



acniti

LLC آکنیتی
۹-۲-۱ نیویادنی
مین و اوزاکا
۰۰۱۱-۵۶۲۳
ژاپن

blenderGaLF: مولد نانوحباب GaLF با غلظت بالا | Acniti

blenderGaLF همان عمل کرد تولید نانوحباب با غلظت بالای سری GaLF را ارائه می‌دهد، با یک تفاوت کلیدی: سیستم کنترل شما فرآیند را هدایت می‌کند. بدون PLC، بدون تنظیمات کارخانه. بدنه SUS۳۰۴ یا SUS۳۱۶، سازگار با ازن، هیپروژن و تمام گازهای فرآیندی. در سه اندازه ۱۷، ۱۰۰ و ۲۰۰ LPM موجود است.



blenderGaLF: مولد نانوحباب GaLF با غلظت

بالا | Acniti

blenderGaLF: فناوری GaLF با کنترل کامل فرآیند

- ✓ بالاترین غلظت حبابهای فوقریز در صنعت
- ✓ کنترل کامل فرآیند - بدون PLC، بدون محدودیتهای کارخانه
- ✓ سازگار با ازن، هیدروژن، اکسیژن، نیتروژن و CO₂
- ✓ عالی برای تولید حبابهای فوقریز اوزون
- ✓ ساختار از فولاد ضد زنگ SUS304 یا SUS316
- ✓ سه اندازه: ۱۷، ۱۰۰ و ۲۰۰ لیتر در دقیقه

blenderGaLF برای شرکت‌های مهندسی و نصب و پژوهش‌گرانی است که می‌خواهند فناوری GaLF را در وسایلی که تجهیزات خود پیاده‌سازی کنند.

blenderGaLF در سایز از ۱۷ تا ۲۰۰ لیتر در دقیقه موجود است. جعبه مخلوط کن از فولاد ضد زنگ ساخته شده است، blenderGaLF برای استفاده با گازهای خورنده یا تخریش‌کننده مناسب است.

پکیج blenderGaLF از یک جعبه مخلوط کن، ونتوری و یک سرلوله تشکیل گردیده است. همه حسگرهای فشار الکتریکی، پمپ، دیجیتالی، شیرهای مختلّف و لوله‌کشی باید به صورت محلی انجام شوند.

برای دریافت مقاله برای اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید

مولد نانوحباب ۳۰۴ sus ۱۷ • blendergalf

acniti

عمومی		
۱	اسم مدل	blenderGaLF: فناوری GaLF با کنترل کامل فرآیند
۲	شماره مدل	UFB_FZ9A-017P_S304
مایع		
	متری ک	امپریال
۳	جریان / دقیقه	۱۷ لیتر
		۴.۵ گالن
۴	جریان / ساعت	M3 ۱.۰
		CF ۳۶.۰
۵	حداقل دمای آب	۰ °C
		۳۲ °F
۶	حداکثر دمای آب	۵۰ °C
		۱۲۲ °F
۷	موجودیت و اندازه صافی	۴۰۰ میکرومتر مورد نیاز نیست
محیط		
	متری ک	امپریال
۸	حداقل دمای محیط	۰ °C
		۳۲ °F
۹	حداکثر دمای محیط	۵۰ °C
		۱۲۲ °F
۱۰	حداقل رطوبت نسبی	۰ %
۱۱	حداکثر رطوبت نسبی	۹۰ %
گاز		
	متری ک	امپریال
۱۲	جریان / دقیقه	۰.۶ لیتر
		۰.۲ گالن
۱۳	جریان / دقیقه	۰.۹ لیتر
		۰.۲ گالن
۱۴	جریان / ساعت	۳۶ لیتر
		۹.۵ گالن
۱۵	جریان / ساعت	۵۱ لیتر
		۱۳ گالن
۱۶	فشار حداقل	۵۰ هرتز
		۳۰۰ کیلوپاسکال
۱۷	فشار حداکثر	۵۰ هرتز
		۷۰۰ کیلوپاسکال
۱۸	فشار حداقل	۶۰ هرتز
		۳۰۰ کیلوپاسکال
۱۹	فشار حداکثر	۶۰ هرتز
		۷۰۰ کیلوپاسکال
۲۰	کیفیت گاز	ازن، اکسیژن، دی اکسید کربن، نیتروژن یا هوای محیط

گاز	متریکی	امپریال
۲۱ تذکر گاز	ازن الی ۱۰۰ کیلوپاس کال ۰.۸۵ لیتر در دقایقه غلظت: ۲.۵ الی ۵ میلی گرم/لیتر	
برقی	متریکی	امپریال
۲۲ ولتاژ فاز Ø واحد	برای پمپ سه فاز (۳Ø) با درایو فرکانس یا تک فاز با درایو فرکانس	
۲۳ مصرف برق واحد	قدرت تخمینی پمپ ۷۵۰ وات	
۲۴ قطعات خیس شده		
۲۵ مدل پمپ		
۲۶ ولتاژ فاز Ø پمپ		
۲۷ فاز پمپ Ø ولتاژ ۶۰ هرتز		
۲۸ تنظیم فشار پمپ		
۲۹ کنترل	عملیات دستی	
پمپ		
۳۰ option@	Grundfos CRN۱-۱۵ A-FGJ-G-V-HQQV	
اتصالات		
۳۱ ورودی آب	R۱/۲	
۳۲ مجرای خروج آب	RC۱/۲	
۳۳ ورودی گاز	۴ میلی متر	
ابعاد و وزن	متریکی	امپریال
۳۴ ابعاد. (عرض) X (طول) X (ارتفاع)	۳۵۵ X ۲۵۷ X ۸۴ میلی متر	۱۴.۰ X ۱۰.۱ X ۳.۳ اینچ
۳۵ وزن	۱۵.۱ کیلوگرام	۳۳.۳ پوند
۳۶ HS code	۸۴۷۹.۸۲.۰۰۴۰	
۳۷ ابعاد برای ارسال. (عرض) X (طول) X (ارتفاع)	۶۰ X ۴۰ X ۵۰ سانتی متر	۲۴ X ۱۶ X ۲۰ اینچ
۳۸ وزن حمل و نقل	۲۰ کیلوگرام	۴۴ پوند

ملاحظات

خروجی اگزوز نانوحباب RC۱/۲ ✓

گیج فشار و سنسورهای دی‌گر RC۱/۴ ✓

سایر اظهارات ۳۹

مولد نانوحباب ۳۰۴ SUS ۰۱۷ blendergalf | acniti

عمومی	
اسم مدل	۱ blenderGaLF: فناوری GaLF با کنترل کامل فرآیند
شماره مدل	۲ UFB_FZ9A-017P-S316
اتصالات	
ورودی آب	۳ R1/2
مجرای خروج آب	۴ RC1/2
ورودی گاز	۵ ۴ میلی متر
ابعاد و وزن	
متریال	۶ امپریال
HS code	۸۴۷۹.۸۲.۰۰۴۰
ملاحظات	
سایر اظهارات	۷ <ul style="list-style-type: none"> خروجی اگزوز نانوحباب RC1/2 ✓ گیج فشار و سنسورهای دیگ RC1/4 ✓

مشخصات دست‌گانه نانوحباب: ۱۰۰ blendergalf | acniti

عمومی	
اسم مدل	۱ blenderGaLF: فن‌آوری GaLF با کنترل کامل فرآیند
شماره مدل	۲ UFB_FZ9A-100P_S304
مایع	
متری ک	امپریال
۳ جریان / دقیقه	۱۰۰ لیتر
۴ جریان / ساعت	M3 ۶.۰
۵ حداقل دمای آب	۳۲ °F
۶ حداکثر دمای آب	۱۲۲ °F
۷ موج‌ودیت و اندازه صافی	
محیط	
متری ک	امپریال
۸ حداقل دمای محیط	۳۲ °F
۹ حداکثر دمای محیط	۱۲۲ °F
۱۰ حداقل رطوبت نسبی	۰٪
۱۱ حداکثر رطوبت نسبی	۹۰٪
گاز	
متری ک	امپریال
۱۲ جریان / دقیقه	۵.۰ لیتر
۱۳ جریان / ساعت	۳۰۰ لیتر
۱۴ کیفیت گاز	ازن، اکسیژن، دی‌اکسید کربن، نیتروژن یا هوای محیط
۱۵ تذکر گاز	ازن الی ۱۰۰ کی‌لوپاس‌کال ۵ لیتر در دقیقه غلظت: ۲.۵ الی ۵ میلی‌گرم‌الی‌تر
پمپ	
option@	۱۶ Grundfos CRN5-16 A-G-A-V-HQQV
اتصالات	
ورودی آب	۱۷ R1

اتصالات	
مجرای خروج آب	۱۸ RC۱
ورودی گاز	۱۹ ۶ میلی متر
ابعاد و وزن	۲۰ امپریال متریک
HS code	۸۴۷۹.۸۲.۰۰۴۰
ملاحظات	
سایر اظهارات	خروجی اگزوز UFB RC۱/۴ ✓ گیج فشار و سنسورهای دیگ RC۱/۴ ✓

مشخصات دست‌گاہ: ۱۰۰ SUS ۳۱۶ blendergalf

نانووحباب | acniti

عمومی	
اسم مدل	blenderGaLF: فناوری GaLF با کنترل کامل فرآیند
شماره مدل	blenderGaLF-۱۰۰ SUS ۳۱۶
اتصالات	
ورودی آب	"R۱
مجرای خروج آب	"RC۱
ورودی گاز	۶mm
ملاحظات	
سایر اظهارات	این مدل همانند نسخه SUS ۳۰۴ است اما دارای درجه فلزی بالاتر SUS ۳۱۶ و برخی از قطعات SUS ۳۱۶L است. ✓

ژنراتور نانوحباب ۳۰۴ SUS ۲۰۰ blendergalf

acniti | صنعتی

عمومی		
اسم مدل	blenderGaLF: فناوری GaLF با کنترل کامل فرآیند	
شماره مدل	UFB_FZ۹A-۲۰۰P_S۳۰۴	
مایع	متریکی	امپریال
۳ جریان / دقیقه	۲۰۰ لیتر	۵۳ گالن
۴ جریان / ساعت	M۳ ۱۲	CF ۴۲۴
۵ حداقل دمای آب	۰ °C	۳۲ °F
۶ حداکثر دمای آب	۵۰ °C	۱۲۲ °F
۷ موجودیت و اندازه صافی		
محیط	متریکی	امپریال
۸ حداقل دمای محیط	۰ °C	۳۲ °F
۹ حداکثر دمای محیط	۵۰ °C	۱۲۲ °F
۱۰ حداقل رطوبت نسبی	۰ %	
۱۱ حداکثر رطوبت نسبی	۹۰ %	
گاز	متریکی	امپریال
۱۲ جریان / دقیقه	۱۰ لیتر	۲.۶ گالن
۱۳ جریان / ساعت	۶۰۰ لیتر	۱۵۹ گالن
۱۴ کیفیت گاز	ازن، اکسیژن، دی اکسید کربن، نیتروژن یا هوای محیط	
۱۵ تذکر گاز	ازن الی ۱۰۰ کیلوپاسکال ۱۰ لیتر در دقیقه غلظت: ۲.۵ الی ۵ میلی گرم/لیتر	
برقی	متریکی	امپریال
۱۶ ولتاژ فاز Ø واحد		
۱۷ مصرف برق واحد		
۱۸ قطعات خیس شده	SUS۳۰۴	

برقی	متریکی	امپریال
۱۹ مدل پمپ		
۲۰ ولتاژ فاز Ø پمپ		
۲۱ موتور پمپ ۶۰ هرتز	۵۵۰۰ وات	۷.۴ اسب بخار
۲۲ هد پمپ ۶۰ هرتز	۸۰ متر	۲۶۲ فوت
۲۳ فاز پمپ Ø ولتاژ ۶۰ هرتز		
۲۴ تنظی م فشار پمپ		
۲۵ کنترل		
پمپ		
اتصالات		
۲۶ ورودی آب	R۱	
۲۷ مچرای خروج آب	RC۱	
۲۸ ورودی گاز	۶ میلی متر	
ابعاد و وزن		
۲۹ ابعاد. (عرض) X (طول) X (ارتفاع)	۷۵۰ X ۵۶۹ X ۱۶۸ میلی متر	۲۹.۵ X ۲۲.۴ X ۶.۶ اینچ
۳۰ وزن	۴۴ کیلوگرام	۹۷.۰ پوند
۳۱ HS code	۸۴۷۹.۸۲.۰۰۴۰	
۳۲ ابعاد برای ارسال. (عرض) X (طول) X (ارتفاع)	۶۵ X ۷۰ X ۱۱۰ سانتی متر	۲۶ X ۲۸ X ۴۳ اینچ
۳۳ وزن حمل و نقل	۶۰ کیلوگرام	۱۳۲ پوند
ملاحظات		
۳۴ سایر اظهارات	خروجی اگزوز نانوحباب RC۱/۴ ✓ گنج فشار و سنسورهای دی گر RC۱/۴ ✓	

ژنراتور نانوحباب ۳۱۶ SUS blendergalf ۲۰۰

acniti | صنعتی

عمومی	
اسم مدل	blenderGaLF: فناوری GaLF با کنترل کامل فرآیند
شماره مدل	blenderGaLF-۲۰۰ SUS۳۱۶
اتصالات	
ورودی آب	R _۱
مجرای خروج آب	RC _۱
ورودی گاز	۶ میلی متر
ملاحظات	
سایر اظهارات	<ul style="list-style-type: none"> خروجی اگزوز نانوحباب RC_{۱/۴} ✓ گیج فشار و سنسورهای دیگ RC_{۱/۴} ✓