



Горные спринклеры Gugo Turbo для золотых, медных и урановых руд

Высококачественные
горные
спринклеры



оптимальный размер капли для лучшей
однородности перколяции

GYRO-Turbo *спринклеры для золотых, медных и урановых руд*

самый лучший турбо спринклер для полного покрытия.

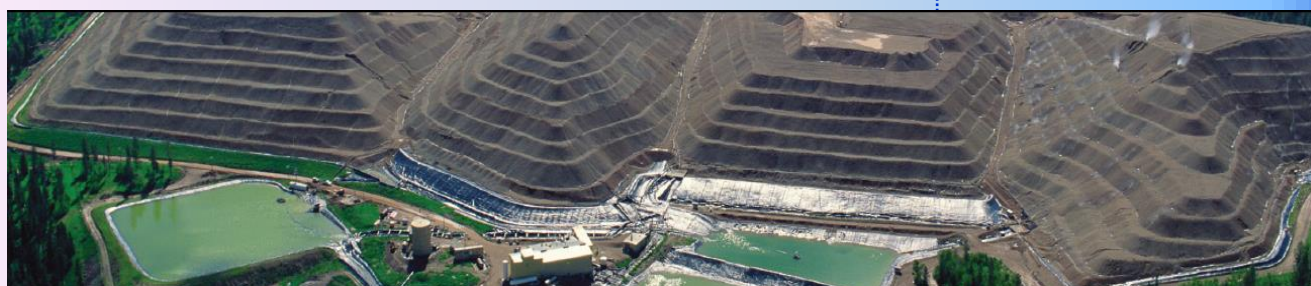
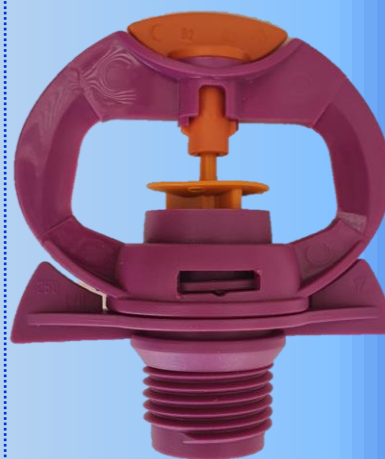
для кучного выщелачивания на медных, урановых и золотых рудниках.

характеристики:

- 💧 Очень прочный спринклер
- 💧 Гидравлический спринклер, 5 различных скоростей потока: 200, 250, 300, 400, 500 л / ч.
- 💧 Номинальные скорости потока от 1,8 до 2,5 бар
- 💧 Максимальное рекомендуемое рабочее давление: 2,8 бар
- 💧 Входной разъем: 1/2 "резьбовой
- 💧 Ротор окрашен оранжевым

Особенности и преимущества

- 💧 очищающий механизм предотвращает проникновение частиц пыли в область форсунки спринклера.
- 💧 оптимальный размер капли для растворения кислорода в растворе (на 15% больше)
- 💧 оптимальный размер капли для лучшей равномерной перколяции.
- 💧 спринклеры изготовлены из пластмасс, устойчивых к кислотным растворам, используемым при кучном выщелачивании.
- 💧 специально разработан для полного орошения поверхности, где требуется оптимальная однородность при распределении раствора.
- 💧 износостойчивость с подшипником Everspin™
- 💧 простота обслуживания и очистки
- 💧 относительно низкое рабочее давление
- 💧 низкий мост «тень» для улучшения однородности распределения
- 💧 долгое надежное обслуживание
- 💧 Отличная однородность распределения.



GYRO-Turbo ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Модель л\ч	Цвет сопла	Диаметр сопла (мм)	Макс. Рабочее давление (бар)	Цвет ротора
200	черный	1.89	3.0	оранжевый
250	черный	2.14	3.0	оранжевый
300	черный	2.31	3.0	оранжевый
400	черный	2.67	3.0	оранжевый
500	черный	3.00	3.0	оранжевый

*Скорость потока против давления (л / ч против бар)
Рабочее давление (бар)*

Модель л\ч	1.8 бар	2.0 бар	2.5 бар	3.0 бар
200	180	190	213	233
250	231	244	273	299
300	271	287	321	351
400	368	388	434	475
500	460	485	543	594



GYRO- Turbo *данные о производительности*



**Производительность при рабочем давлении 2,3
Положение спринклеров - треугольное**

модель	номиналь ный расход в л\ч	Высота м	Расстояние между трубами\ линиями м	Расстояние между эмиттерами м	О Д %	Л\ч 2м
Gyro- Turbo	200	0.5	4.0	4.0	96%	12.5
Gyro- Turbo	200	0.5	4.5	4.5	96%	9.8
Gyro- Turbo	200	0.5	5.0	4.5	96%	8.8
Gyro- Turbo	200	0.5	5.0	5.0	96%	8.0
Gyro- Turbo	250	0.5	4.0	4.0	96%	15.6
Gyro- Turbo	250	0.5	4.5	4.5	95%	12.3
Gyro- Turbo	250	0.5	5.0	5.0	93%	10.0
Gyro- Turbo	250	0.5	5.5	5.5	94%	8.25
Gyro- Turbo	300	0.5	4.0	4.0	97%	18.75
Gyro- Turbo	300	0.5	4.5	4.5	96%	14.8
Gyro- Turbo	300	0.5	5.0	5.0	95%	12.0
Gyro- Turbo	300	0.5	5.5	5.5	95%	9.9
Gyro- Turbo	400	0.5	4.0	4.0	97%	25.0
Gyro- Turbo	400	0.5	5.0	5.0	96%	16.0
Gyro- Turbo	400	0.5	5.5	5.5	96%	13.2
Gyro- Turbo	500	0.5	5.0	5.0	96%	20.0
Gyro- Turbo	500	0.5	5.5	5.5	95%	16.5
Gyro- Turbo	500	0.5	6.0	6.0	95%	13.8

О Д % = Однородность Дисперсии



регуляторы давления

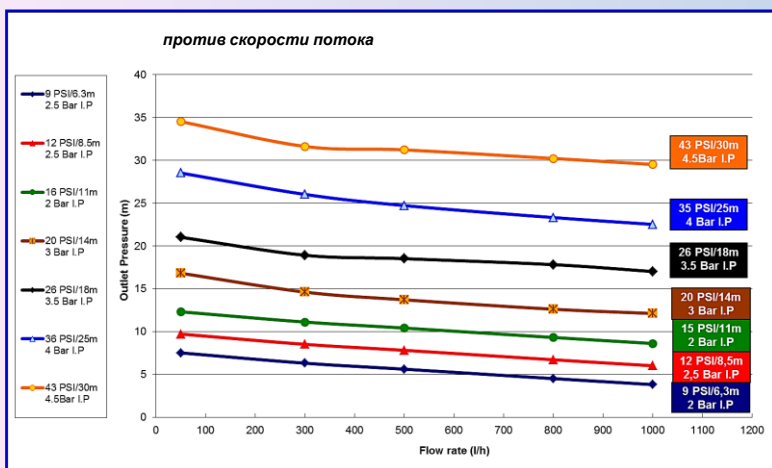
обзор

- Непрерывное непиковое, постоянное давления и максимальное время безотказной работы системы, наше высокоточное давление обеспечивается регуляторами, доступными в двух моделях.
- встроенный клапан регулирования давления PRV(In Line PRV): расположен на капельной линии, спринкере или проводящей / распределительной трубе, эта модель пригодна для низких скоростей течения, которые наиболее широко распространены в ирригации на склоне.

In-Line PRV Регулятор низкого давления

- Пластиковый корпус, стойкий к коррозии.
- Пружина из нержавеющей стали.
- Минимум расход 50 л / ч, макс. расход 1000 л / ч.
- Входной и выходной разъем 1/2 и 3/4 ".
- Макс. давление на входе: 10 бар.
- пружина для капельного орошения: 1,1 и 1,4 бар.
- пружина для спринклеров: 1,8, 2,5 бар с 1/2 " входе и с резьбой на выходе

In-line PRV давление на выходе



Код изделия	Описание	Скорости потока м3\ч	Номинальное давление на выходе бар	максимальное рабочее давление бар
31000-001115	In-line P.R.V. 3/4x 1.1 Bar / 16-Psi Mining	0.05-1	1.10	4.0
31000-001180	In-line P.R.V. 3/4x 1.8 Bar / 26-Psi Mining	0.05-1	1.80	4.0
31000-001300	In-line P.R.V. 3/4 x 2.5 Bar / 36-Psi Mining	0.05-1	2.50	4.0
31000-002300	In-line P.R.V. 3/4 x 1/2" 1.1 Bar / 16-Psi Mining	0.05-1	1.10	4.0
31000-002360	In-line P.R.V. 3/4"*1/2" 1.8 Bar /26-Psi Mining	0.05-1	1.80	4.0
31000-002390	In-line P.R.V. 3/4"*1/2" 2.5 Bar / 36-Psi Mining	0.05-1	2.50	4.0
31000-002395	In-line P.R.V. 3/4"*1/2" 3.0 Bar / 43-Psi Mining	0.05-1	2.50	4.0

MegaStand™ установка спринклерной подставки с гибкими трубами

Новая технология орошения MegaStand с максимальной производительностью системы меняет представление о процессе добычи полезных ископаемых способом кучного выщелачивания путем максимизации высокой однородности перколяции и извлечения металлов. Это- комбинация между MegaNet™, GyroNet™ Turb спринклерами с впускным патрубком с внутренней резьбой 1/2 "и гибкими трубами FlatNet™. MegaStand изготовлен из сырья РР Полипропилен.



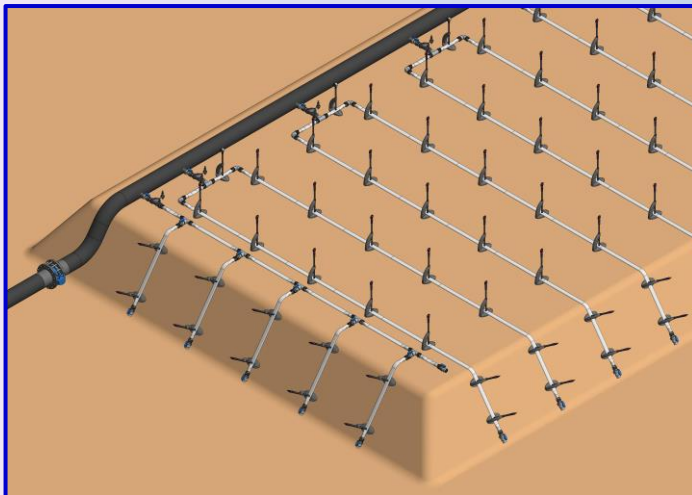
Подставка 0,40 см. Чтобы обеспечить высокую однородность по всей площадке.



поддерживающий рычаг для подставки



Основание для обеспечения устойчивости спринклера, как горизонтально так и вертикально.



*MegaStand*TM оптимальный размер капли для лучшей однородности перколяции.





Высококачественные системы выщелачивания



больше
продукции
больше меди
больше
золота
больше урана
больше денег

