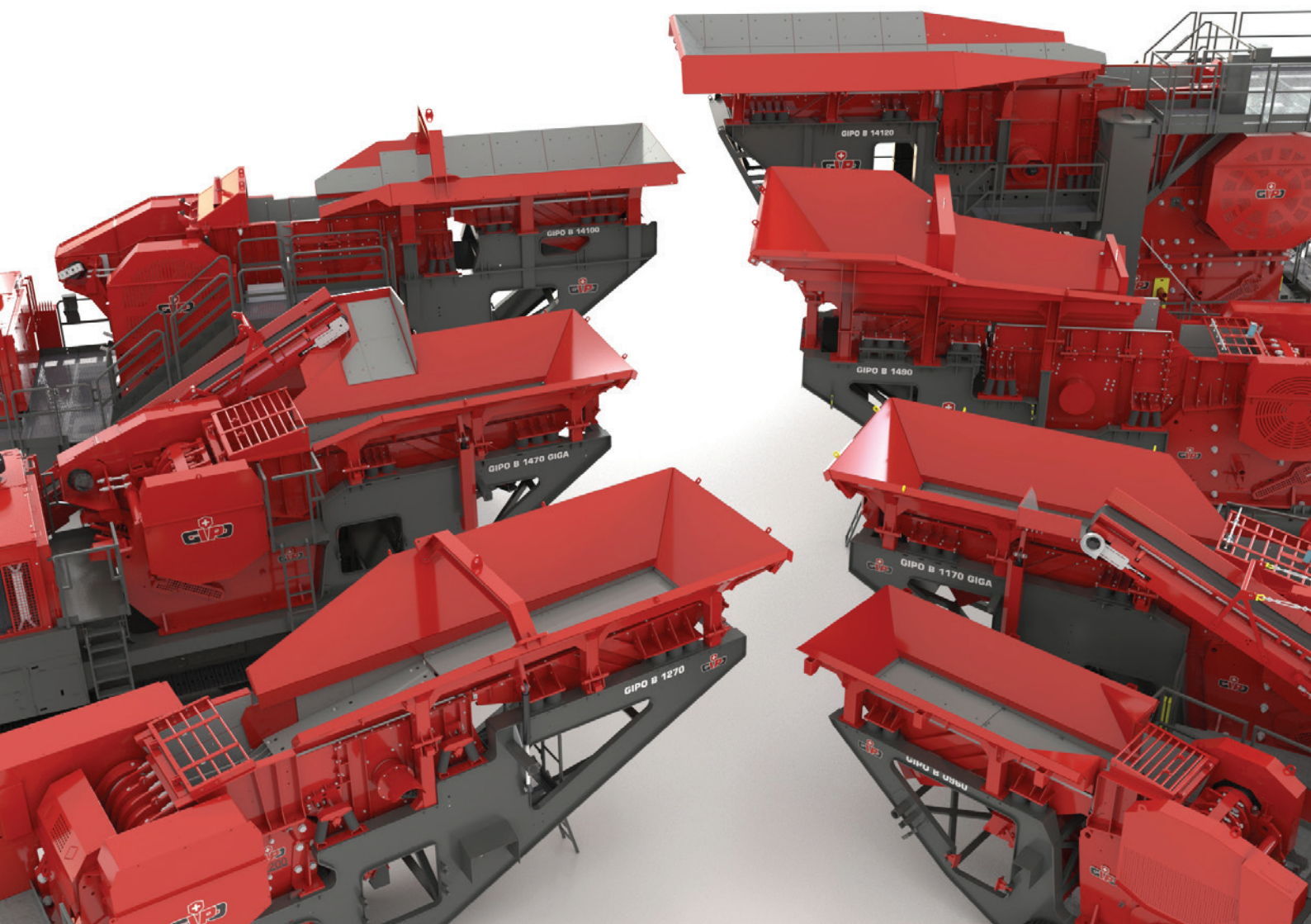


SWISS POWER



MOBIELE KAAKBREKERINSTALLATIES PRODUCTASSORTIMENT





VOOR ELK GEBRUIK UW OP MAAT GEMAAKTE **GIPO-INSTALLATIE**



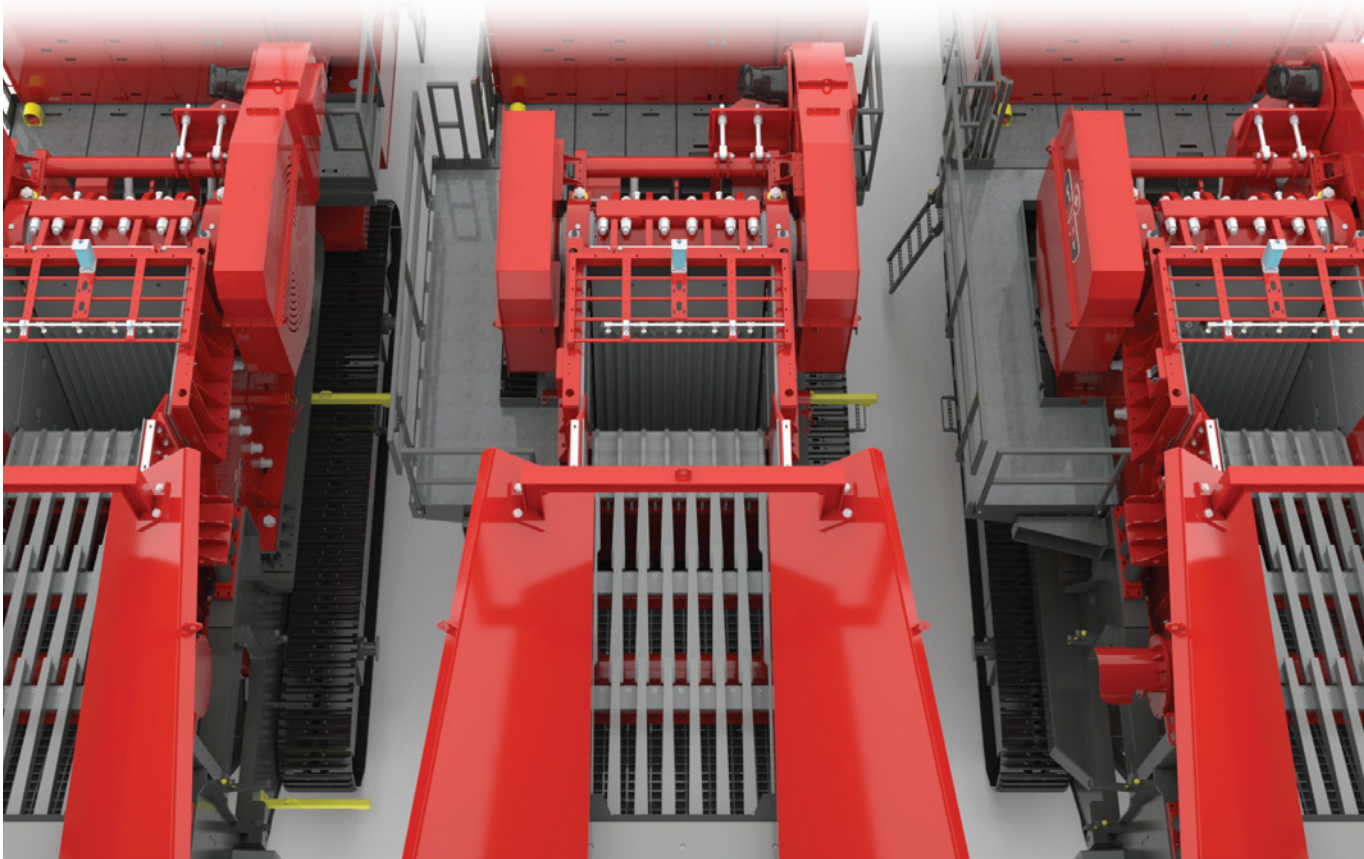
PRODUCTOVERZICHT

GIPO B 0960	5
GIPO B 1170	7
GIPO B 1270	9
GIPO B 1290	11
GIPO B 1470	13
GIPO B 1490	15
GIPO B 14100	17
GIPO B 14120	19
	21

MOBIELE KAAKBREKERINSTALLATIES GRENZELOZE VERScheidenheid

De GIPO-kaakbrekers zijn compacte breek eenheden op rupsbanden. De installaties zijn zowel bruikbaar voor de zwaarste toepassingen in steengroeven als bij de recyclage van bouwmaterialen.

De keuze aan klantspecifieke opties is uniek en bijna onbeperkt. Of het nu gaat om aanvullende trechterslijtbekleding, platenbandtoevoer of een grove voorzeving: de installatie wordt aangepast aan wat u nodig hebt. Er is keuze tussen een conventionele dieselmotor, een elektrisch of zelfs een gecombineerd aandrijvingssysteem. Een ander opvallend pluspunt is de ijzerafvoer in lengterichting, al jarenlang een uniek kenmerk van de GIPO-installaties.



+ PRODUCTOVERZICHT

FLEXIBEL

			
	GIPO B 0960	GIPO B 1170	GIPO B 1270
Eindkorrel (mm)	0 – 200	0 – 260	0 – 260
Brekerinlaat BxH (mm)	900x600	1.120x680	1.200x720
Verwerkingscapaciteit**** (t/h)	tot 400	tot 510	tot 550
Gewicht** (kg)	36.000 - 45.000	64.000 - 89.000	58.000 - 78.000
Gebruiksdoeleinde***	Recyclage, harde natuursteen, geringe toevoergrootte en geringe jaarlijkse hoeveelheden, flexibel transport	Recyclage, harde natuursteen, gemiddelde toevoergrootte en middelhoge jaarlijkse hoeveelheden, flexibel transport	Recyclage, harde natuursteen, flexibel gebruik met middelhoge jaarlijkse hoeveelheden

VEELZIJDIG

			
	GIPO B 1290	GIPO B 1470	GIPO B 1490
Eindkorrel (mm)	0 – 260	0 – 260	0 – 300
Brekerinlaat BxH (mm)	1.130x900	1.330x680	1.330x900
Verwerkingscapaciteit**** (t/h)	tot 540	tot 600	tot 710
Gewicht** (kg)	73.000 - 90.000	74.000 - 97.000	82.000 - 110.000
Gebruiksdoeleinde***	Recyclage, harde natuursteen, gebruik bij loonbreken met middelhoge jaarlijkse hoeveelheden	Recyclage, harde natuursteen, flexibel gebruik bij loonbreken met middelhoge jaarlijkse hoeveelheden	Recyclage, harde natuursteen, zwaar gebruik bij loonbreken met hoge jaarlijkse hoeveelheden

GROOT VERMOGEN

		
	GIPO B 14100	GIPO B 14120
Eindkorrel (mm)	0 – 320	0 – 320
Brekerinlaat BxH (mm)	1.324x1.000	1.400x1.250
Verwerkingscapaciteit**** (t/h)	tot 760	tot 800
Gewicht** (kg)	125.000 - 135.000	200.000 - 210.000
Gebruiksdoeleinde***	Harde natuursteen, steengroeven en mijnen, voorbreker voor hoge verwerkingscapaciteit	Harde natuursteen, steengroeven en mijnen, voorbreker voor de hoogste verwerkingscapaciteit

** De gewichten zijn richtwaarden. Afhankelijk van de uitrusting kunnen deze afwijken van de vermelde informatie.
*** Alle installaties kunnen voor elk gebruiksdoeleinde worden gebruikt. De informatie betreft het aanbevolen gebruiksdoeleinde van deze installatie.
**** Verwerkingscapaciteit voor eindproducten. Komt niet overeen met de toevoercapaciteit.

GIPO B 0960

SNEL KLAAR VOOR GEBRUIK DANKZIJ LICHT EN COMPACT ONTWERP



De GIPO B 0960 is de ideale installatie voor gebruik op een zeer klein oppervlak. Dankzij het compacte ontwerp kan de installatie gemakkelijk worden verplaatst.

TECHNISCHE GEGEVENS	B 0960	B 0960 GIGA
Gewicht**		
Volume (kg)	36.000 - 38.000	43.000 - 45.000
Transportgewicht installatie (kg)	36.000 - 38.000	43.000 - 45.000
Transportgewicht installatie zonder GIGA (kg)	-	36.500 - 38.500
Transportgewicht nazeefeenheid (kg)	-	6.500
Aggregaat aandrijving		
Aandrijfvermogen (kW)	tot 260	tot 350

UITRUSTING BREEKINSTALLATIE			
	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Storttrechter			
Toevoercapaciteit tot ca. (t/h)***	400		Robuust ontwerp van zeer slijtvast materiaal
Trechtervolume (m³)	4	8	Hydraulisch vergrendelbare klapwanden
Stortgoot			
Afmeting C-goot BxL (mm)	880x3.400	-	C-goot met geïntegreerde voorzeving
Afmeting FDR-goot BxL (mm)	810x2.350		FDR-goot met aparte voorzeef
Voorzeving			
Bovendek BxL (mm)	900x1.920	900x2.350	Bovendek naar keuze met geperforeerde plaat of sleufplaat
Onderdek LxB (mm)	Spi 1.285x880	Spi 1.670x880	Blinde afdekkingen zijn voor beide dekken beschikbaar
Zij-afvoerband voorzeef			
Riembreedte (mm)	650	650	- optioneel - Naar keuze aansluitbare of inklapbare uitvoeringen - Kan aan beide zijden worden gemonteerd
Kaakbreker			
Brekerinlaat BxL (mm)	900x600	-	Zeer hoogwaardige materialen voor behuizing, arm en lagering
Spleetbreedte (mm)	40 – 160	-	Hoge verwerkingscapaciteit dankzij optimale breekkamergeometrie
Brekerafvoerband			
Riembreedte (mm)	1.000	-	Brekerafvoerband ontworpen met maximale breedte voor optimale materiaalstroom
Ijzerafvoer			
Magneetband	Dwarsafvoer	-	- optioneel - Afvoer van ijzer met innovatief verstelsysteem

UITRUSTING MET NAZEEFEENHEID

Deze uitvoeringen worden bij de GIGA-uitvoering aangeboden als optie.

	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Nazeef****			
Bovendek BxL (mm)	1.300x3.000	-	Nazeefeenheid kan losgekoppeld en apart getransporteerd worden
Band onder zeef			
Riembreedte (mm)	800	-	Verschuifbaar voor transport
Terugvoerband			
Riembreedte (mm)	400	-	Ruim bemeten terugvoerband kan dankzij zwenkmechanisme ook worden gebruikt als zij-afvoerband



Alle afbeeldingen zijn voorbeeldafbeeldingen en wijken af naargelang de uitrusting en opties.

UITRUSTINGSOPTIES

Toevoer - Handmatige of hydraulische trechterwandverhoging - Slijtbekleding - Stortplatenband - Grove voorzeving om de breker te ontlasten	Nazeefeenheid Zeer uiteenlopende zeefbespanningsopties
Breekeenheid - Breekkaken voor elke toepassing - Overloopsensor	Windzifter Krachtig uitziften van storend materiaal bij overkorrelmateriaal
Aandrijvingseenheid - Aandrijvingssystemen: - Diesel-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Elektro-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Gecombineerd diesel / elektrisch-hydraulisch - Keuze uit diverse motorfabrikanten	Transportbanden - Snel klaar voor transport dankzij inklap- of aansluitsystemen - Variabele transportbandlengtes - Kappen en overdrachtsbakken - Meetsystemen en bandwegers - Magneettrommels
Ijzerafvoer Dwarsmagneet hoogteverstelbaar	Veiligheid en arbeidsomstandigheden - Installatieverlichting - Centrale smering - Brandstofvulpomp - Waterbesproeiing en beneveling - Draadloze afstandsbedieningen - Landspecifieke normen
	Kleuren en opschriften - Kleur van de installatie naar wens van de klant - Opschriften op de installatie

** De gewichten zijn richtwaarden. Afhankelijk van de uitrusting kunnen deze afwijken van de vermelde informatie.
*** De vermelde waarden betreffende breekvermogen, toevoercapaciteit en grootte van de toegevoerde stukken hangen sterk af van de eigenschappen van het toevoermateriaal (toestand, abrasiviteit, korrelverdeling, aandeel fijn materiaal enz.), de vereiste eindkorrel en een optimale bediening en toevoer van de installatie en de juiste instelling ervan.
**** De nazeef wordt ontworpen overeenkomstig de toepassing en kan afwijken van de vermelde afmetingen.

	B 1170	B 1170 GIGA	B 1170 GIGA FE-lengte-afvoer
	64.000 - 68.000	77.000 - 81.000	85.000 - 89.000
	64.000 - 68.000	75.000 - 79.000	-
GIGA (kg)	-	65.000 - 69.000	70.000 - 74.000

Transportgewicht haafeleenheid (kg)	-	8.000 - 10.000	10.000 - 13.000
Aggregaat aandrijving			
Aandrijfvermogen (kW)	tot 260	tot 350	tot 430

	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Storttrechter			
Toevoercapaciteit tot ca. (t/h)***	510		• Robuust ontwerp van zeer slijtvast materiaal • Hydraulisch vergrendelbare klapwanden
Trechervolume (m³)	4	8	
Stortgoot			
Afmeting C-goot BxL (mm)	1.080x4.200	-	• C-goot met geïntegreerde voorzeving
Afmeting FDR-goot BxL (mm)	1.000x2.350		• FDR-goot met aparte voorzeef
Voorzeving			
Bovendek BxL (mm)	1.090x2.600	-	• Bovendek naar keuze met geperforeerde plaat of sleufplaat • Blinde afdekkingen zijn voor beide dekken beschikbaar
Onderdek LxB (mm)	1.670x1.080	-	
Zij-afvoerband voorzeef			optioneel
Riembreedte (mm)	650	-	• Naar keuze aansluitbare of inklapbare uitvoeringen • Kan aan beide zijden worden gemonteerd
Kaakbreker			
Brekerinlaat BxL (mm)	1.120x680	-	• Zeer hoogwaardige materialen voor behuizing, arm en lagering • Hoge verwerkingscapaciteit dankzij optimale breekkamergeometrie
Spleetbreedte (mm)	40 – 200	-	
Brekerafvoerband			
Riembreedte (mm)	1.400	-	• Brekerafvoerband ontworpen met maximale breedte voor optimale materiaalstroom
IJzerafvoer			
Magneetband	Dwarsafvoer	Lengte-afvoer	optioneel • Dankzij de innovatieve magneet in de lengterichting kan de verwerkings-tijd van zwaar gewapend beton worden gereduceerd en de capaciteit verhoogd. Storingen en schade aan de riem worden tot een minimum beperkt

Deze uitvoeringen worden bij de GIGA-uitvoering aangeboden als optie.

Nazeef****				
Bovende BxL (mm)	1.540x3.500	1.550x5.000	• Zeefmachine kan als ééndeks of tweedeks uitvoering worden gekozen • GIGA-nazeefeenheid apart los te koppelen en te transporteren	
Onderdek BxL (mm) (optioneel)	-	1.550x4.500		
Band onder zeef				
Riembreedte (mm)	1.400	1.400	• Naar keuze mechanisch of hydraulisch inklapbaar • Schuifmechanisme voor fractiesamenvoeging	
Terugvoerband				
Riembreedte (mm)	650	-	• Kan gezwenkt en als zij-afvoerband gebruikt worden optioneel	
Zij-afvoerband onderdek				
Riembreedte (mm)	650	-	• Aansluitbaar met omkeerbare dwarsband of bananenband • Kan aan beide zijden worden gemonteerd	

Alle afbeeldingen zijn voorbeeldafbeeldingen en wijken af naargelang de uitrusting en opties.

Toevoer	• Handmatige of hydraulische trechterwandverhoging • Slijtbekleding • Grove voorzeving om de breker te ontlasten
Breekeenheid	• Breekkaken voor elke toepassing • Overloopsensor
Uitwerpgoot	• Uitwerpgoot ter bescherming van de brekerafvoerband
Aandrijvingseenheid	• Aandrijvingssystemen: ◦ Diesel-hydraulisch met breker in directe aandrijving ◦ Elektro-hydraulisch met breker in directe aandrijving ◦ Gecombineerd diesel / elektrisch-hydraulisch • Keuze uit diverse motorfabrikanten
IJzerafvoer	• Dwarsmagneet hoogteverstelbaar • Langsmagneet draaibaar en hoogteverstelbaar
Nazeeffeenheid	• Zeer uiteenlopende zeefbespanningsopties • Zeefdeksamenvoeging voor fractiemengoptie
Windzifter	• Krachtig uitziften van storend materiaal bij overkorreelmateriaal • Uitzifting bij zeefuitloop voor kleine vreemde deeltjes bij onderdek
Transportbanden	• Snel klaar voor transport dankzij inklap- of aansluitsystemen • Variabele transportbandlengtes • Kappen en overdrachtsbakken • Meetsystemen en bandwegers • Magneettrommels
Veiligheid en arbeidsomstandigheden	• Installatieverlichting • Centrale smering • Brandstofvulpomp • Waterbesproeiing en beneveling • Draadloze afstandsbedieningen • Landspecifieke normen
Kleuren en opschriften	• Kleur van de installatie naar wens van de klant • Opschriften op de installatie

*** De nazeef wordt ontworpen overeenkomstig de toepassing en kan afwijken van de vermelde afmetingen.

GIPO B 1270

DE NIEUWE ONTWIKKELING ONDERSCHIEDT ZICH DOOR MAXIMALE EFFICIËNTIE



De moderne GIPO B 1270 is het resultaat van onze jarenlange ervaring en ontwikkeling. De geperfectioneerde breekinstallatie biedt maximale flexibiliteit.

TECHNISCHE GEGEVENS	B 1270	B 1270 GIGA
Gewicht**		
Volume (kg)	58.000 - 68.000	68.000 - 78.000
Transportgewicht installatie (kg)	58.000 - 68.000	66.000 - 76.000
Transportgewicht installatie zonder GIGA (kg)	-	58.000 - 66.000
Transportgewicht nazeefeenheid (kg)	-	8.000 - 10.000
Aggregaat aandrijving		
Aandrijfvermogen (kW)	tot 310	tot 350

UITRUSTING BREEKINSTALLATIE			
	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Storttrechter			
Toevoercapaciteit tot ca. (t/h)***	550		Robuust ontwerp van zeer slijtvast materiaal
Trechtervolume (m³)	6	-	Hydraulisch vergrendelbare klapwanden
Stortgoot			
Afmeting C-goot BxL (mm)	1.170x4.100	-	C-goot met geïntegreerde voorzeving
Afmeting FDR-goot BxL (mm)	1.090x3.450		FDR-goot met aparte voorzeef
Voorzeving			
Bovendek BxL (mm)	1.200x2.225	-	Bovendek naar keuze met geperforeerde plaat of sleufplaat
Onderdek LxB (mm)	1.670x1.180	-	Blinde afdekkingen zijn voor beide dekken beschikbaar
Zij-afvoerband voorzeef			
Riembreedte (mm)	650	-	- optioneel - Naar keuze aansluitbare of inklapbare uitvoeringen - Kan aan beide zijden worden gemonteerd
Kaakbreker			
Brekerinlaat BxL (mm)	1.200x720	-	Zeer hoogwaardige materialen voor behuizing, arm en lagering
Spleetbreedte (mm)	40 – 200	-	Hoge verwerkingscapaciteit dankzij optimale breekkamergeometrie
Brekerafvoerband			
Riembreedte (mm)	1.400	-	Brekerafvoerband ontworpen met maximale breedte voor optimale materiaalstroom
Ijzerafvoer			
Magneetband	Dwarsafvoer	-	- optioneel - Afvoer van ijzer met innovatief verstelsysteem

UITRUSTING MET NAZEEFEENHEID

Deze uitvoeringen worden bij de GIGA-uitvoering aangeboden als optie.

	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Nazeef****			
Bovendek BxL (mm)	1.540x3.500	1.550x5.000	• Zeefmachine kan als ééndeks of tweedeks uitvoering worden gekozen • GIGA-nazeefeenheid apart los te koppelen en te transporteren
Onderdek BxL (mm) (optioneel)	-	1.550x4.500	
Band onder zeef			
Riembreedte (mm)	1.400	1.400	• Naar keuze mechanisch of hydraulisch inklapbaar • Schuifmechanisme voor fractiesamenvoeging
Terugvoerband			
Riembreedte (mm)	650	-	• Kan gezwenkt en als zij-afvoerband gebruikt worden optioneel
Zij-afvoerband onderdek			
Riembreedte (mm)	650	-	• Aansluitbaar met omkeerbare dwarsband of bananenband • Kan aan beide zijden worden gemonteerd

GIPO B 1270



GIPO B 1270 GIGA



Alle afbeeldingen zijn voorbeeldafbeeldingen en kijken af naargelang de uitrusting en opties.

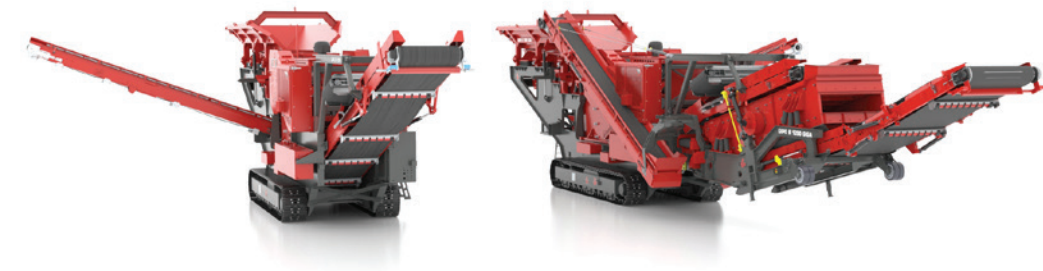
UITRUSTINGSOPTIES

Toevoer	Nazeefeenheid
- Handmatige of hydraulische trechterwandverhoging - Slijtbekleding - Grove voorzeving om de breker te ontlasten	- Zeer uiteenlopende zeefbespanningsopties - Zeefdeksamenvoeging voor fractiemengoptie
Breekeenheid	Windzifter
- Breekkaken voor elke toepassing - Overloopsensor	- Krachtig uitziften van storend materiaal bij overkorrelmateriaal - Uitzifting bij zeefuitloop voor kleine vreemde deeltjes bij onderdek
Uitwerpgoot	Transportbanden
Uitwerpgoot ter bescherming van de brekerafvoerband	- Snel klaar voor transport dankzij inklap- of aansluitsystemen - Variabele transportbandlengtes - Kappen en overdrachtsbakken - Meetsystemen en bandwegers - Magneettrommels
Aandrijfleenheid	Veiligheid en arbeidsomstandigheden
- Aandrijvingssystemen: - Diesel-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Elektro-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Gecombineerd diesel / elektrisch-hydraulisch - Keuze uit diverse motorfabrikanten	- Installatieverlichting - Centrale smering - Brandstofpomp - Waterbesproeiing en beneveling - Draadloze afstandsbedieningen - Landspecifieke normen
Ijzerafvoer	Kleuren en opschriften
Dwarsmagneet hoogteverstelbaar	- Kleur van de installatie naar wens van de klant - Opschriften op de installatie

** De gewichten zijn richtwaarden. Afhankelijk van de uitrusting kunnen deze afwijken van de vermelde informatie.
*** De vermelde waarden betreffende breekvermogen, toevoercapaciteit en grootte van de toegevoerde stukken hangen sterk af van de eigenschappen van het toevoermateriaal (toestand, abrasiviteit, korrelverdeling, aandeel fijn materiaal enz.), de vereiste eindkorrel en een optimale bediening en toevoer van de installatie en de juiste instelling ervan.
**** De nazeef wordt ontworpen overeenkomstig de toepassing en kan afwijken van de vermelde afmetingen.

GIPO B 1290

DE INSTALLATIE VOOR HET GROVE WERK: UNIEKE DUURZAAMHEID EN BETROUW-BAARHEID



De krachtige GIPO B 1290 schittert met zijn robuuste constructie in de grovere toepassingen – beproefde ingenieurskunst ten volle ontwikkeld.

TECHNISCHE GEGEVENS	B 1290	B 1290 GIGA
Gewicht**		
Volume (kg)	73.000 - 77.000	81.000 - 90.000
Transportgewicht installatie (kg)	73.000 - 77.000	-
Transportgewicht installatie zonder GIGA (kg)	-	71.000 - 80.000
Transportgewicht nazeefeenheid (kg)	-	8.000 - 10.000
Aggregaat aandrijving		
Aandrijfvermogen (kW)	tot 350	tot 430

UITRUSTING BREEKINSTALLATIE			
	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Storttrechter			
Toevoercapaciteit tot ca. (t/h)***	540		Robuust ontwerp van zeer slijtvast materiaal
Trechtervolume (m³)	8	-	Hydraulisch vergrendelbare klapwanden
Stortgoot			
Afmeting C-goot BxL (mm)	-	-	C-goot met geïntegreerde voorzeving
Afmeting FDR-goot BxL (mm)	990x3.400		FDR-goot met aparte voorzeef
Voorzeving			
Bovendek BxL (mm)	1.090x2.600	-	Bovendek naar keuze met geperforeerde plaat of sleufplaat
Onderdek LxB (mm)	1.671x1.080	-	Blinde afdekkingen zijn voor beide dekken beschikbaar
Zij-afvoerband voorzeef			
Riembreedte (mm)	650	-	- optioneel - Naar keuze aansluitbare of inklapbare uitvoeringen - Kan aan beide zijden worden gemonteerd
Kaakbreker			
Brekerinlaat BxL (mm)	1.130x900	-	Zeer hoogwaardige materialen voor behuizing, arm en lagering
Spleetbreedte (mm)	80 – 200	-	Hoge verwerkingscapaciteit dankzij optimale breekkamergeometrie
Brekerafvoerband			
Riembreedte (mm)	1.200	-	Brekerafvoerband ontworpen met maximale breedte voor optimale materiaalstroom
IJzerafvoer			
Magneetband	Dwarsafvoer	-	- optioneel - Afvoer van ijzer met innovatief verstelsysteem

UITRUSTING MET NAZEEFEEENHEID

Deze uitvoeringen worden bij de GIGA-uitvoering aangeboden als optie.

	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Nazeef****			
Bovendek BxL (mm)	1.540x3.500	1.550x5.000	• Zeefmachine kan als ééndeks of tweedeks uitvoering worden gekozen • GIGA-nazeefeenheid apart los te koppelen en te transporteren
Onderdek BxL (mm) (optioneel)	-	1.550x4.500	
Band onder zeef			
Riembreedte (mm)	1.400	1.400	• Naar keuze mechanisch of hydraulisch inklapbaar • Schuifmechanisme voor fractiesamenvoeging
Terugvoerband			
Riembreedte (mm)	650	-	• Kan gezwenkt en als zij-afvoerband gebruikt worden optioneel
Zij-afvoerband onderdek			
Riembreedte (mm)	650	-	• Aansluitbaar met omkeerbare dwarsband of bananenband • Kan aan beide zijden worden gemonteerd



GIPO B 1290



GIPO B 1290 GIGA

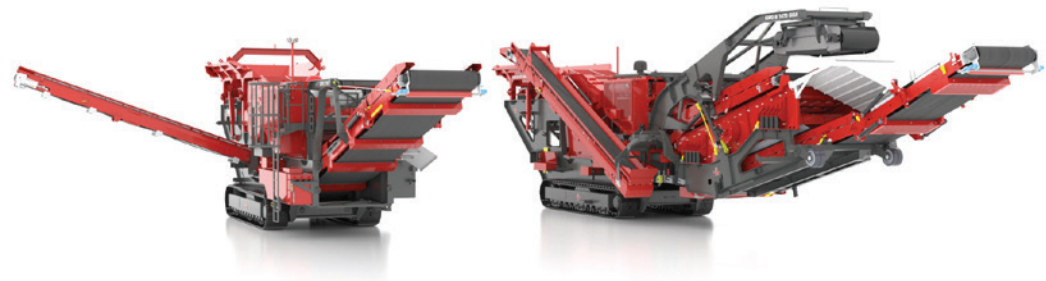
Alle afbeeldingen zijn voorbeeldafbeeldingen en kijken af naargelang de uitrusting en opties.

UITRUSTINGSOPTIES

Toevoer - Handmatige of hydraulische trechterwandverhoging - Slijtbekleding - Stortplatenband - Grove voorzeving om de breker te ontlasten	Nazeefeenheid - Zeer uiteenlopende zeefbespanningsopties - Blinde afdekking - Zeefdeksamenvoeging voor fractiemengoptie
Breekeenheid - Breekkaken voor elke toepassing - Hydraulische-hameropbouw - Overloopsensor	Windzifter - Krachtig uitziften van storend materiaal bij overkorrelmateriaal - Uitzifting bij zeefuitloop voor kleine vreemde deeltjes bij onderdek
Uitwerpgoot Uitwerpgoot ter bescherming van de brekerafvoerband	Transportbanden - Snel klaar voor transport dankzij inklap- of aansluitsystemen - Variabele transportbandlengtes - Kappen en overdrachtsbakken - Meetsystemen en bandwegers - Magneettrommels
Aandrijfleenheid - Aandrijvingssystemen: - Diesel-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Elektro-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Gecombineerd diesel / elektrisch-hydraulisch - Keuze uit diverse motorfabrikanten	Veiligheid en arbeidsomstandigheden - Installatieverlichting - Centrale smering - Brandstofvulpomp - Waterbesproeiing en beneveling - Draadloze afstandsbedieningen - Landspecifieke normen
IJzerafvoer Dwarsmagneet hoogteverstelbaar	Kleuren en opschriften - Kleur van de installatie naar wens van de klant - Opschriften op de installatie

** De gewichten zijn richtwaarden. Afhankelijk van de uitrusting kunnen deze afwijken van de vermelde informatie.
*** De vermelde waarden betreffende breekvermogen, toevoercapaciteit en grootte van de toegevoerde stukken hangen sterk af van de eigenschappen van het toevoermateriaal (toestand, abrasiviteit, korrelverdeling, aandeel fijn materiaal enz.), de vereiste eindkorrel en een optimale bediening en toevoer van de installatie en de juiste instelling ervan.
**** De nazeef wordt ontworpen overeenkomstig de toepassing en kan afwijken van de vermelde afmetingen.

OPTIMALE PRESTATIES OP HET GEBIED VAN RECYCLAGE



De GIPO B 1470 blinkt uit door maximale efficiëntie en veelzijdige uitrustingsopties. De toekomst in de recyclage!

TECHNISCHE GEGEVENS	B 1470	B 1470 GIGA	B 1470 GIGA FE-lengte-afvoer
Gewicht**			
Volume (kg)	74.000 - 77.000	82.000 - 90.000	90.000 - 96.000
Transportgewicht installatie (kg)	72.000 - 75.000	80.000 - 88.000	-
Transportgewicht installatie zonder GIGA (kg)	-	70.000 - 78.000	77.000 - 83.000
Transportgewicht nazeefeenheid (kg)	-	8.000 - 10.000	10.000 - 13.000
Aggregaat aandrijving			
Aandrijfvermogen (kW)	tot 350	tot 430	tot 450

UITRUSTING BREEKINSTALLATIE			
	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Storttrechter			
Toevoercapaciteit tot ca. (t/h)***	600		Robuust ontwerp van zeer slijtvast materiaal
Trechtervolume (m³)	6	8	Hydraulisch vergrendelbare klapwanden
Stortgoot			
Afmeting C-goot BxL (mm)	1.170x4.100	-	C-goot met geïntegreerde voorzeving
Afmeting FDR-goot BxL (mm)	1.190x2.400	-	FDR-goot met aparte voorzeef
Voorzeving			
Bovendek BxL (mm)	1.290x2.500	-	Bovendek naar keuze met geperforeerde plaat of sleufplaat
Onderdek LxB (mm)	1.670x1.280	-	Blinde afdekkingen zijn voor beide dekken beschikbaar
Zij-afvoerband voorzeef			
Riembreedte (mm)	650	-	optioneel - Naar keuze aansluitbare of inklapbare uitvoeringen - Kan aan beide zijden worden gemonteerd
Kaakbreker			
Brekerinlaat BxL (mm)	1.330x680	-	Zeer hoogwaardige materialen voor behuizing, arm en lagering
Spleetbreedte (mm)	70 – 200	-	Hoge verwerkingscapaciteit dankzij optimale breekkamergeometrie
Uitwerpgoot			
Afmeting BxL (mm)	1.330x2.350	-	optioneel - Uitwerpgoot ter bescherming van de brekerafvoerband - Bodemlijtplaat ontworpen voor langst mogelijke levensduur
Dikte bodemlijtplaat (mm)	25+15	-	
Brekerafvoerband			
Riembreedte (mm)	1.400	-	Brekerafvoerband ontworpen met maximale breedte voor optimale materiaalstroom
Ijzerafvoer			
Magneetband	Dwarsafvoer	Lengte-afvoer	optioneel Dankzij de innovatieve magneet in de lengterichting kan de verwerkingstijd van zwaar gewapend beton worden gereduceerd en de capaciteit verhoogd. Storingen en schade aan de riem worden tot een minimum beperkt

UITRUSTING MET NAZEEFEENHEID			
Deze uitvoeringen worden bij de GIGA-uitvoering aangeboden als optie.			
	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Nazeef****			
Bovendek BxL (mm)	1.550x5.500	1.800x5.500	• Zeefmachine kan als ééndeks of tweedeks uitvoering worden gekozen • GIGA-nazeefeenheid apart los te koppelen en te transporteren
Onderdek BxL (mm) (optioneel)	1.550x5.000	1.800x5.000	
Band onder zeef			
Riembreedte (mm)	1.400	1.400	• Naar keuze mechanisch of hydraulisch inklapbaar • Schuifmechanisme voor fractiesamenvoeging
Terugvoerband			
Riembreedte (mm)	650	-	• Kan gezwenkt en als zij-afvoerband gebruikt worden
Zij-afvoerband onderdek			
Riembreedte (mm)	650	-	• Aansluitbaar met omkeerbare dwarsband of bananenband • Kan aan beide zijden worden gemonteerd

GIPO B 1470



GIPO B 1470 GIGA



GIPO B 1470 GIGA



FE-lengte-afvoer

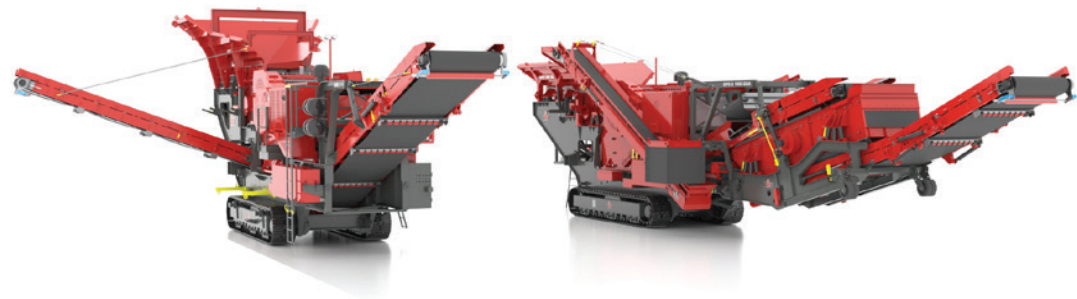
Alle afbeeldingen zijn voorbeeldafbeeldingen en wijken af naargelang de uitrusting en opties.

UITRUSTINGSOPTIES	
Toevoer	Nazeefeenheid
- Handmatige of hydraulische trechterwandverhoging - Slijtbekleding - Grove voorzeving om de breker te ontlasten	- Zeer uiteenlopende zeefbespanningsopties - Blinde afdekking - Zeefdeksamenvoeging voor fractiemengoptie
Breekeenheid	Windzifter
- Breekkaken voor elke toepassing - Hydraulische-hameropbouw - Overloopsensor	- Krachtig uitziften van storend materiaal bij overkorrelmateriaal - Uitzifting bij zeefuitloop voor kleine vreemde deeltjes bij onderdek
Uitwerpgoot	Transportbanden
Uitwerpgoot ter bescherming van de brekerafvoerband	- Snel klaar voor transport dankzij inklap- of aansluitsystemen - Variabele transportbandlengtes - Kappen en overdrachtsbakken - Meetsystemen en bandwegers - Magneettrommels
Aandrijfleenheid	Veiligheid en arbeidsomstandigheden
- Aandrijvingssystemen: - Diesel-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Elektro-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Gecombineerd diesel / elektrisch-hydraulisch - Keuze uit diverse motorfabrikanten	- Installatieverlichting - Centrale smering - Brandstofpomp - Waterbesproeiing en beneveling - Draadloze afstandsbedieningen - Landspecifieke normen
Ijzerafvoer	Kleuren en opschriften
- Dwarsmagneet hoogteverstelbaar - Langsmagneet draaibaar en hoogteverstelbaar	- Kleur van de installatie naar wens van de klant - Opschriften op de installatie

** De gewichten zijn richtwaarden. Afhankelijk van de uitrusting kunnen deze afwijken van de vermelde informatie.
*** De vermelde waarden betreffende breekvermogen, toevoercapaciteit en grootte van de toegevoerde stukken hangen sterk af van de eigenschappen van het toevoermateriaal (toestand, abrasiviteit, korrelverdeling, aandeel fijn materiaal enz.), de vereiste eindkorrel en een optimale bediening en toevoer van de installatie en de juiste instelling ervan.
**** De nazeef wordt ontworpen overeenkomstig de toepassing en kan afwijken van de vermelde afmetingen.

GIPO B 1490

KRACHTIGE INSTALLATIE VOOR GROVE TOEPASSINGEN



Of het nu in steengroeven of in de recyclage is, de GIPO B 1490 maakt korte metten met elk materiaal – uitstekend geschikt voor grove toepassingen.

TECHNISCHE GEGEVENS	B 1490	B 1490 GIGA
Gewicht**		
Volume (kg)	82.000 - 97.000	92.000 - 110.000
Transportgewicht installatie (kg)	68.000 - 90.000	-
Transportgewicht installatie zonder GIGA (kg)	-	68.000 - 90.000
Transportgewicht nazeefeenheid (kg)	-	10.000 - 13.000
Aggregaat aandrijving		
Aandrijfvermogen (kW)	tot 350	tot 430

UITRUSTING BREEKINSTALLATIE			
	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Storttrechter			
Toevoercapaciteit tot ca. (t/h)***	710		Robuust ontwerp van zeer slijtvast materiaal
Trechtervolume (m³)	9	15	Hydraulisch vergrendelbare klapwanden
Stortgoot			
Afmeting C-goot BxL (mm)	-	-	C-goot met geïntegreerde voorzeving
Afmeting FDR-goot BxL (mm)	1.190x2.400		FDR-goot met aparte voorzeef
Voorzeving			
Bovendek BxL (mm)	1.290x2.500	1.290x3.410	Bovendek naar keuze met geperforeerde plaat of sleufplaat
Onderdek LxB (mm)	1.670x1.280	2x 1.180x1.280	Blinde afdekkingen zijn voor beide dekken beschikbaar
Zij-afvoerband voorzeef			
Riembreedte (mm)	650	1.000	optioneel - Naar keuze aansluitbare of inklapbare uitvoeringen - Kan aan beide zijden worden gemonteerd
Kaakbreker			
Brekerinlaat BxL (mm)	1.330x900	-	Zeer hoogwaardige materialen voor behuizing, arm en lagering
Spleetbreedte (mm)	80 – 220	-	Hoge verwerkingscapaciteit dankzij optimale breekkamergeometrie
Brekerafvoerband			
Riembreedte (mm)	1.400	-	Brekerafvoerband ontworpen met maximale breedte voor optimale materiaalstroom
IJzerafvoer			
Magneetband	Dwarsafvoer	-	optioneel Afvoer van ijzer met innovatief verstelsysteem

UITRUSTING MET NAZEEFEEENHEID

Deze uitvoeringen worden bij de GIGA-uitvoering aangeboden als optie.

	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Nazeef****			
Bovendek BxL (mm)	1.550x5.500	1.800x5.500	• Zeefmachine kan als ééndeks of tweedeks uitvoering worden gekozen • GIGA-nazeefeenheid apart los te koppelen en te transporteren
Onderdek BxL (mm) (optioneel)	1.550x5.000	1.800x5.000	
Band onder zeef			
Riembreedte (mm)	1.400	1.400	• Naar keuze mechanisch of hydraulisch inklapbaar • Schuifmechanisme voor fractiesamenvoeging
Terugvoerband			
Riembreedte (mm)	650	-	• Kan gezwenkt en als zij-afvoerband gebruikt worden optioneel
Zij-afvoerband onderdek			
Riembreedte (mm)	650	-	• Aansluitbaar met omkeerbare dwarsband of bananenband • Kan aan beide zijden worden gemonteerd



Alle afbeeldingen zijn voorbeeldafbeeldingen en kijken af naargelang de uitrusting en opties.

UITRUSTINGSOPTIES

Toevoer	Nazeefeenheid
- Handmatige of hydraulische trechterwandverhoging - Slijtbekleding - Stortplatenband - Grove voorzeving om de breker te ontlasten	- Zeer uiteenlopende zeefbespanningsopties - Blinde afdekking - Zeefdeksamenvoeging voor fractiemengoptie
Breekeenheid	Windzifter
- Breekkaken voor elke toepassing - Hydraulische-hameropbouw - Overloopsensor	- Krachtig uitziften van storend materiaal bij overkorrelmateriaal - Uitzifting bij zeefuitloop voor kleine vreemde deeltjes bij onderdek
Uitwerpgoot	Transportbanden
Uitwerpgoot ter bescherming van de brekerafvoerband	- Snel klaar voor transport dankzij inklap- of aansluitsystemen - Variabele transportbandlengtes - Kappen en overdrachtsbakken - Meetsystemen en bandwegers - Magneettrommels
Aandrijfleenheid	Veiligheid en arbeidsomstandigheden
- Aandrijvingssystemen: - Diesel-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Elektro-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Gecombineerd diesel / elektrisch-hydraulisch - Keuze uit diverse motorfabrikanten	- Installatieverlichting - Centrale smering - Brandstofvulpomp - Waterbesproeiing en beneveling - Draadloze afstandsbedieningen - Landspecifieke normen
IJzerafvoer	Kleuren en opschriften
Dwarsmagneet hoogteverstelbaar	- Kleur van de installatie naar wens van de klant - Opschriften op de installatie

** De gewichten zijn richtwaarden. Afhankelijk van de uitrusting kunnen deze afwijken van de vermelde informatie.
*** De vermelde waarden betreffende breekvermogen, toevoercapaciteit en grootte van de toegevoerde stukken hangen sterk af van de eigenschappen van het toevoermateriaal (toestand, abrasiviteit, korrelverdeling, aandeel fijn materiaal enz.), de vereiste eindkorrel en een optimale bediening en toevoer van de installatie en de juiste instelling ervan.
**** De nazeef wordt ontworpen overeenkomstig de toepassing en kan afwijken van de vermelde afmetingen.

EEN ZWAARGEWICHT VOOR HARDE EISEN



De perfecte installatie voor hoge capaciteit in steengroeven.
De installatie onderscheidt zich door betrouwbaarheid en efficiëntie.

TECHNISCHE GEGEVENS

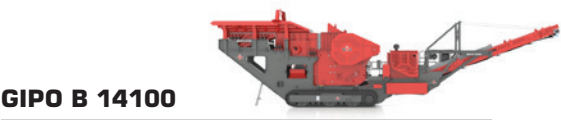
B 14100

Gewicht**	
Volume (kg)	125.000 - 135.000
Transportgewicht installatie (kg)	-
Aggregaat aandrijving	
Aandrijfvermogen (kW)	tot 430

UITRUSTING BREEKINSTALLATIE

	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Storttrechter			
Toevoercapaciteit tot ca. (t/h)***	760		• Robuust ontwerp van zeer slijtvast materiaal
Trechtervolume (m³)	8	15	• Hydraulisch vergrendelbare klapwanden
Stortgoot			
Afmeting C-goot BxL (mm)	-	-	• C-goot met geïntegreerde voorzeving
Afmeting FDR-goot BxL (mm)	1.190x3.400	1.190x4.100	• FDR-goot met aparte voorzeef
Voorzeving			
Bovendek BxL (mm)	1.290x3.410	-	• Bovendek naar keuze met geperforeerde plaat of sleufplaat
Onderdek LxB (mm)	2x 1.180x1.280	-	• Blinde afdekkingen zijn voor beide dekken beschikbaar
Zij-afvoerband voorzeef			optioneel
Riembreedte (mm)	1.000	1.000	• Kan aan beide zijden worden gemonteerd
Kaakbreker			
Brekerinlaat BxL (mm)	1.330x1.000	-	• Zeer hoogwaardige materialen voor behuizing, arm en lagering
Spleetbreedte (mm)	100 – 250	-	• Hoge verwerkingscapaciteit dankzij optimale breekkamergeometrie
Brekerafvoerband			
Riembreedte (mm)	1.400	-	• Brekerafvoerband ontworpen met maximale breedte voor optimale materiaalstroom
IJzerafvoer			optioneel
Magneetband	Dwarsafvoer	-	• Afvoer van ijzer met innovatief verstelsysteem

INSTALLATIE IN ACTIE



GIPO B 14100

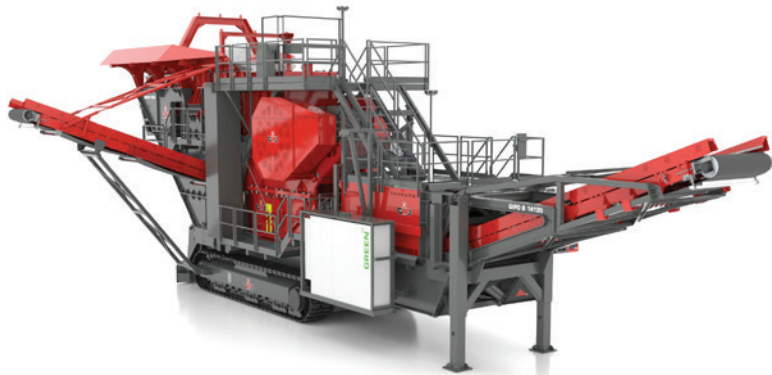
Alle afbeeldingen zijn voorbeeldafbeeldingen en wijken af naargelang de uitrusting en opties.

UITRUSTINGSOPTIES

Toevoer - Slijtbekleding - Grove voorzeving om de breker te ontlasten	Transportbanden - Snel klaar voor transport dankzij inklap- of aansluitsystemen - Variabele transportbandlengtes - Kappen en overdrachtsbakken - Meetsystemen en bandwegers - Magneettrommels
Breekeenheid - Breekkaken voor elke toepassing - Hydraulische-hameropbouw - Overloopsensor	Veiligheid en arbeidsomstandigheden - Installatieverlichting - Centrale smering - Brandstofpomp - Waterbesproeiing en beneveling - Draadloze afstandsbedieningen - Landspecifieke normen
Uitwerpgoot Uitwerpgoot ter bescherming van de brekerafvoerband	Kleuren en opschriften - Kleur van de installatie naar wens van de klant - Opschriften op de installatie
Aandrijfeenheid - Aandrijvingssystemen: - Diesel-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Elektro-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Gecombineerd diesel / elektrisch-hydraulisch - Keuze uit diverse motorfabrikanten	
IJzerafvoer Dwarsmagneet hoogteverstelbaar	

** De gewichten zijn richtwaarden. Afhankelijk van de uitrusting kunnen deze afwijken van de vermelde informatie.
*** De vermelde waarden betreffende breekvermogen, toevoercapaciteit en grootte van de toegevoerde stukken hangen sterk af van de eigenschappen van het toevoermateriaal (toestand, abrasiviteit, korrelverdeling, aandeel fijn materiaal enz.), de vereiste eindkorrel en een optimale bediening en toevoer van de installatie en de juiste instelling ervan.

DE GROOTSTE IN ONS ASSORTIMENT VOOR DE GROFSTE TOEPASSINGEN



Het superzwaargewicht onder de GIPO kaakbrekerinstallaties bereikt een indrukwekkende verwerkingscapaciteit.

TECHNISCHE GEGEVENS		B 14120
Gewicht**		
Volume (kg)		200.000 - 210.000
Transportgewicht installatie (kg)		-
Aggregaat aandrijving		
Aandrijfvermogen (kW)		tot 450

UITRUSTING BREEKINSTALLATIE			
	Basisuitrusting	Speciale uitrusting	Informatie
Storttrechter			
Toevoercapaciteit tot ca. (t/h)***	800		• Robuust ontwerp van zeer slijtvast materiaal
Trechtervolume (m³)	16	-	• Hydraulisch vergrendelbare klapwanden
Stortgoot			
Afmeting C-goot BxL (mm)	-	-	• C-goot met geïntegreerde voorzeving
Afmeting FDR-goot BxL (mm)	1.490x4.100	-	• FDR-goot met aparte voorzeef
Voorzeving			
Bovendek BxL (mm)	1.600x3.850	-	• Bovendek naar keuze met geperforeerde plaat of sleufplaat
Onderdek LxB (mm)	2x 1.500x1.580	-	• Blinde afdekkingen zijn voor beide dekken beschikbaar
Zij-afvoerband voorzeef			optioneel
Riembreedte (mm)	1.200	-	• Kan aan beide zijden worden gemonteerd
Kaakbreker			
Brekerinlaat BxL (mm)	1.400x1.250	-	• Zeer hoogwaardige materialen voor behuizing, arm en lagering
Spleetbreedte (mm)	120 – 250	-	• Hoge verwerkingscapaciteit dankzij optimale breekkamergeometrie
Uitwerpgoot			
Afmeting BxL (mm)	1.560x2.550	-	• Uitwerpgoot ter bescherming van de brekerafvoerband
Dikte bodemslijtplaat (mm)	25+10	-	• Bodemslijtplaat ontworpen voor langst mogelijke levensduur
Brekerafvoerband			
Riembreedte (mm)	1.600	-	• Brekerafvoerband ontworpen met maximale breedte voor optimale materiaalstroom
Ijzerafvoer			
Magneetband	Dwarsafvoer	-	optioneel • Afvoer van ijzer met innovatief verstelsysteem

INSTALLATIE IN ACTIE



GIPO B 14120

Alle afbeeldingen zijn voorbeeldafbeeldingen en wijken af naargelang de uitrusting en opties.

UITRUSTINGSOPTIES	
Toevoer	Nazeefeenheid
- Slijtbekleding - Grove voorzeving om de breker te ontlasten	- Zeer uiteenlopende zeefbespanningsopties - Blinde afdekking - Zeefdeksamenvoeging voor fractiemengoptie
Breekeenheid	Windzifter
- Breekkaken voor elke toepassing - Hydraulische-hameropbouw - Overloopsensor	- Krachtig uitziften van storend materiaal bij overkorrelmateriaal - Uitzifting bij zeefuitloop voor kleine vreemde deeltjes bij onderdek
Aandrijfeenheid	Transportbanden
- Aandrijvingssystemen: - Diesel-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Elektro-hydraulisch met breker in directe aandrijving - Gecombineerd diesel / elektrisch-hydraulisch - Keuze uit diverse motorfabrikanten	- Snel klaar voor transport dankzij inklap- of aansluitsystemen - Variabele transportbandlengtes - Kappen en overdrachtsbakken - Meetsystemen en bandwegers - Magneettrommels
Ijzerafvoer	Veiligheid en arbeidsomstandigheden
Dwarsmagneet hoogteverstelbaar	- Installatieverlichting - Centrale smering - Brandstofpomp - Waterbesproeiing en beneveling - Draadloze afstandsbedieningen - Landspecifieke normen
	Kleuren en opschriften
	- Kleur van de installatie naar wens van de klant - Opschriften op de installatie

** De gewichten zijn richtwaarden. Afhankelijk van de uitrusting kunnen deze afwijken van de vermelde informatie.
*** De vermelde waarden betreffende breekvermogen, toevoercapaciteit en grootte van de toegevoerde stukken hangen sterk af van de eigenschappen van het toevoermateriaal (toestand, abrasiviteit, korrelverdeling, aandeel fijn materiaal enz.), de vereiste eindkorrel en een optimale bediening en toevoer van de installatie en de juiste instelling ervan.



PRODUCTEN +
DIE BERGEN VERZETTEN



GIPO AG
Industriegebiet See, Zone C
Kohlplatzstrasse 15
CH-6462 Seedorf

T +41 41 874 81 10
info@gipo.ch
www.gipo.ch
Schweiz / Switzerland / Suisse



Afbeeldingen en teksten zijn niet-bindend en kunnen opties bevatten.
Technische wijzigingen blijven voorbehouden. Rendementsgegevens
zijn afhankelijk van de gebruiksomstandigheden.