GIPO P 150

INSTALAÇÃO POTENTE PARA APLICAÇÕES PESADAS



Seja numa pedreira ou no setor da reciclagem, a GIPO P 150 processa qualquer material com rapidez – domínio puro em aplicações pesadas.

DADOS TÉCNICOS	P 150	P 150 GIGA	P 150 KOMBI
Peso**			
Peso de utilização (kg)	71 000 - 80 000	100 000 - 180 000	100 000 - 220 000
Peso de transporte da instalação (kg)	62 000 - 68 000	66 000 - 100 000	72 000 - 90 000
Acionamento do grupo			
Potência (kW)	até 566	até 652	até 652

EQUIPAMENTO DA INSTALAÇÃO DE BRITAGEM

	Equipamento base	Equipamento especial	Informações
Tremonha de alimentação			
Capacidade de alimentação até aprox. (t/h)***	800		• Construção robusta de material com elevada resistência ao desgaste • Tremonha de alimentação extensível com acessórios de parede para aumentar o volume • Paredes rebatíveis com bloqueio hidráulico
Tamanho de alimentação máx. LxAxC (mm)	900 x 1000 x 1300		
Volume da tremonha (m³)	8	15	
Calha de alimentação			
Dimensões da calha C LxC (mm)	1400 x 4100	-	• Calha C com pré-crivagem integrada • Calha FDR com pré-crivo separado
Dimensões da calha FDR LxC (mm)	1320 x 2400	1320 x 3400	
Pré-crivagem			
Piso superior LxC (mm)	1430 x 2100	1430 x 3160	• Versão padrão e versão com extensão • Piso superior opcionalmente com chapa perfurada/ranhurada, grelha com fendas ou grelha escalonada • Coberturas cegas disponíveis para os dois pisos
Piso inferior CxL (mm)	1670 x 1410	2x 1250 x 1410	
Tapete de descarga lateral do pré-crivo			opcional
Largura da correia (mm)	650-800	1000	• Opcionalmente, versões rebatíveis ou de encaixe • Instalação possível de ambos os lados
Britador de impacto			
Entrada do britador LxA (mm)	1500 x 925 (*1100)	-	• *Entrada do britador com ampliação hidráulica • Britador de impacto universal com diversas opções de equipamento
Diâmetro do rotor (mm)	1300	-	
Calha de descarga			
Dimensões LxC (mm)	1560 x 2550	-	• Sem estrangulamentos nem estreitamentos graças à largura generosa da descarga • Chapa de desgaste do fundo concebida para máxima durabilidade
Espessura da chapa de desgaste do fundo (mm)	25+10	-	
Tapete de descarga do britador			
Largura da correia (mm)	1600	-	• Tapete de descarga do britador projetado com largura máxima para um fluxo otimizado de material
Descarga de ferro			opcional
Tapete magnético	Descarga transversal	Descarga longitudinal	• Os inovadores ímanes dispostos no sentido longitudinal podem reduzir o tempo de processamento de betão armado pesado e aumentar a capacidade de processamento. As avarias e os danos na correia são minimizados.

EQUIPAMENTO COM UNIDADE DE PÓS-CRIVAGEM

Estas versões são oferecidas como opção na variante GIGA, enquanto a variante KOMBI as inclui de série.

	Equipamento base	Equipamento especial GIGA	Equipamento especial KOMBI	Informações
Pós-crivo****				
Piso superior LxC (mm)	2000 x 6500	2000 x 6500	2000 x 6500	• Pode optar por uma versão da peneira com 1, 2 ou até 3 pisos. • Unidade de pós-crivagem GIGA pode ser transportada em separado
Piso central LxC (mm) (opcional)	2000 x 6000	2000 x 6000	2000x6000	
Piso inferior LxC (mm) (opcional)	-	2000 x 6000	2000 x 6000	
Tapete sob crivo				
Largura da correia (mm)	1600	1600	1600	• Rebatível opcionalmente com sistema mecânico ou hidráulico • Mecanismo para reunião de frações granulométricas
Tapete de retorno				
Largura da correia (mm)	800	-		• Pode ser inclinado e utilizado como tapete de descarga lateral
Tapete de descarga lateral do piso central e inferior				opcional
Largura da correia (mm)	650	800		• De encaixe com tapete transversal reversível ou tapete dobrável • Instalação possível de ambos os lados

GIPO P 150

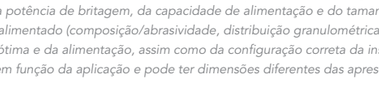


GIPO P 150 GIGA



GIPO P 150 GIGA

Descarga longitudinal FE



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
- Crivo de discos

Unidade de britagem
- Pista trituradora para processamento de gravilha
- Barras de impacto para qualquer aplicação
- Rotor aberto ou fechado
- Guindaste pivotante para trocar as barras de impacto
- Bloqueio hidráulico de pinos

Unidade de acionamento
- Sistemas de acionamento:
  - Diesel-hidráulico
  - 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
- Íman longitudinal giratório e 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 central e 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