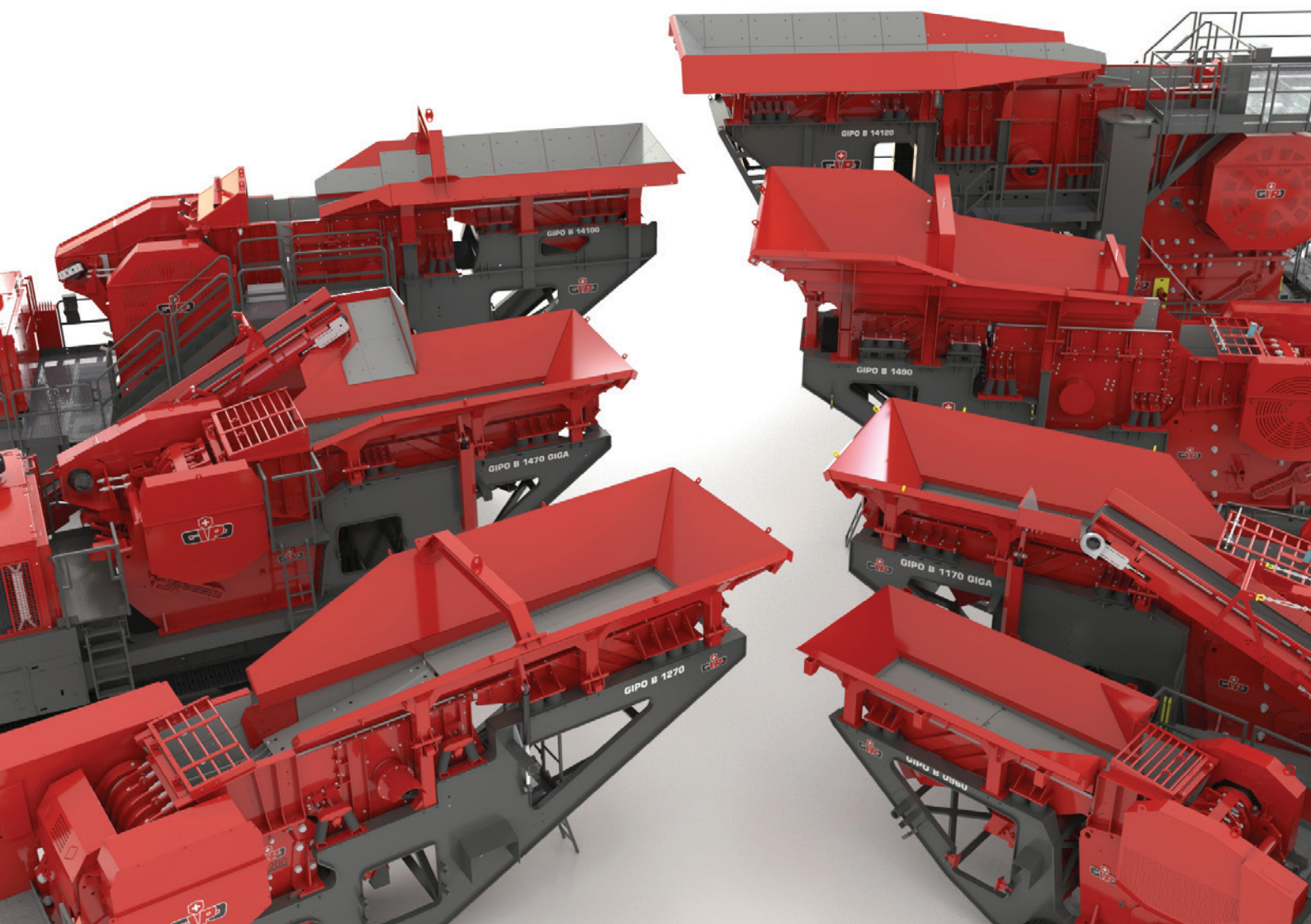


SWISS POWER



MOBILNI SUSTAVI ČELJUSNIH DROBILICA PROGRAM PROIZVODA





ZA SVAKU PRIMJENU,
PO MJERI IZRAĐENI
GIPO SUSTAV

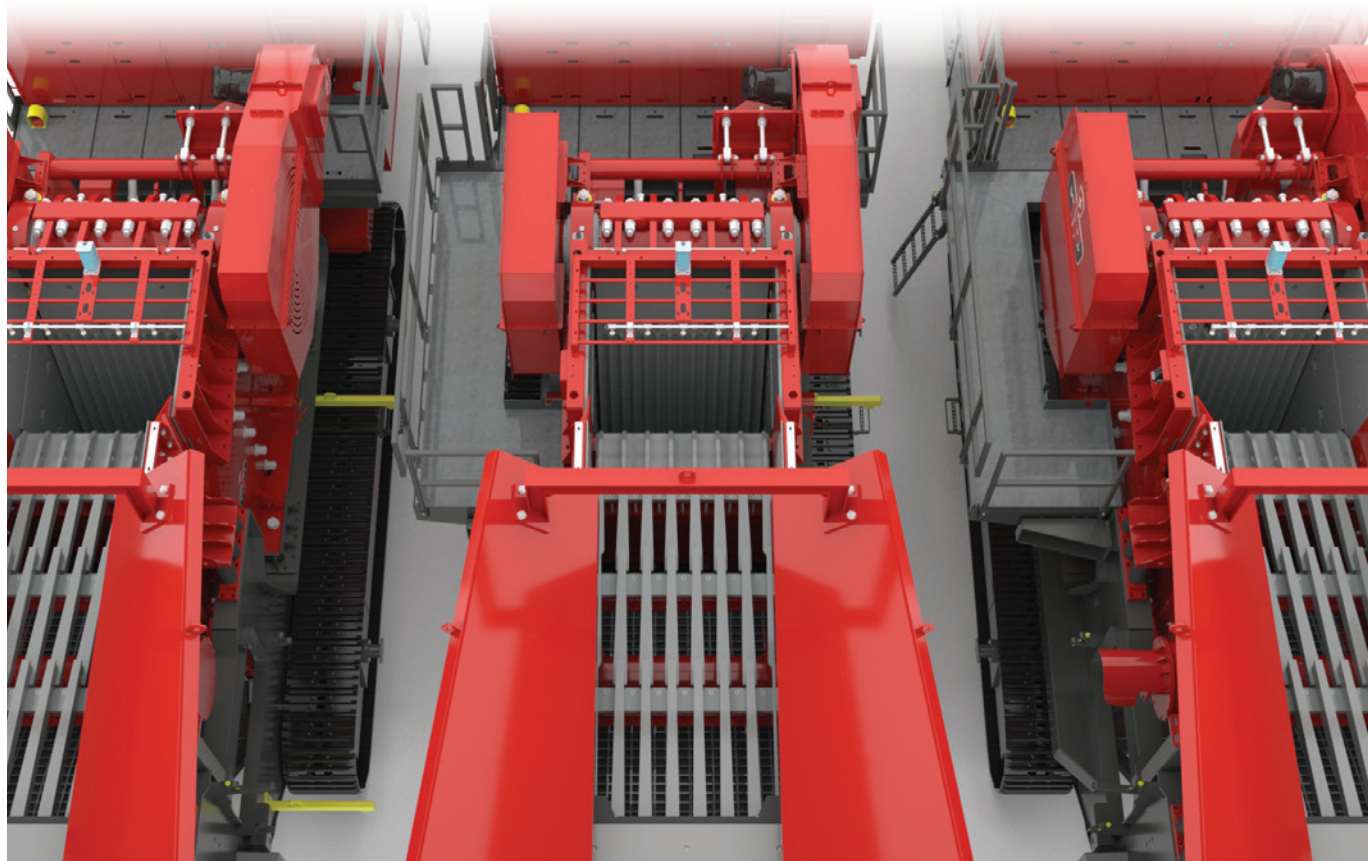


PREGLED PROIZVODA

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

MOBILNI SUSTAVI ČELJUSNIH DROBILICA

NEOGRANIČENA RAZNOLIKOST



GIPO čeljusne drobilice su kompaktne, mobilne jedinice za drobljenje s gusjeničnim pogonom. Sustavi su prikladni i za najteže zadatke u kamenolomu i za recikliranje građevinskih materijala.

Odabir opcija specifičnih za kupca je jedinstven i gotovo neograničen. Bilo da se radi o dodatnoj oblozi za habanje na lijevku, dodavaču pregače ili prethodnom situ za grube komade: Sustav se prilagođava vašim potrebama. Možete birati između konvencionalnog dizel motora, električnog ili čak kombiniranog pogonskog sustava. Još jedan dodatak je izlaz za željezo u uzdužnom smjeru, što je godinama bila jedinstvena prodajna točka GIPO sustava.

PREGLED PROIZVODA

FLEKSIBILAN

			
	GIPO B 0960	GIPO B 1170	GIPO B 1270
Konačno zрно (mm)	0 - 200	0 - 260	0 - 260
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	900x600	1.120x680	1.200x720
Propusnost**** (t/h)	do 400	do 510	do 550
Težina** (kg)	36.000 - 45.000	64.000 - 89.000	58.000 - 78.000
Područje primjene***	Recikliranje, tvrdi prirodni kamen, mala veličina materijala i male godišnje količine, fleksibilan transport	Recikliranje, tvrdi prirodni kamen, srednja veličina materijala i srednje godišnje količine, fleksibilan transport	Recikliranje, tvrdi prirodni kamen, fleksibilna uporaba s velikim godišnjim količinama

RAZNOLIK

			
	GIPO B 1290	GIPO B 1470	GIPO B 1490
Konačno zрно (mm)	0 - 260	0 - 260	0 - 300
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.130x900	1.330x680	1.330x900
Propusnost**** (t/h)	do 540	do 600	do 710
Težina** (kg)	73.000 - 90.000	74.000 - 97.000	82.000 - 110.000
Područje primjene***	Recikliranje, tvrdi prirodni kamen, uporaba u drobljenju sa srednje visokim godišnjim količinama	Recikliranje, tvrdi prirodni kamen, fleksibilna uporaba u drobljenju sa srednje visokim godišnjim količinama	Recikliranje, tvrdi prirodni kamen, uporaba u teškim zadacima s visokim godišnjim količinama

SNAŽNE

		
	GIPO B 14100	GIPO B 14120
Konačno zрно (mm)	0 - 320	0 - 320
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.324x1.000	1.400x1.250
Propusnost**** (t/h)	do 760	do 800
Težina** (kg)	125.000 - 135.000	200.000 - 210.000
Područje primjene***	Tvrdi prirodni kamen, kamenolomi i rudnici, pred-drobnica za visoku propusnost	Tvrdi prirodni kamen, kamenolomi i rudnici, pred-drobnica za visoku propusnost

** Težine su indicativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.
*** Svi sustavi mogu se koristiti u bilo kojem području primjene. Specifikacija je preporučeno područje primjene za ovaj sustav.
**** Za krajnje proizvode. Ne odgovara izvedbi ulaza.

GIPO B 0960

BRZA SPREMNOST ZAHVALJUJUĆI LAGANOM I KOMPAKTNOM DIZAJNU



GIPO B 0960 je idealan sustav za uporabu u najužim prostorima. Kompaktan dizajn omogućuje jednostavno premještanje sustava.

TEHNIČKI PODACI	B 0960	B 0960 GIGA
Težina**		
Radna težina (kg)	36.000 - 38.000	43.000 - 45.000
Transportna težina sustava (kg)	36.000 - 38.000	43.000 - 45.000
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	36.500 - 38.500
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	6.500
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	do 260	do 350

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE			
	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	400		- Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje - Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Volumen lijevka (m³)	4	8	
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	880x3.400	-	C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	810x2.350		FDR dodavač s odvojenim predситom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	900x1.920	900x2.350	- Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima - Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Donja etaža DxŠ (mm)	Spi 1.285x880	Spi 1.670x880	
Jalovinska traka Predsito			opcija
Širina remena (mm)	650	650	- Po izboru priključne ili sklopive verzije - Može se postaviti s obje strane
Čeljusna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	900x600	-	- Visokokvalitetni materijali kućišta, okretnе ruke i ležajeva - Visoka propusnost zahvaljujući optimalnoj geometriji komore za drobljenje
Širina zazora (mm)	40 - 160	-	
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.000	-	Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			opcija
Magnetna traka	Poprečni odvod	-	Odvod željeza s inovativnim sustavom podešavanja

OPREMA S JEDINICOM ZA NAKNADNO PROSIJAVANJE

Ove verzije se nude kao opcija za GIGA verziju.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.300x3.000	-	Jedinica za naknadno prosijavanje može se odvojiti i transportirati zasebno
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	800	-	Premjestivo za transport
Povratna traka			
Širina remena (mm)	400	-	Velika povratna traka može se koristiti i kao jalovinska traka zahvaljujući zakretnom mehanizmu

GIPO B 0960



GIPO B 0960 GIGA



Sve slike su ogledne i mogu se razlikovati ovisno o opremi i opcijama.

OPCIJE OPREME

Ulaz	Jedinica za naknadno prosijavanje
- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka - Habajuća obloga - Člankasti dodavač - Grubo prethodno prosijavanje za rasterećenje drobilice	Različite opcije izgleda sita
Jedinica za drobljenje	Zračni separator
- Čeljusti drobilice za svaku primjenu - Preljevna sonda	Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna
Pogonska jedinica	Transportne trake
- Pogonski sustavi: - Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Kombinirano dizel / elektro-hidraulično - Izbor različitih proizvođača motora	- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport - Promjenjive duljine transportne trake - Poklopci i vjedra za prijenos - Mjerni sustavi i tračne vage - Magnetni valjci
Odvod željeza	Sigurnost i radni uvjeti
Poprečni magnet s podesivom visinom	- Osvjetljenje sustava - Centralno podmazivanje - Pumpa za punjenje goriva - Prskanje vodom i zamagljivanje - Daljinski upravljači - Standardi specifični za zemlje
	Bojanje i pisanje natpisa
	- Boja sustava prema zahtjevu kupca - Natpisi po sustavu

** Težine su indicativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.

*** Navedene vrijednosti za učinak drobljenja, učinkovitost i veličinu materijala uvelike ovise o svojstvima materijala (kvaliteta/abrazivnost, raspodjela veličine zrna, udio finog materijala itd.), potrebnoj veličini konačnog zrna i optimalnom upravljanju i radu sustava, kao i ispravnom podešavanju sustava.

**** Naknadno sito je dizajnirano prema primjeni i može odstupati od navedenih dimenzija.

GIPO B 1170

SUSTAV S NEOGRANIČENIM MOGUĆNOSTIMA OPREMANJA



S impresivnim izborom opcija opreme, GIPO B 1170 pokriva širok spektar. Apsolutni svestrani proizvod od jednostavne drobilice do raznolikog sustava za recikliranje/preradu.

TEHNIČKI PODACI	B 1170	B 1170 GIGA	B 1170 GIGA FE uzdužni odvod
Težina**			
Radna težina (kg)	64.000 - 68.000	77.000 - 81.000	85.000 - 89.000
Transportna težina sustava (kg)	64.000 - 68.000	75.000 - 79.000	-
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	65.000 - 69.000	70.000 - 74.000
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	8.000 - 10.000	10.000 - 13.000
Agregat pogona			
Pogonska snaga (kW)	do 260	do 350	do 430

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE			
	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	510		Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje
Volumen lijevka (m³)	4	8	Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	1.080x4.200	-	C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.000x2.350		FDR dodavač s odvojenim predситom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.090x2.600	-	Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima
Donja etaža DxŠ (mm)	1.670x1.080	-	Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Jalovinska traka Predsito			opcija
Širina remena (mm)	650	-	- Po izboru priključne ili sklopive verzije - Može se postaviti s obje strane
Čeljusna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	1.120x680	-	Visokokvalitetni materijali kućišta, okretnе ruke i ležajeva
Širina zazora (mm)	40 - 200	-	Visoka propusnost zahvaljujući optimalnoj geometriji komore za drobljenje
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.400	-	Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			opcija
Magnetna traka	Poprečni odvod	Uzdužni odvod	Zahvaljujući inovativnom uzdužnom magnetu, može se smanjiti vrijeme obrade jako armiranog betona i povećati propusnost. Smetnje i oštećenja remena su minimizirani

OPREMA S JEDINICOM ZA NAKNADNO PROSIJAVANJE

Ove verzije se nude kao opcija za GIGA verziju.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.540x3.500	1.550x5.000	- Sito se može odabrati kao verzija s 1 ili 2 etaže - GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se sklopiti i transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	1.550x4.500	
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	1.400	1.400	- Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo - Mehanizam za spajanje frakcija
Povratna traka			
Širina remena (mm)	650	-	Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka donje etaže			opcija
Širina remena (mm)	650	-	- Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku - Može se postaviti s obje strane

GIPO B 1170



GIPO B 1170 GIGA



GIPO B 1170 GIGA



FE uzdužni odvod

Sve slike su ogledne i mogu se razlikovati ovisno o opremi i opcijama.

OPCIJE OPREME

Ulaz	Jedinica za naknadno prosijavanje
- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka - Habajuća obloga - Grubo prethodno prosijavanje za rasterećenje drobilice	- Različite opcije izgleda sita - Spajanje etaža za miješanje frakcija
Jedinica za drobljenje	Zračni separator
- Čeljusti drobilice za svaku primjenu - Preljevna sonda	- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna - Provjera izlaza sita za male strane čestice na donjoj etaži
Donji dodavač	Transportne trake
Odvodni žlijeb za zaštitu izlazne trake drobilice	- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport - Promjenjive duljine transportne trake - Poklopci i vjedra za prijenos - Mjerni sustavi i tračne vage - Magnetni valjci
Pogonska jedinica	Sigurnost i radni uvjeti
- Pogonski sustavi: - Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Kombinirano dizel / elektro-hidraulično - Izbor različitih proizvođača motora	- Osvjetljenje sustava - Centralno podmazivanje - Pumpa za punjenje goriva - Prskanje vodom i zamagljivanje - Daljinski upravljači - Standardi specifični za zemlje
Odvod željeza	Bojanje i pisanje natpisa
- Poprečni magnet s podesivom visinom - Uzdužni magnet može se rotirati i podesiti po visini	- Boja sustava prema zahtjevu kupca - Natpisi po sustavu

** Težine su indicativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.

*** Navedene vrijednosti za učinak drobljenja, učinkovitost i veličinu materijala uvelike ovise o svojstvima materijala (kvaliteta/abrazivnost, raspodjela veličine zrna, udio finog materijala itd.), potrebnoj veličini konačnog zrna i optimalnom upravljanju i radu sustava, kao i ispravnom podešavanju sustava.

**** Naknadno sito je dizajnirano prema primjeni i može odstupati od navedenih dimenzija.

GIPO B 1270

NOVI RAZVOJ IMPRESIONIRA MAKSIMALNOM UČINKOVITOŠĆU



Moderni GIPO B 1270 rezultat je našeg dugogodišnjeg iskustva i daljnjeg razvoja. Sofisticirani sustav drobljenja pruža maksimalnu fleksibilnost.

TEHNIČKI PODACI	B 1270	B 1270 GIGA
Težina**		
Radna težina (kg)	58.000 - 68.000	68.000 - 78.000
Transportna težina sustava (kg)	58.000 - 68.000	66.000 - 76.000
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	58.000 - 66.000
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	8.000 - 10.000
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	do 310	do 350

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE			
	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	550		- Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje - Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Volumen lijevka (m³)	6	-	
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	1.170x4.100	-	C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.090x3.450		FDR dodavač s odvojenim predситom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.200x2.225	-	- Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima - Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Donja etaža DxŠ (mm)	1.670x1.180	-	
Jalovinska traka Predsito			
Širina remena (mm)	650	-	opcija - Po izboru priključne ili sklopive verzije - Može se postaviti s obje strane
Čeljusna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	1.200x720	-	- Visokokvalitetni materijali kućišta, okretnе ruke i ležajeva - Visoka propusnost zahvaljujući optimalnoj geometriji komore za drobljenje
Širina zazora (mm)	40 - 200	-	
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.400	-	Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			
Magnetna traka			opcija
	Poprečni odvod	-	Odvod željeza s inovativnim sustavom podešavanja

OPREMA S JEDINICOM ZA NAKNADNO PROSIJAVANJE

Ove verzije se nude kao opcija za GIGA verziju.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.540x3.500	1.550x5.000	- Sito se može odabrati kao verzija s 1 ili 2 etaže - GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se sklopiti i transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	1.550x4.500	
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	1.400	1.400	- Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo - Mehanizam za spajanje frakcija
Povratna traka			
Širina remena (mm)	650	-	Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka donje etaže			
Širina remena (mm)	650	-	- Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku - Može se postaviti s obje strane

GIPO B 1270



GIPO B 1270 GIGA



Sve slike su ogledne i mogu se razlikovati ovisno o opremi i opcijama.

OPCIJE OPREME	
Ulaz	Jedinica za naknadno prosijavanje
- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka - Habajuća obloga - Grubo prethodno prosijavanje za rasterećenje drobilice	- Različite opcije izgleda sita - Spajanje etaža za miješanje frakcija
Jedinica za drobljenje	Zračni separator
- Čeljusti drobilice za svaku primjenu - Preljevna sonda	- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna - Provjera izlaza sita za male strane čestice na donjoj etaži
Donji dodavač	Transportne trake
Odvodni žlijeb za zaštitu izlazne trake drobilice	- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport - Promjenjive duljine transportne trake - Poklopci i vjedra za prijenos - Mjerni sustavi i tračne vage - Magnetni valjci
Pogonska jedinica	Sigurnost i radni uvjeti
- Pogonski sustavi: - Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Kombinirano dizel / elektro-hidraulično - Izbor različitih proizvođača motora	- Osvjetljenje sustava - Centralno podmazivanje - Pumpa za punjenje goriva - Prskanje vodom i zamagljivanje - Daljinski upravljači - Standardi specifični za zemlje
Odvod željeza	Bojanje i pisanje natpisa
Poprečni magnet s podesivom visinom	- Boja sustava prema zahtjevu kupca - Natpisi po sustavu

** Težine su indikativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.

*** Navedene vrijednosti za učinak drobljenja, učinkovitost i veličinu materijala uvelike ovise o svojstvima materijala (kvaliteta/abrazivnost, raspodjela veličine zrna, udio finog materijala itd.), potrebnoj veličini konačnog zrna i optimalnom upravljanju i radu sustava, kao i ispravnom podešavanju sustava.

**** Naknadno sito je dizajnirano prema primjeni i može odstupati od navedenih dimenzija.

GIPO B 1290

SUSTAV ZA GRUBI MATERIJAL: JEDINSTVENA IZDRŽLJIVOST I POUZDANOST



Učinkoviti GIPO B 1290 blista svojim robusnim dizajnom u grubljem području primjene – dokazano inženjerstvo usavršeno do optimuma.

TEHNIČKI PODACI	B 1290	B 1290 GIGA
Težina**		
Radna težina (kg)	73.000 - 77.000	81.000 - 90.000
Transportna težina sustava (kg)	73.000 - 77.000	-
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	71.000 - 80.000
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	8.000 - 10.000
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	do 350	do 430

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE			
	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	540		- Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje - Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Volumen lijevka (m³)	8	-	
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	-	-	C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	990x3.400		FDR dodavač s odvojenim predsitom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.090x2.600	-	- Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima - Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Donja etaža DxŠ (mm)	1.671x1.080	-	
Jalovinska traka Predsito			
Širina remena (mm)	650	-	opcija - Po izboru priključne ili sklopive verzije - Može se postaviti s obje strane
Čeljusna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	1.130x900	-	- Visokokvalitetni materijali kućišta, okretno ruke i ležajeva - Visoka propusnost zahvaljujući optimalnoj geometriji komore za drobljenje
Širina zazora (mm)	80 - 200	-	
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.200	-	Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			
Magnetna traka	Poprečni odvod	-	opcija Odvod željeza s inovativnim sustavom podešavanja

OPREMA S JEDINICOM ZA NAKNADNO PROSIJAVANJE

Ove verzije se nude kao opcija za GIGA verziju.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.540x3.500	1.550x5.000	- Sito se može odabrati kao verzija s 1 ili 2 etaže - GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se sklopiti i transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	1.550x4.500	
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	1.400	1.400	- Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo - Mehanizam za spajanje frakcija
Povratna traka			
Širina remena (mm)	650	-	Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka donje etaže			
Širina remena (mm)	650	-	opcija - Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku - Može se postaviti s obje strane

GIPO B 1290



GIPO B 1290 GIGA



Sve slike su ogledne i mogu se razlikovati ovisno o opremi i opcijama.

OPCIJE OPREME

Ulaz	Jedinica za naknadno prosijavanje
- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka - Habajuća obloga - Člankasti dodavač - Grubo prethodno prosijavanje za rasterećenje drobilice	- Različite opcije izgleda sita - Slijepi pod - Spajanje etaža za miješanje frakcija
Jedinica za drobljenje	Zračni separator
- Čeljusti drobilice za svaku primjenu - Konstrukcija hidrauličnog čekića - Preljevna sonda	- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna - Provjera izlaza sita za male strane čestice na donjoj etaži
Donji dodavač	Transportne trake
Odvodni žlijeb za zaštitu izlazne trake drobilice	- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport - Promjenjive duljine transportne trake - Poklopci i vjedra za prijenos - Mjerni sustavi i tračne vage - Magnetni valjci
Pogonska jedinica	Sigurnost i radni uvjeti
- Pogonski sustavi: - Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Kombinirano dizel / elektro-hidraulično - Izbor različitih proizvođača motora	- Osvjetljenje sustava - Centralno podmazivanje - Pumpa za punjenje goriva - Prskanje vodom i zamagljivanje - Daljinski upravljači - Standardi specifični za zemlje
Odvod željeza	Bojanje i pisanje natpisa
Poprečni magnet s podesivom visinom	- Boja sustava prema zahtjevu kupca - Natpisi po sustavu

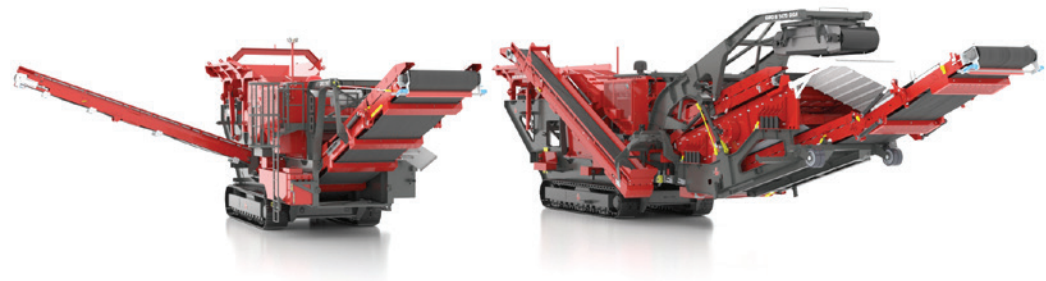
** Težine su indikativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.

*** Navedene vrijednosti za učinak drobljenja, učinkovitost i veličinu materijala uvelike ovise o svojstvima materijala (kvaliteta/abrazivnost, raspodjela veličine zrna, udio finog materijala itd.), potrebnoj veličini konačnog zrna i optimalnom upravljanju i radu sustava, kao i ispravnom podešavanju sustava.

**** Naknadno sito je dizajnirano prema primjeni i može odstupati od navedenih dimenzija.

GIPO B 1470

VRHUNSKA IZVEDBA U PODRUČJU RECIKLIRANJA



GIPO B 1470 karakterizira maksimalna učinkovitost i širok raspon opreme. Budućnost recikliranja!

TEHNIČKI PODACI	B 1470	B 1470 GIGA	B 1470 GIGA FE uzdužni odvod
Težina**			
Radna težina (kg)	74.000 - 77.000	82.000 - 90.000	90.000 - 96.000
Transportna težina sustava (kg)	72.000 - 75.000	80.000 - 88.000	-
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	70.000 - 78.000	77.000 - 83.000
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	8.000 - 10.000	10.000 - 13.000
Agregat pogona			
Pogonska snaga (kW)	do 350	do 430	do 450

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE			
	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	600	8	- Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje - Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Volumen lijevka (m³)	6		
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	1.170x4.100	-	C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.190x2.400	-	FDR dodavač s odvojenim predsitom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.290x2.500	-	- Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima - Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Donja etaža DxŠ (mm)	1.670x1.280	-	
Jalovinska traka Predsito			
Širina remena (mm)	650	-	opcija - Po izboru priključne ili sklopive verzije - Može se postaviti s obje strane
Čeljusna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	1.330x680	-	- Visokokvalitetni materijali kućišta, okretnе ruke i ležajeva - Visoka propusnost zahvaljujući optimalnoj geometriji komore za drobljenje
Širina zazora (mm)	70 - 200	-	
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	1.330x2.350	-	- Odvodni žlijeb za zaštitu izlazne trake drobilice - Podna habajuća obloga dizajnirana za maksimalnu izdržljivost
Debljina podne habajuće obloge (mm)	25+15	-	
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.400	-	Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			
Magnetna traka	Poprečni odvod	Uzdužni odvod	opcija Zahvaljujući inovativnom uzdužnom magnetu, može se smanjiti vrijeme obrade jako armiranog betona i povećati propusnost. Smetnje i oštećenja remena su minimizirani

OPREMA S JEDINICOM ZA NAKNADNO PROSIJAVANJE

Ove verzije se nude kao opcija za GIGA verziju.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.550x5.500	1.800x5.500	- Sito se može odabrati kao verzija s 1 ili 2 etaže - GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se sklopiti i transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	1.550x5.000	1.800x5.000	
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	1.400	1.400	- Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo - Mehanizam za spajanje frakcija
Povratna traka			
Širina remena (mm)	650	-	Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka donje etaže			
Širina remena (mm)	650	-	opcija - Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku - Može se postaviti s obje strane

GIPO B 1470



GIPO B 1470 GIGA



GIPO B 1470 GIGA



FE uzdužni odvod

Sve slike su ogledne i mogu se razlikovati ovisno o opremi i opcijama.

OPCIJE OPREME

Ulaz	Jedinica za naknadno prosijavanje
- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka - Habajuća obloga - Grubo prethodno prosijavanje za rasterećenje drobilice	- Različite opcije izgleda sita - Slijepi pod - Spajanje etaža za miješanje frakcija
Jedinica za drobljenje	Zračni separator
- Čeljusti drobilice za svaku primjenu - Konstrukcija hidrauličnog čekića - Preljevna sonda	- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna - Provjera izlaza sita za male strane čestice na donjoj etaži
Donji dodavač	Transportne trake
Odvodni žlijeb za zaštitu izlazne trake drobilice	- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport - Promjenjive duljine transportne trake - Poklopci i vjedra za prijenos - Mjerni sustavi i tračne vage - Magnetni valjci
Pogonska jedinica	Sigurnost i radni uvjeti
- Pogonski sustavi: - Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Kombinirano dizel / elektro-hidraulično - Izbor različitih proizvođača motora	- Osvjetljenje sustava - Centralno podmazivanje - Pumpa za punjenje goriva - Prskanje vodom i zamagljivanje - Daljinski upravljači - Standardi specifični za zemlje
Odvod željeza	Bojanje i pisanje natpisa
- Poprečni magnet s podesivom visinom - Uzdužni magnet može se rotirati i podesiti po visini	- Boja sustava prema zahtjevu kupca - Natpisi po sustavu

** Težine su indikativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.

*** Navedene vrijednosti za učinak drobljenja, učinkovitost i veličinu materijala uvelike ovise o svojstvima materijala (kvaliteta/abrazivnost, raspodjela veličine zrna, udio finog materijala itd.), potrebnoj veličini konačnog zrna i optimalnom upravljanju i radu sustava, kao i ispravnom podešavanju sustava.

**** Naknadno sito je dizajnirano prema primjeni i može odstupati od navedenih dimenzija.

GIPO B 1490

UČINKOVITI SUSTAVI ZA GRUBO PODRUČJE PRIMJENE



Bilo u kamenolomu ili u području recikliranja, GIPO B 1490 brzo obrađuje bilo koji materijal – impresivan u grubim zadacima.

TEHNIČKI PODACI	B 1490	B 1490 GIGA
Težina**		
Radna težina (kg)	82.000 - 97.000	92.000 - 110.000
Transportna težina sustava (kg)	68.000 - 90.000	-
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	68.000 - 90.000
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	10.000 - 13.000
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	do 350	do 430

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE			
	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	710		• Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje
Volumen lijevka (m³)	9	15	• Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	-	-	• C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.190x2.400		• FDR dodavač s odvojenim predsitom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.290x2.500	1.290x3.410	• Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima
Donja etaža DxŠ (mm)	1.670x1.280	2 x 1.180x1.280	• Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Jalovinska traka Predsito			opcija
Širina remena (mm)	650	1.000	• Po izboru priključne ili sklopive verzije
			• Može se postaviti s obje strane
Čeljusna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	1.330x900	-	• Visokokvalitetni materijali kućišta, okretnе ruke i ležajeva
Širina zazora (mm)	80 - 220	-	• Visoka propusnost zahvaljujući optimalnoj geometriji komore za drobljenje
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.400	-	• Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			opcija
Magnetna traka	Poprečni odvod	-	• Odvod željeza s inovativnim sustavom podešavanja

OPREMA S JEDINICOM ZA NAKNADNO PROSIJAVANJE

Ove verzije se nude kao opcija za GIGA verziju.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.550x5.500	1.800x5.500	- Sito se može odabrati kao verzija s 1 ili 2 etaže - GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se sklopiti i transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	1.550x5.000	1.800x5.000	
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	1.400	1.400	- Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo - Mehanizam za spajanje frakcija
Povratna traka			
Širina remena (mm)	650	-	Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka donje etaže			
Širina remena (mm)	650	-	opcija - Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku - Može se postaviti s obje strane

GIPO B 1490



GIPO B 1490 GIGA



Sve slike su ogledne i mogu se razlikovati ovisno o opremi i opcijama.

OPCIJE OPREME

Ulaz	Jedinica za naknadno prosijavanje
• Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka	• Različite opcije izgleda sita
• Habajuća obloga	• Slijepi pod
• Člankasti dodavač	• Spajanje etaža za miješanje frakcija
• Grubo prethodno prosijavanje za rasterećenje drobilice	Zračni separator
Jedinica za drobljenje	• Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna
• Čeljusti drobilice za svaku primjenu	• Provjera izlaza sita za male strane čestice na donjoj etaži
• Konstrukcija hidrauličnog čekića	Transportne trake
• Preljevna sonda	• Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport
Donji dodavač	• Promjenjive duljine transportne trake
• Odvodni žlijeb za zaštitu izlazne trake drobilice	• Poklopci i vjedra za prijenos
Pogonska jedinica	• Mjerni sustavi i tračne vage
• Pogonski sustavi:	• Magnetni valjci
• Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon	Sigurnost i radni uvjeti
• Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon	• Osvjetljenje sustava
• Kombinirano dizel / elektro-hidraulično	• Centralno podmazivanje
• Izbor različitih proizvođača motora	• Pumpa za punjenje goriva
Odvod željeza	• Prskanje vodom i zamagljivanje
• Poprečni magnet s podesivom visinom	• Daljinski upravljači
	• Standardi specifični za zemlje
	Bojanje i pisanje natpisa
	• Boja sustava prema zahtjevu kupca
	• Natpisi po sustavu

** Težine su indikativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.

*** Navedene vrijednosti za učinak drobljenja, učinkovitost i veličinu materijala uvelike ovise o svojstvima materijala (kvaliteta/abrazivnost, raspodjela veličine zrna, udio finog materijala itd.), potrebnoj veličini konačnog zrna i optimalnom upravljanju i radu sustava, kao i ispravnom podešavanju sustava.

**** Naknadno sito je dizajnirano prema primjeni i može odstupati od navedenih dimenzija.



TEŠKA KATEGORIJA ZA TEŠKE ZAHTJEVE



Savršen sustav za veliku propusnost u kamenolomu. Impresionira svojom pouzdanošću i učinkovitošću.

TEHNIČKI PODACI		B 14100
Težina**		
Radna težina (kg)	125.000 - 135.000	
Transportna težina sustava (kg)	-	
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	do 430	

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE			
	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	760		- Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje - Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Volumen lijevka (m³)	8	15	
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	-	-	C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.190x3.400	1.190x4.100	FDR dodavač s odvojenim predситom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.290x3.410	-	- Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima - Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Donja etaža DxŠ (mm)	2x 1.180x1.280	-	
Jalovinska traka Predsito			
Širina remena (mm)	1.000	1.000	opcija Može se postaviti s obje strane
Čeljusna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	1.330x1.000	-	- Visokokvalitetni materijali kućišta, okretnе ruke i ležajeva - Visoka propusnost zahvaljujući optimalnoj geometriji komore za drobljenje
Širina zazora (mm)	100 - 250	-	
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.400	-	Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			
opcija			
Magnetna traka	Poprečni odvod	-	Odvod željeza s inovativnim sustavom podešavanja

SUSTAV U UPOTREBI



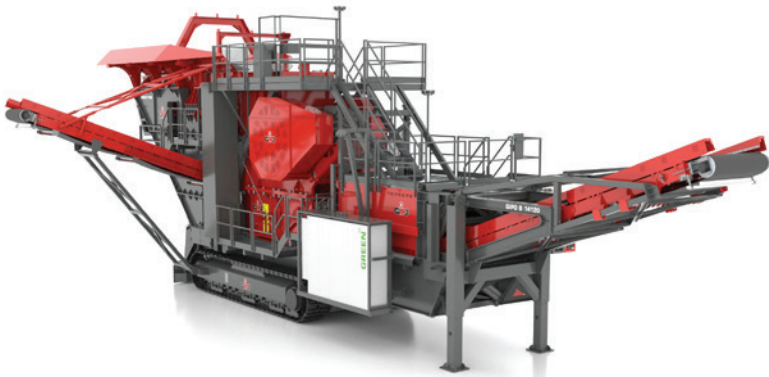
Sve slike su ogledne i mogu se razlikovati ovisno o opremi i opcijama.

OPCIJE OPREME

Ulaz	Transportne trake
- Habajuća obloga - Grubo prethodno prosijavanje za rasterećenje drobilice	- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport - Promjenjive duljine transportne trake - Poklopci i vjedra za prienos - Mjerni sustavi i tračne vage - Magnetni valjci
Jedinica za drobljenje	Sigurnost i radni uvjeti
- Čeljusti drobilice za svaku primjenu - Konstrukcija hidrauličnog čekića - Preljevna sonda	- Osvjetljenje sustava - Centralno podmazivanje - Pumpa za punjenje goriva - Prskanje vodom i zamagljivanje - Daljinski upravljači - Standardi specifični za zemlje
Donji dodavač	Bojanje i pisanje natpisa
Odvodni žlijeb za zaštitu izlazne trake drobilice	- Boja sustava prema zahtjevu kupca - Natpisi po sustavu
Pogonska jedinica	
- Pogonski sustavi: - Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon - Kombinirano dizel / elektro-hidraulično - Izbor različitih proizvođača motora	
Odvod željeza	
Poprečni magnet s podešivom visinom	

** Težine su indicativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.
*** Navedene vrijednosti za učinak drobljenja, učinkovitost i veličinu materijala uvelike ovise o svojstvima materijala (kvaliteta/abrazivnost, raspodjela veličine zrna, udio finog materijala itd.), potrebnoj veličini konačnog zrna i optimalnom upravljanju i radu sustava, kao i ispravnom podešavanju sustava.

NAŠ NAJVEĆI U ASORTIMANU ZA NAJTEŽU UPOTREBU



Superteškaš među GIPO postrojenjima za čeljusno drobljenje postiže impresivnu propusnost.

TEHNIČKI PODACI		B 14120
Težina**		
Radna težina (kg)	200.000 - 210.000	
Transportna težina sustava (kg)	-	
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	do 450	

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE			
	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	800		
Volumen lijevka (m³)	16	-	- Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje - Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	-	-	C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.490x4.100	-	FDR dodavač s odvojenim predситom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.600x3.850	-	Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima
Donja etaža DxŠ (mm)	2x 1.500x1.580	-	Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Jalovinska traka Predsito			
Širina remena (mm)	1.200	-	opcija Može se postaviti s obje strane
Čeljusna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	1.400x1.250	-	Visokokvalitetni materijali kućišta, okretnе ruke i ležajeva
Širina zazora (mm)	120 - 250	-	Visoka propusnost zahvaljujući optimalnoj geometriji komore za drobljenje
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	1.560x2.550	-	Odvodni žlijeb za zaštitu izlazne trake drobilice
Debljina podne habajuće obloge (mm)	25+10	-	Podna habajuća obloga dizajnirana za maksimalnu izdržljivost
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.600	-	Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			
Magnetna traka		Poprečni odvod	opcija Odvod željeza s inovativnim sustavom podešavanja

SUSTAV U UPOTREBI



GIPO B 14120

Sve slike su ogledne i mogu se razlikovati ovisno o opremi i opcijama.

OPCIJE OPREME

Ulaz	Jedinica za naknadno prosijavanje
- Habajuća obloga - Grubo prethodno prosijavanje za rasterećenje drobilice	- Različite opcije izgleda sita - Slijepi pod - Spajanje etaža za miješanje frakcija
Jedinica za drobljenje	Zračni separator
- Čeljusti drobilice za svaku primjenu - Konstrukcija hidrauličnog čekića - Preljevna sonda	- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna - Provjera izlaza sita za male strane čestice na donjoj etaži
Pogonska jedinica	Transportne trake
- Pogonski sustavi: - Dizel-hidraulično s drobicom na direktni pogon - Elektro-hidraulično s drobicom na direktni pogon - Kombinirano dizel / elektro-hidraulično - Izbor različitih proizvođača motora	- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport - Promjenjive duljine transportne trake - Poklopci i vjedra za prijenos - Mjerni sustavi i tračne vage - Magnetni valjci
Odvod željeza	Sigurnost i radni uvjeti
Poprečni magnet s podesivom visinom	- Osvjetljenje sustava - Centralno podmazivanje - Pumpa za punjenje goriva - Prskanje vodom i zamagljivanje - Daljinski upravljači - Standardi specifični za zemlje
	Bojanje i pisanje natpisa
	- Boja sustava prema zahtjevu kupca - Natpisi po sustavu

** Težine su indikativne. Ovisno o opremi, mogu odstupati od danih informacija.

*** Navedene vrijednosti za učinak drobljenja, učinkovitost i veličinu materijala uvelike ovise o svojstvima materijala (kvaliteta/abrazivnost, raspodjela veličine zrna, udio finog materijala itd.), potrebnoj veličini konačnog zrna i optimalnom upravljanju i radu sustava, kao i ispravnom podešavanju sustava.



PROIZVODI,
KOJI POMIČU PLANINE



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

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



Ilustracije i tekstovi nisu obvezujući i mogu sadržavati opcije.

Zadržavamo pravo na tehničke izmjene. Podaci o učinku ovise o uvjetima korištenja.