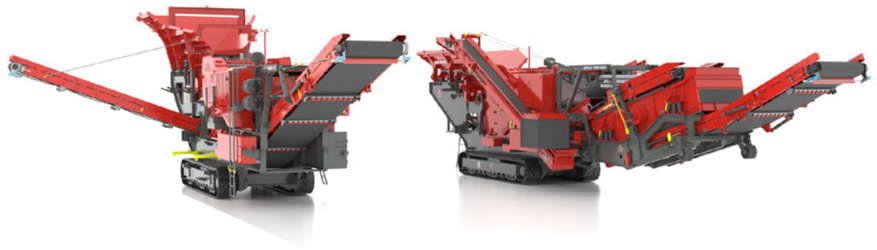
GIPO B 1490

INSTALAÇÃO POTENTE PARA APLICAÇÕES PESADAS



Seja numa pedreira ou no setor da reciclagem, a GIPO B 1490 processa qualquer material com rapidez – domínio puro em aplicações pesadas.

DADOS TÉCNICOS	B 1490	B 1490 GIGA
Peso**		
Peso de utilização (kg)	82 000 - 97 000	92 000 - 110 000
Peso de transporte da instalação (kg)	68 000 - 90 000	-
Peso de transporte da instalação sem GIGA (kg)	-	68 000 - 90 000
Peso de transporte da unidade de pós-crivagem (kg)	-	10 000 - 13 000
Acionamento do grupo		
Potência (kW)	até 350	até 430

EQUIPAMENTO DA INSTALAÇÃO DE BRITAGEM

	Equipamento base	Equipamento especial	Informações
Tremonha de alimentação			
Capacidade de alimentação até aprox. (t/h)***	710		• Construção robusta de material com elevada resistência ao desgaste • Paredes rebatíveis com bloqueio hidráulico
Volume da tremonha (m³)	9	15	
Calha de alimentação			
Dimensões da calha C LxC (mm)	-	-	• Calha C com pré-crivagem integrada
Dimensões da calha FDR LxC (mm)	1190x2400		• Calha FDR com pré-crivo separado
Pré-crivagem			
Piso superior LxC (mm)	1290x2500	1290x3410	• Piso superior opcionalmente com chapa perfurada ou ranhurada • Coberturas cegas disponíveis para os dois pisos
Piso inferior CxL (mm)	1670x1280	2 x 1180x1280	
Tapete de descarga lateral do pré-crivo			opcional
Largura da correia (mm)	650	1000	• Opcionalmente, versões rebatíveis ou de encaixe • Instalação possível de ambos os lados
Britador de maxilas			
Entrada do britador LxC (mm)	1330x900	-	• Materiais de máxima qualidade em carcaças, corrediças e rolamentos • Elevada capacidade de processamento graças à excecional geometria do compartimento de britagem
Largura da abertura (mm)	80 - 220	-	
Tapete de descarga do britador			
Largura da correia (mm)	1400	-	• Tapete de descarga do britador projetado com largura máxima para um fluxo otimizado de material
Descarga de ferro			opcional
Tapete magnético	Descarga transversal	-	• Descarga de ferro com sistema de deslocamento inovador

EQUIPAMENTO COM UNIDADE DE PÓS-CRIVAGEM

Estas versões são oferecidas como opção na versão GIGA.

	Equipamento base	Equipamento especial	Informações
Pós-crivo****			
Piso superior LxC (mm)	1550x5500	1800x5500	• A peneira pode ser escolhida na versão de 1 piso ou 2 pisos • Unidade de pós-crivagem GIGA pode ser desengatada e transportada em separado
Piso inferior LxC (mm) (opcional)	1550x5000	1800x5000	
Tapete sob crivo			
Largura da correia (mm)	1400	1400	• Rebatível opcionalmente com sistema mecânico ou hidráulico • Mecanismo de deslocamento para reunião de frações granulométricas
Tapete de retorno			
Largura da correia (mm)	650	-	• Pode ser inclinado e utilizado como tapete de descarga lateral
Tapete de descarga lateral do piso inferior			opcional
Largura da correia (mm)	650	-	• De encaixe com tapete transversal reversível ou tapete dobrável • Instalação possível de ambos os lados

GIPO B 1490



GIPO B 1490 GIGA



As imagens apresentadas são apenas exemplos e variam em função do equipamento e das opções.

OPÇÕES DE EQUIPAMENTO

Alimentação
- Elevação manual ou hidráulica da parede da tremonha
- Revestimento de desgaste
- Tapete de sapatas de alimentação
- Pré-crivagem de fragmentos grandes para reduzir a carga sobre o britador

Unidade de britagem
- Maxilas de britagem para cada aplicação
- Estrutura de martelo hidráulico
- Sonda de transbordamento

Calha de descarga
- Calha de descarga para proteger o tapete de descarga do britador

Unidade de acionamento
- Sistemas de acionamento:
  - Diesel-hidráulico com britador no acionamento direto
  - Elétrico-hidráulico com britador no acionamento direto
  - Combinação diesel/elétrico-hidráulico
- Seleção de diversos fabricantes de motores

Descarga de ferro
- Íman transversal ajustável em altura

Unidade de pós-crivagem
- Inúmeras opções diferentes de malhas de crivo
- Cobertura cega
- União do piso do crivo para permitir a mistura de frações granulométricas

Classificador de ar
- Separação potente de impurezas existentes nas partículas maiores
- Separação na saída do crivo para pequenas impurezas no piso inferior

Correias transportadoras
- Sistemas rebatíveis ou de encaixe para rápida prontidão de transporte
- Comprimentos variáveis da correia transportadora
- Capas e cubas de transferência
- Sistemas de medição e balanças de correia
- Tambores magnéticos

Segurança e condições de trabalho
- Iluminação da instalação
- Lubrificação central
- Bomba de abastecimento
- Vaporização de água e nebulização
- Controlos remotos por radiofrequência
- Normas nacionais

Esquema de cores e identificação
- Cor da instalação à escolha do cliente
- Identificação da instalação

*** Os pesos são valores de referência. Por isso, podem variar dos dados apresentados em função do equipamento.*
**** Os valores especificados da potência de britagem, da capacidade de alimentação e do tamanho do material de alimentação dependem fortemente das características do material alimentado (composição/abrasividade, distribuição granulométrica, proporção de material fino, etc.), da granulometria final pretendida, de uma operação ótima e da alimentação, assim como da configuração correta da instalação.*
***** O pós-crivo é concebido em função da aplicação e pode ter dimensões diferentes das apresentadas.*

GISLER POWER