

SWISS POWER



**MOBILNE UDARNE DROBILICE
PROGRAM PROIZVODA**





ZA SVAKU PRIMJENU, PO MJERI IZRAĐENI **GIPO SUSTAV**



PREGLED PROIZVODA

GIPO P 090
GIPO P 100
GIPO P 110
GIPO P 131
GIPO P 130
GIPO P 150
GIPO P 170

5
7
9
11
13
15
17
19

MOBILNE UDARNE DROBILICE NEGRANIČENA RAZNOLIKOST

Serija mobilnih udarnih drobilica oduševljava svojom raznolikošću modela koji su isprobani i testirani tijekom mnogih godina. Od najmanjeg GIPO P 090 do impresivno velikog GIPO P 170 KOMBI, imamo idealan sustav za svakog kupca.

Odabir opcija specifičnih za kupca je jedinstven i gotovo neograničen. Bilo da se radi o dodatnim povišenjima lijevka, pločastom transporteru, valjkastom situ ili proširenom predsitu, 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

LAGAN I FLEKSIBILAN



GIPO P 090

Vel. ulaz. kom. do maks. (mm)	500x600x800
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	870x800
Učinkovitost**** (t/h)	do 200
Težina** (kg)	31.000 - 37.500

Područje primjene***

Recikliranje, prirodni kamen, mala veličina materijala i male godišnje količine, fleksibilan transport

RAZNOLIK I PROVJEREN



GIPO P 100

Vel. ulaz. kom. do maks. (mm)	600x800x1.000
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	970x800 (*920)
Učinkovitost**** (t/h)	do 300
Težina** (kg)	40.000 - 80.000

Područje primjene***

Recikliranje, prirodni kamen, fleksibilna uporaba s prosječnim godišnjim količinama



GIPO P 110

Vel. ulaz. kom. do maks. (mm)	900x900x1.000
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.070x925 (*1.000)
Učinkovitost**** (t/h)	do 450
Težina** (kg)	46.000 - 90.000

Recikliranje, prirodni kamen, uporaba u drobljenju sa srednje visokim godišnjim količinama



GIPO P 131

Vel. ulaz. kom. do maks. (mm)	900x800x1.100
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.270x800 (*920)
Učinkovitost**** (t/h)	do 500
Težina** (kg)	52.000 - 86.000

Recikliranje, prirodni kamen, fleksibilna uporaba u drobljenju sa srednje visokim godišnjim količinama



GIPO P 130

Vel. ulaz. kom. do maks. (mm)	900x900x1.100
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.270x925 (*1.100)
Učinkovitost**** (t/h)	do 600
Težina** (kg)	64.000 - 115.000

Recikliranje, prirodni kamen, uporaba u teškim zadacima s visokim godišnjim količinama

TEŽAK I UČINKOVIT



GIPO P 150

Vel. ulaz. kom. do maks. (mm)	900x1.000x1.300
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.500x925 (*1.100)
Učinkovitost**** (t/h)	do 800
Težina** (kg)	71.000 - 220.000

Područje primjene***

Prirodni kamen, posebno recikliranje, kamenolomi i rudnici, pred-drobnica za visoku propusnost



GIPO P 170

Vel. ulaz. kom. do maks. (mm)	900x1.000x1.500
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.670x925 (*1.100)
Učinkovitost**** (t/h)	do 1.100
Težina** (kg)	87.000 - 240.000

Prirodni kamen, posebno recikliranje, kamenolomi i rudnici, pred-drobnica za najvišu propusnost

* Otvor ulaza hidraulički povećan.

** Težine su indikativne. 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.

BRZA SPREMNOST ZAHVALJUJUĆI LAGANOM I KOMPAKTNOM DIZAJNU



GIPO P 090 je idealan sustav za uporabu u najužim prostorima. Kompaktan dizajn s transportnom širinom od samo 2,5 m omogućuje jednostavno premještanje sustava.

TEHNIČKI PODACI

	P 090	P 090 GIGA
Težina**		
Radna težina (kg)	31.000	37.500
Transportna težina sustava (kg)	31.000	37.500
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	31.000
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	6.500
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	235	235

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	200		
Veličina ulaznih komada maks. ŠxVxD (mm)	500x600x800		<ul style="list-style-type: none"> Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje Usipna jedinica koja se može hidraulički podići za bolji pristup odjeljku motora
Volumen lijevka (m³)	3	7	<ul style="list-style-type: none"> Bočni produžetak lijevka za zaštitu odjeljka motora
Gornji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	720x2.050	-	<ul style="list-style-type: none"> FDR dodavač s odvojenim predситom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	800x1.515	-	<ul style="list-style-type: none"> Gornja etaža po izboru s limenim sitom ili pločom s prorezima
Donja etaža DxŠ (mm)	1.000x780	-	<ul style="list-style-type: none"> Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Jalovinska traka Predsito			opcija
Širina remena (mm)	400	-	<ul style="list-style-type: none"> Po izboru priključne ili sklopive verzije Može se postaviti s obje strane
Udarna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxD (mm)	870x800	-	<ul style="list-style-type: none"> Univerzalna udarna drobilica s različitim opcijama opreme
Promjer rotora (mm)	1.100	-	
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	920x2.400	-	<ul style="list-style-type: none"> Bez suženja i stezanja zahvaljujući širokom dodavaču
Deblj. podne hab. obloge (mm)	25	-	<ul style="list-style-type: none"> Podna habajuća obloga dizajnirana za maksimalnu izdržljivost
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.000	-	<ul style="list-style-type: none"> Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			opcija
Magnetna traka	Poprečni odvod	-	<ul style="list-style-type: none"> 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	-	<ul style="list-style-type: none"> Jedinica za naknadno prosijavanje može se odvojiti i transportirati zasebno
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	800	-	<ul style="list-style-type: none"> Premjestivo za transport
Povratna traka			
Širina remena (mm)	400	-	<ul style="list-style-type: none"> Velika povratna traka može se koristiti i kao jalovinska traka zahvaljujući zakretnom mehanizmu

GIPO P 090



GIPO P 090 GIGA



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

OPCIJE OPREME

Jedinica za drobljenje	<ul style="list-style-type: none"> Udarna zavjesa za fino mljevenje za obradu većeg materijala Udarna greda za svaku primjenu Okretna dizalica za zamjenu udarnih greda Hidraulično ključanje klinova
Odvod željeza	<ul style="list-style-type: none"> Poprečni magnet s podesivom visinom
JEDINICA ZA NAKNADNO PROSIJAVANJE	<ul style="list-style-type: none"> Različite opcije izgleda sita
Zračni separator	<ul style="list-style-type: none"> Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna

Transportne trake	<ul style="list-style-type: none"> Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport Promjenjive duljine transportne trake Poklopci i vjedra za prijenos Mjerni sustavi i tračne vage Magnetni valjci
Sigurnost i radni uvjeti	<ul style="list-style-type: none"> Osvjetljenje sustava Centralno podmazivanje Prskanje vodom i zamagljivanje Daljinski upravljači Standardi specifični za zemlje
Bojanje i pisanje natpisa	<ul style="list-style-type: none"> 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.

SUSTAV S NEOGRANIČENIM MOGUĆNOSTIMA OPREMANJA



Težina sustava od laganih 38 do 80 tona pokazuje koliko svestrano GIPO P 100 može biti opremljen. Apsolutni svestrani proizvod od jednostavne drobilice do raznolikog sustava za recikliranje/preradu.

TEHNIČKI PODACI

	P 100	P 100 GIGA	P 100 GIGA FE uzdužni odvod	P 100 KOMBI
Težina**				
Radna težina (kg)	40.000 - 47.000	52.000 - 60.000	73.000 - 80.000	70.000 - 75.000
Transportna težina sustava (kg)	38.000 - 46.000	50.000 - 58.000	70.000 - 78.000	68.000 - 73.000
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	40.000 - 48.000	59.000 - 65.000	-
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	8.000 - 10.000	10.000 - 13.000	-
Agregat pogona				
Pogonska snaga (kW)	do 310	do 331	do 354	do 405

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	250		• Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje
Veličina ulaznih komada maks. ŠxVxD (mm)	600x800x1.000		• Usipni lijevak može se proširiti s pričvrstnim zidovima za veći volumen
Volumen lijevka (m³)	4	8	• Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
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	900x3.280	• Standardna verzija i proširena verzija
Donja etaža DxŠ (mm)	1.285x880	2x 1.285x880	• Gornja etaža po izboru s limenim sitom/pločom s prorezima, rešetkom s prorezima ili stepenastom rešetkom
			• Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Jalovinska traka Predsito			opcija
Širina remena (mm)	500-650	1.000	• Po izboru priključne ili sklopive verzije
			• Može se postaviti s obje strane
Udarne drobilice			
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	970x800 (*920)	-	• *Hidraulički proširivi ulaz drobilice
Promjer rotora (mm)	1.200	-	• Univerzalna udarna drobilica s različitim opcijama opreme
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	1.030x2350	-	• Bez suženja i stezanja zahvaljujući širokom dodavaču
Deblj. podne hab. obloge (mm)	25	-	• Podna habajuća obloga dizajnirana za maksimalnu izdržljivost
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.200	-	• 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 kod GIGA varijante, a standardno su uključene u KOMBI varijanti.

	Osnovna oprema	Posebna oprema GIGA	Posebna oprema KOMBI	Informacije
Naknadno prosijavanje****				
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.550x3.500	1.550x5.000	1.550x5.000	• Sito se može odabrati kao verzija s 1, 2 ili čak 3 etaže
Srednja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	1.550x4.500	1.550x4.500	• GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	-	1.550x4.500	
Traka ispod sita				
Širina remena (mm)	1.400	1.400	1.400	• Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo
				• Mehanizam za dovod frakcija
Povratna traka				
Širina remena (mm)	650	-	-	• Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka srednje i donje etaže				opcija
Širina remena (mm)	650	-	-	• Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku
				• Može se postaviti s obje strane

GIPO P 100



GIPO P 100 GIGA



GIPO P 100 GIGA



GIPO P 100 KOMBI



FE uzdužni odvod

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

OPCIJE OPREME

Ulaz

- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka
- Habajuća obloga
- Člankasti dodavač
- Uređaj za prosijavanje

Jedinica za drobljenje

- Udarne zavjesa za fino mljevenje za obradu većeg materijala
- Udarne greda za svaku primjenu
- Otvoreni ili zatvoreni rotor
- Okretna dizalica za zamjenu udarnih greda
- Hidraulično ključanje klinova

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 podesivom visinom
- Uzdužni magnet može se rotirati i podesiti po visini

Jedinica za naknadno prosijavanje

- Različite opcije izgleda sita
- Slijepi pod
- Spajanje etaža za miješanje frakcija

Zračni separator

- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna
- Provjera izlaza sita za male strane čestice na srednjoj i donjoj etaži

Transportne trake

- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport
- Promjenjive duljine transportne trake
- Poklopci i vjedra za prijenos
- Mjerni sustavi i tračne vage
- Magnetni valjci

Sigurnost i radni uvjeti

- 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.

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

PROVJEREN DUGI NIZ GODINA I APSOLUTNO OTPORAN



Već dugi niz godina GIPO P 110 oduševljava svojom pouzdanošću i izdržljivošću. Provjerena drobilica za srednje teške uvjete rada.

TEHNIČKI PODACI

	P 110	P 110 GIGA	P 110 GIGA FE uzdužni odvod	P 110 KOMBI
Težina**				
Radna težina (kg)	46.000 - 50.000	60.000 - 70.000	70.000 - 76.000	80.000 - 85.000
Transportna težina sustava (kg)	46.000 - 50.000	60.000 - 68.000	-	77.000 - 82.000
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	46.000 - 50.000	52.000 - 62.000	-
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	12.000 - 14.000	10.000 - 12.000	-
Agregat pogona				
Pogonska snaga (kW)	do 354	-	do 450	do 450

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	450		• Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje
Veličina ulaznih komada maks. ŠxVxD (mm)	900x900x1.000		• Usipni lijevak može se proširiti s pričvrstnim zidovima za veći volumen
Volumen lijevka (m³)	5	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)	900x2.350	890x3.450	• FDR dodavač s odvojenim predsitom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.000x2.225	-	• Gornja etaža po izboru s limenim sitom/pločom s prorezima, rešetkom
Donja etaža DxŠ (mm)	1.670x980	-	• 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
Udarna drobilica			
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.070x925 (*1.100)	-	• *Hidraulički proširivi ulaz drobilice
Promjer rotora (mm)	1.200	-	• Univerzalna udarna drobilica s različitim opcijama opreme
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	1.130x2.350	-	• Bez suženja i stezanja zahvaljujući širokom dodavaču
Deblj. podne hab. obloge (mm)	30	-	• Podna habajuća obloga dizajnirana za maksimalnu izdržljivost
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 kod GIGA varijante, a standardno su uključene u KOMBI varijanti.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.550x5.000	1.550x5.500	• Sito se može odabrati kao verzija s 1, 2 ili čak 3 etaže
Srednja etaža ŠxD (mm) (opcija)	1.550x4.500	1.550x5.000	• GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se sklopiti i transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	1.550x5.000	
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	1.200	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 srednje i donje etaže			opcija
Širina remena (mm)	650	-	• Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku
			• Može se postaviti s obje strane

GIPO P 110



GIPO P 110 GIGA



GIPO P 110 GIGA



FE uzdužni odvod

GIPO P 110 KOMBI



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

OPCIJE OPREME

Ulaz

- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka
- Habajuća obloga
- Člankasti dodavač
- Uređaj za prosijavanje

Jedinica za drobljenje

- Udarne zavjesa za fino mljevenje za obradu većeg materijala
- Udarne greda za svaku primjenu
- Otvoreni ili zatvoreni rotor
- Okretna dizalica za zamjenu udarnih greda
- Hidraulično ključanje klinova

Pogonska jedinica

- Pogonski sustavi:
 - Dizel-hidraulično
 - 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 podesivom visinom
- Uzdužni magnet može se rotirati i podesiti po visini

Jedinica za naknadno prosijavanje

- Različite opcije izgleda sita
- Slijepi pod
- Spajanje etaža za miješanje frakcija

Zračni separator

- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna
- Provjera izlaza sita za male strane čestice na srednjoj i donjoj etaži

Transportne trake

- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport
- Promjenjive duljine transportne trake
- Poklopci i vjedra za prijenos
- Mjerni sustavi i tračne vage
- Magnetni valjci

Sigurnost i radni uvjeti

- 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.

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

PREDVODNIK GIPO FLOTE NUDI MAKSIMALNU UČINKOVITOST



GIPO P 131 karakterizira maksimalna učinkovitost i širok raspon opreme. Budućnost recikliranja!

TEHNIČKI PODACI

	P 131	P 131 GIGA	P 131 GIGA FE uzdužni odvod	P 131 KOMBI
Težina**				
Radna težina (kg)	52.000 - 55.000	62.000 - 66.000	76.000 - 86.000	82.000 - 86.000
Transportna težina sustava (kg)	52.000 - 53.000	62.000 - 66.000	70.000 - 86.000	79.000 - 83.000
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	49.000 - 53.000	68.000 - 73.000	-
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	11.000 - 14.000	11.000 - 14.000	-
Agregat pogona				
Pogonska snaga (kW)	do 354	do 450	do 450	do 450

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	500		• Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje
Veličina ulaznih komada maks. ŠxVxD (mm)	900x800x1.100		• Usipni lijevak može se proširiti s pričvrstnim zidovima za veći volumen
Volumen lijevka (m³)	6	10	• Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	-	1.180x4.100	• C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.100x2.400	1.090x3.450	• FDR dodavač s odvojenim predситom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.200x2.225	1.200x3.160	• Standardna verzija i proširena verzija
Donja etaža DxŠ (mm)	1.670x1.180	2x 1.150x1.180	• Gornja etaža po izboru s limenim sitom/pločom s prorezima, rešetkom s prorezima ili stepenastom rešetkom
			• Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Jalovinska traka Predsito			opcija
Širina remena (mm)	500-650	1.000	• Po izboru priključne ili sklopive verzije
			• Može se postaviti s obje strane
Udarne drobilice			
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.270x800 (*920)	-	• *Hidraulički proširivi ulaz drobilice
Promjer rotora (mm)	1.200	-	• Univerzalna udarna drobilica s različitim opcijama opreme
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	1.330x2.350	-	• Bez suženja i stezanja zahvaljujući širokom dodavaču
Deblj. podne hab. obloge (mm)	25+15	-	• Podna habajuća obloga dizajnirana za maksimalnu izdržljivost
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 kod GIGA varijante, a standardno su uključene u KOMBI varijanti.

	Osnovna oprema GIGA	Posebna oprema GIGA FE uzdužni odvod	Posebna oprema KOMBI	Informacije
Naknadno prosijavanje****				
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.550x5.500	1.550x5.500	1.800x5.500	• Sito se može odabrati kao verzija s 1, 2 ili čak 3 etaže
Srednja etaža ŠxD (mm) (opcija)	1.550x5.000	1.550x5.000	1.800x5.000	• GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	-	1.800x5.000	
Traka ispod sita				
Širina remena (mm)	1.400	1.400	1.600	• Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo
				• Mehanizam za dovod frakcija
Povratna traka				
Širina remena (mm)	650	-		• Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka srednje i donje etaže			opcija	
Širina remena (mm)	650-800	-		• Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku
				• Može se postaviti s obje strane

GIPO P 131



GIPO P 131 GIGA



GIPO P 131 GIGA



FE uzdužni odvod

GIPO P 131 KOMBI



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

OPCIJE OPREME

Ulaz

- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka
- Habajuća obloga
- Člankasti dodavač
- Uređaj za prosijavanje

Jedinica za drobljenje

- Udarne zavjesa za fino mljevenje za obradu većeg materijala
- Udarne greda za svaku primjenu
- Otvoreni ili zatvoreni rotor
- Okretna dizalica za zamjenu udarnih greda
- Hidraulično ključanje klinova

Pogonska jedinica

- Pogonski sustavi:
 - Dizel-hidraulično
 - 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 podesivom visinom
- Uzdužni magnet može se rotirati i podesiti po visini

Jedinica za naknadno prosijavanje

- Različite opcije izgleda sita
- Slijepi pod
- Spajanje etaža za miješanje frakcija

Zračni separator

- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna
- Provjera izlaza sita za male strane čestice na srednjoj i donjoj etaži

Transportne trake

- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport
- Promjenjive duljine transportne trake
- Poklopci i vjedra za prijenos
- Mjerni sustavi i tračne vage
- Magnetni valjci

Sigurnost i radni uvjeti

- 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.

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

VRHUNSKA IZVEDBA U PODRUČJU RECIKLIRANJA



Učinkoviti P 130 blista svojim robusnim dizajnom u grubljem području primjene – dokazano inženjerstvo usavršeno do optimuma.

TEHNIČKI PODACI

	P 130	P 130 GIGA	P 130 GIGA FE uzdužni odvod	P 130 KOMBI
Težina**				
Radna težina (kg)	64.000 - 67.000	85.000 - 92.000	95.000 - 115.000	88.000 - 100.000
Transportna težina sustava (kg)	62.000 - 65.000	82.000 - 88.000	-	72.000 - 80.000
Transportna težina sustava bez GIGA (kg)	-	65.000 - 73.000	72.000 - 76.000	-
Trans. tež. jed. za nakn. prosijavanje (kg)	-	13.000 - 15.000	13.000 - 18.000	-
Agregat pogona				
Pogonska snaga (kW)	do 450	do 450	do 450	do 450

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	600		• Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje
Veličina ulaznih komada maks. ŠxVxD (mm)	900x900x1.100		• Usipni lijevak može se proširiti s pričvrstnim zidovima za veći volumen
Volumen lijevka (m³)	6	10	• Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	1.170x4.100	-	• C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.100x2.400	1.090x3.450	• FDR dodavač s odvojenim predситom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.200x2.225	1.200x3.160	• Standardna verzija i proširena verzija
Donja etaža DxŠ (mm)	1.670x1.180	2x 1.150x1.180	• Gornja etaža po izboru s limenim sitom/pločom s prorezima, rešetkom s prorezima ili stepenastom rešetkom
			• 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
Udarne drobilice			
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.270x925 (*1.100)	-	• *Hidraulički proširivi ulaz drobilice
Promjer rotora (mm)	1.300	-	• Univerzalna udarna drobilica s različitim opcijama opreme
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	1.330x2.350	-	• Bez suženja i stezanja zahvaljujući širokom dodavaču
Deblj. podne. hab. obloge (mm)	25+15	-	• 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			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 kod GIGA varijante, a standardno su uključene u KOMBI varijanti.

	Osnovna oprema	Posebna oprema GIGA	Posebna oprema KOMBI	Informacije
Naknadno prosijavanje****				
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.800x5.500	1.800x6.500	2.000x5.500	• Sito se može odabrati kao verzija s 1, 2 ili čak 3 etaže
Srednja etaža ŠxD (mm) (opcija)	1.800x5.000	1.800x6.000	2.000x5.000	• GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	1.800x6.000	2.000x5.000	
Traka ispod sita				
Širina remena (mm)	1.400	1.400	1.600	• Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo
				• Mehanizam za dovod frakcija
Povratna traka				
Širina remena (mm)	650	-		• Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka srednje i donje etaže			opcija	
Širina remena (mm)	650-800	-		• Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku
				• Može se postaviti s obje strane

GIPO P 130



GIPO P 130 GIGA



GIPO P 130 GIGA



FE uzdužni odvod

GIPO P 130 KOMBI



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

OPCIJE OPREME

Ulaz

- Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka
- Habajuća obloga
- Člankasti dodavač
- Uređaj za prosijavanje

Jedinica za drobljenje

- Udarne zavjesa za fino mljevenje za obradu većeg materijala
- Udarne greda za svaku primjenu
- Otvoreni ili zatvoreni rotor
- Okretna dizalica za zamjenu udarnih greda
- Hidraulično ključanje klinova

Pogonska jedinica

- Pogonski sustavi:
 - Dizel-hidraulično
 - 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 podesivom visinom
- Uzdužni magnet može se rotirati i podesiti po visini

Jedinica za naknadno prosijavanje

- Različite opcije izgleda sita
- Slijepi pod
- Spajanje etaža za miješanje frakcija

Zračni separator

- Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna
- Provjera izlaza sita za male strane čestice na srednjoj i donjoj etaži

Transportne trake

- Sklopivi ili utični sustavi za brzi transport
- Promjenjive duljine transportne trake
- Poklopci i vjedra za prijenos
- Mjerni sustavi i tračne vage
- Magnetni valjci

Sigurnost i radni uvjeti

- 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.

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

UČINKOVITI SUSTAVI ZA GRUBO PODRUČJE PRIMJENE



Bilo u kamenolomu ili u području recikliranja, P 150 brzo obrađuje bilo koji materijal – impresivan u grubim zadacima.

TEHNIČKI PODACI

	P 150	P 150 KOMBI
Težina**		
Radna težina (kg)	71.000 - 80.000	100.000 - 220.000
Transportna težina sustava (kg)	62.000 - 68.000	72.000 - 90.000
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	do 478	do 652

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	800		<ul style="list-style-type: none"> Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje Usipni lijevak može se proširiti s pričvrstnim zidovima za veći volumen Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Veličina ulaznih komada maks. ŠxVxD (mm)	900x1.000x1.300		
Volumen lijevka (m³)	8	15	
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	1.400x4.100	-	<ul style="list-style-type: none"> C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem FDR dodavač s odvojenim predситom
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.320x2.400	1.320x3.400	
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.430x2.100	1.430x3.160	<ul style="list-style-type: none"> Standardna verzija i proširena verzija Gornja etaža po izboru s limenim sitom/pločom s prorezima, rešetkom s prorezima ili stepenastom rešetkom Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Donja etaža DxŠ (mm)	1.670x1.410	2x 1.250x1.410	
Jalovinska traka Predsito			
Širina remena (mm)	650-800	1.000	opcija <ul style="list-style-type: none"> Po izboru priključne ili sklopive verzije Može se postaviti s obje strane
Udarne drobilice			
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.500x925 (*1.100)	-	<ul style="list-style-type: none"> *Hidraulički proširivi ulaz drobilice Univerzalna udarna drobilica s različitim opcijama opreme
Promjer rotora (mm)	1.300	-	
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	1.560x2.550	-	<ul style="list-style-type: none"> Bez suženja i stezanja zahvaljujući širokom dodavaču Podna habajuća obloga dizajnirana za maksimalnu izdržljivost
Deblj. podne hab. obloge (mm)	25+10	-	
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.600	-	<ul style="list-style-type: none"> Traka za iznošenje dizajnirana na maksimalnu širinu za optimalan protok materijala
Odvod željeza			
Magnetna traka	Poprečni odvod	Uzdužni odvod	opcija <ul style="list-style-type: none"> 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 su verzije standardno uključene u KOMBI varijanti.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.800x6.500	2.000x6.500	<ul style="list-style-type: none"> Sito se može odabrati kao verzija s 1, 2 ili čak 3 etaže GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se sklopiti i transportirati zasebno
Srednja etaža ŠxD (mm) (opcija)	1.800x6.000	2.000x6.000	
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)	-	2.000x6.000	
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	1.400	1.600	<ul style="list-style-type: none"> Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo Mehanizam za dovod frakcija
Povratna traka			
Širina remena (mm)	800	-	<ul style="list-style-type: none"> Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka srednje i donje etaže			
Širina remena (mm)	650	800	opcija <ul style="list-style-type: none"> Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku Može se postaviti s obje strane

GIPO P 150



GIPO P 150 KOMBI



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

OPCIJE OPREME

Ulaz	<ul style="list-style-type: none"> Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka Habajuća obloga Člankasti dodavač Uređaj za prosijavanje 	Jedinica za naknadno prosijavanje	<ul style="list-style-type: none"> Različite opcije izgleda sita Slijepi pod Spajanje etaža za miješanje frakcija
Jedinica za drobljenje	<ul style="list-style-type: none"> Udarne zavjesa za fino mljevenje za obradu većeg materijala Udarne greda za svaku primjenu Otvoreni ili zatvoreni rotor Okretna dizalica za zamjenu udarnih greda Hidraulično ključanje klinova 	Zračni separator	<ul style="list-style-type: none"> Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna Provjera izlaza sita za male strane čestice na srednjoj i donjoj etaži
Pogonska jedinica	<ul style="list-style-type: none"> Pogonski sustavi: <ul style="list-style-type: none"> Dizel-hidraulično Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon Kombinirano dizel / elektro-hidraulično Izbor različitih proizvođača motora 	Transportne trake	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> Poprečni magnet s podesivom visinom Uzdužni magnet može se rotirati i podesiti po visini 	Sigurnost i radni uvjeti	<ul style="list-style-type: none"> Osvjetljenje sustava Centralno podmazivanje Pumpa za punjenje goriva Prskanje vodom i zamagljivanje Daljinski upravljači Standardi specifični za zemlje
		Bojanje i pisanje natpisa	<ul style="list-style-type: none"> 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.

NAJVEĆI SUSTAV U ASORTIMANU RADI ŠTO OBEĆAVA



Teškaš među GIPO udarnim drobilicama već je mnogo godina na vrhu flote i nudi impresivnu propusnost.

TEHNIČKI PODACI

	P 170	P 170 KOMBI
Težina**		
Radna težina (kg)	87.000 - 96.000	135.000 - 240.000
Transportna težina sustava (kg)	82.000 - 90.000	74.000 - 90.000
Agregat pogona		
Pogonska snaga (kW)	do 563	do 746

OPREMA SUSTAVA ZA DROBLJENJE

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Usipni lijevak			
Učinkovitost do otprilike (t/h)***	1.100		• Robusna konstrukcija od materijala visoke otpornosti na habanje
Veličina ulaznih komada maks. ŠxVxD (mm)	900x1.000x1.500		• Usipni lijevak može se proširiti s pričvrstnim zidovima za veći volumen
Volumen lijevka (m³)	9	18	• Preklopni zidovi koji se mogu hidraulički zaključati
Gornji dodavač			
Dimenzije C dodavača ŠxD (mm)	1.490x4.100	-	• C dodavač s integriranim prethodnim prosijavanjem
Dimenzije FDR dodavača ŠxD (mm)	1.500x2.350	1.520x3.400	• FDR s odvojenim predsitom
Prethodno prosijavanje			
Gornja etaža ŠxD (mm)	1.600x3.300	1.600x3.850	• Standardna verzija i proširena verzija
Donja etaža DxŠ (mm)	2x 1.180x1.580	2x 1.500x1.580	• Gornja etaža po izboru s limenim sitom/pločom s prorezima, rešetkom s prorezima ili stepenastom rešetkom
			• Slijepi podovi dostupni su za obje etaže
Jalovinska traka Predsito			
Širina remena (mm)	1.200	1.200	opcija
			• Po izboru priključne ili sklopive verzije
			• Može se postaviti s obje strane
Udarne drobilice			
Ulaz drobilice ŠxV (mm)	1.670x925 (*1.100)	-	• *Hidraulički proširivi ulaz drobilice
Promjer rotora (mm)	1.300	1.400	• Univerzalna udarna drobilica s različitim opcijama opreme
Donji dodavač			
Dimenzije ŠxD (mm)	1.730x2.550	-	• Bez suženja i stezanja zahvaljujući širokom dodavaču
Deblj. podne hab. obloge (mm)	25	-	• Podna habajuća obloga dizajnirana za maksimalnu izdržljivost
Transportna traka iz drobilice			
Širina remena (mm)	1.800	-	• 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 su verzije standardno uključene u KOMBI varijanti.

	Osnovna oprema	Posebna oprema	Informacije
Naknadno prosijavanje****			
Gornja etaža ŠxD (mm)	2.000x6.500	2.000x7.500	• Sito se može odabrati kao verzija s 1, 2 ili čak 3 etaže
Srednja etaža ŠxD (mm) (opcija)	2.000x6.000	2.000x7.000	• GIGA jedinica za naknadno prosijavanje može se sklopiti i transportirati zasebno
Donja etaža ŠxD (mm) (opcija)		2.000x7.000	
Traka ispod sita			
Širina remena (mm)	1.600	-	• Po želji mehanički ili hidraulički sklopivo
Povratna traka			
Širina remena (mm)	800	-	• Može se zakretati i koristiti kao bočna traka
Bočna traka srednje i donje etaže			
Širina remena (mm)	650	800	opcija
			• Može se priključiti na reverzibilnu poprečnu ili banana traku
			• Može se postaviti s obje strane

GIPO P 170



GIPO P 170 KOMBI



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

OPCIJE OPREME

Ulaz	<ul style="list-style-type: none"> • Ručno ili hidraulično povišenje stranice lijevka • Habajuća obloga • Člankasti dodavač • Uređaj za prosijavanje 	Jedinica za naknadno prosijavanje	<ul style="list-style-type: none"> • Različite opcije izgleda sita • Slijepi pod • Spajanje etaža za miješanje frakcija
Jedinica za drobljenje	<ul style="list-style-type: none"> • Udarne zavjesa za fino mljevenje za obradu većeg materijala • Udarne greda za svaku primjenu • Otvoreni ili zatvoreni rotor • Okretna dizalica za zamjenu udarnih greda • Hidraulično ključanje klinova 	Zračni separator	<ul style="list-style-type: none"> • Učinkovito prosijavanje otpadnog materijala kod prevelikog zrna • Provjera izlaza sita za male strane čestice na srednjoj i donjoj etaži
Pogonska jedinica	<ul style="list-style-type: none"> • Pogonski sustavi: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Dizel-hidraulično ◦ Dizel-hidraulično s drobilicom na direktni pogon ◦ Elektro-hidraulično s drobilicom na direktni pogon ◦ Kombinirano dizel / elektro-hidraulično • Izbor različitih proizvođača motora 	Transportne trake	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Poprečni magnet s podesivom visinom • Uzdužni magnet može se rotirati i podesiti po visini 	Sigurnost i radni uvjeti	<ul style="list-style-type: none"> • Osvjetljenje sustava • Centralno podmazivanje • Pumpa za punjenje goriva • Prskanje vodom i zamagljivanje • Daljinski upravljači • Standardi specifični za zemlje
		Bojanje i pisanje natpisa	<ul style="list-style-type: none"> • 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 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.