

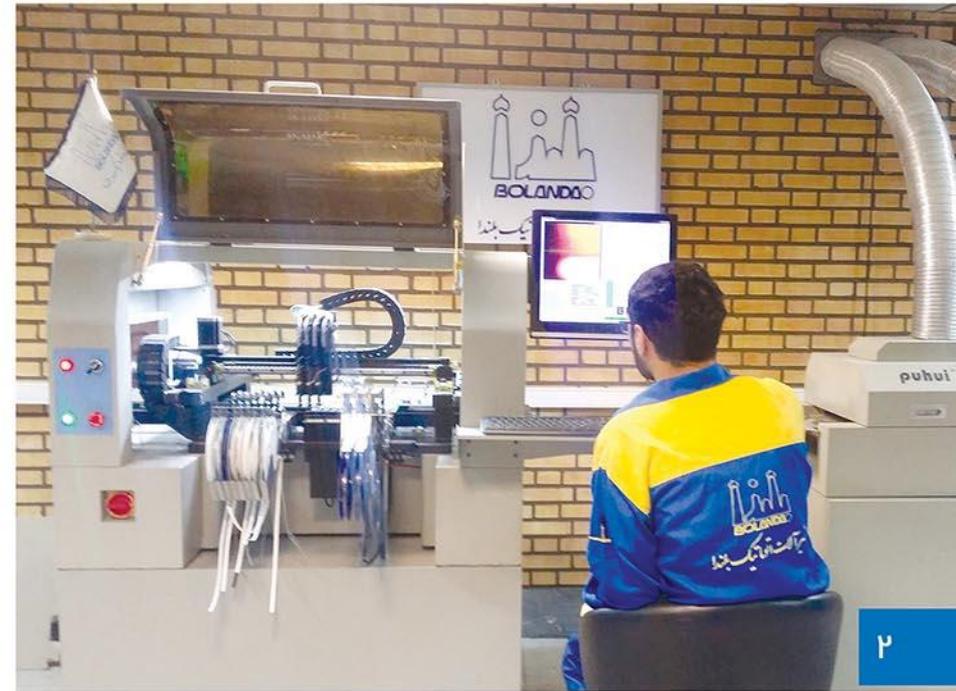


**BOLANDA**

Automatic Faucets

تولید کننده شیرآلات اتوماتیک، اهرمی و تجهیزات کاهنده مصرف آب

دستگاه تمام اتوماتیک تولید مدار و سنسور چشم الکترونیک



# BOLANDA Automatic Faucet

**شرکت بلندای صنعت** به عنوان اولین تولیدکننده شیر آلات چشمی و تنها تولید کننده شیر آلات لمسی و پدالی با مکانیزم دیافراگمی در ایران از سال ۱۳۷۴ تاکنون مشغول فعالیت می باشد. این شرکت که به عنوان یکی از شرکت های دانش بنیان در سطح ملی مطرح است با بومی سازی فناوری ساخت شیر آلات فوق توسط متخصصان دانشگاهی و ساخت مدار و سنسور الکترونیکی این شیر آلات توسط دستگاه تمام اتوماتیک، توان تولید و عرضه ۱۶ مدل شیر الکترونیکی با کیفیت بسیار بالا و قیمت مناسب را دارا است به طوری که محصولات این شرکت در مهمترین پروژه های عمومی پرمصرف کشور با مصرف روزانه ۱۰ هزار مرتبه قطع و وصل در حال استفاده می باشد.

**از مهمترین ویژگی های شیر آلات اتوماتیک بلندای می توان به موارد زیر اشاره نمود:**

- بیش از ۷۰ درصد صرفه جویی در مصرف آب و انرژی
- عملکرد سریع و مطمئن
- ۳ سال گارانتی شیر آلات چشم الکترونیک
- ۱۰ سال خدمات پس از فروش در محل
- ۲ سال گارانتی شیر آلات لمسی و فلش تانک و پدالی
- ۱۰۰ درصد بهداشت و راحتی

همچنین این شرکت با تکمیل و افتتاح فاز توسعه خود، توان تولید و عرضه گسترده انواع شیر آلات اهرمی و محصولات کاهنده مصرف آب از قبیل سردوش کاهنده، آیفشان کاهنده، ساده و ضد رسوب، شیر فشاری زماندار، فلش تانک دوزمانه، واسط کاهنده و شیلنگ های کاهنده آب را در سراسر کشور دارا است.



بازدید وزیر محترم صنعت و معدن و تجارت از خط تولید شرکت بلندای



واحد برگزیده صنعتی در سال ۱۳۹۵





**2** | تئیرالات لمسی  
**Touch Faucet**



**1** | تئیرالات اتوماتیک  
**Automatic Faucet**

- HD214 ■ توالنت چشمی
- HD133 ■ روشویی دیواری چشمی
- HD128 ■ آبخوری چشمی
- HD622 ■ پنل دوش چشمی

- HD110 ■ روشویی چشمی
- HD11 ■ روشویی چشمی
- HD66 ■ آرمایشگاه و اتاق عمل چشمی

- HD69 ■ آشپزخانه شآوری لمسی
- HD149 ■ آشپزخانه شآوری لمسی
- HD251 ■ آشپزخانه شآوری چشمی



## 4 | تجهیزات کاهش مصرف Reducer Water

- HDB 1 ■ بسته‌کاهنده
- HDB 2 ■ بسته‌کاهنده
- HDF 1 ■ فلاش تانک دوزمانه کاهنده
- HDG3 ■ شیلنگ توالت کاهنده

- HDU ■ علم یونیکای دوکاره کاهنده
- HDA 1,2 ■ علم یونیکای کاهنده
- پرلاتور رزوه بیرون و رزوه داخل ساده و سیلیکونی
- HDT 1 ■ شیر فشاری زماندار



## 3 | فلاش تانک اتوماتیک Automatic Flush Tank

- HD215 ■ فلاش ولو کاهنده دوزمانه
- HD220 ■ فلاش تانک کاهنده دوزمانه
- HDS 1,2 ■ سردوش متحرک کاهنده ضد رسوب
- HDS 9,10 ■ سردوش ثابت کاهنده ضد رسوب



## آشپزخانه شاورى چشمى

# HD251

# HD149

## آشپزخانه شاورى لمسى

- سيستم عملکرد on/off
- مجهز به سيستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن كليۀ تجهيزات داخل بدنه شير
- داراي اهم تنظيم فشار و دماى آب
- داراي شيلنگ شاورى
- قابليت کارکرد به صورت دستى
- منبع تغذيه دوگانه:
- ۱ - باطرى (چهار عدد باطرى قلمى آلکالين)
- ۲ - آداپتور (۶ ولت)
- قابليت تعويض آسان باطرى
- عمر طولانى باطرى بين ۱ تا ۳ سال بسته به ميزان مصرف
- داراي فيلتر با مش مناسب ۰/۴ ميلي متر در مسير آب
- قابليت تنظيم فشار و دماى همزمان آب
- جنس بدنه از برنج با آبکاری کروم
- داراي ۳ سال گارانتى



### Bolanda Touch Faucet



کروم



Stainless steel



- سيستم عملکرد on/off
- مجهز به سيستم کنترل هوشمند آب
- داراي اهم تنظيم فشار و دماى آب
- داراي شيلنگ شاورى
- منبع تغذيه:
- باطرى (چهار عدد باطرى قلمى آلکالين)
- قابليت تعويض آسان باطرى
- عمر طولانى باطرى بين ۱ تا ۳ سال بسته به ميزان مصرف
- داراي فيلتر با مش مناسب ۰/۴ ميلي متر در مسير آب
- قابليت کارکرد به صورت دستى
- جنس بدنه Stainless Steel
- داراي ۲ سال گارانتى





Bolanda Automatic Faucet

- سیستم عملکرد لحظه ای
- مجهز به سیستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن تجهیزات در داخل باکس جداگانه با شیر برقی بزرگ
- قابلیت تنظیم دمای سرد و گرم بوسیله شیر پیسوار
- منبع تغذیه دوگانه:
- ۱ - باتری ( چهار عدد باتری قلمی آلکالاین )
- ۲ - آداپتور ( ۶ ولت )
- قابلیت تعویض آسان باتری
- عمر طولانی باتری بین ۱ تا ۳ سال بسته به میزان مصرف
- دارای فیلتر با مش مناسب حدود ۰/۴ میلی متر در مسیر آب
- جنس بدنه از برنج
- در رنگ بندی طلایی / کروم / سفید
- دارای ۳ سال گارانتی

- سیستم عملکرد لحظه ای
- مجهز به سیستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن کلیه تجهیزات در داخل شیر
- دارای اهرم تنظیم دمای آب
- منبع تغذیه دوگانه:
- ۱ - باتری ( چهار عدد باتری قلمی آلکالاین )
- ۲ - آداپتور ( ۶ ولت )
- قابلیت تعویض آسان باتری
- عمر طولانی باتری بین ۱ تا ۳ سال بسته به میزان مصرف
- دارای فیلتر با مش مناسب حدود ۰/۴ میلی متر در مسیر آب
- جنس بدنه از برنج
- در رنگ بندی طلایی / کروم / سفید
- دارای ۳ سال گارانتی





Bolanda Automatic Faucet



سفید



کروم



طلایی



طرح استیل

- سیستم عملکرد لحظه ای
- مجهز به سیستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن تجهیزات در داخل باکس جداگانه با شیر برقی بزرگ
- قابلیت تنظیم دمای سرد و گرم بوسیله شیر پیسوار
- منبع تغذیه دوگانه:
- ۱ - باتری (چهار عدد باتری قلمی آلکالاین)
- ۲ - آداپتور (۶ ولت)
- قابلیت تعویض آسان باتری
- عمر طولانی باتری بین ۱ تا ۳ سال بسته به میزان مصرف
- دارای فیلتر با مش مناسب حدود ۴/۰ میلی متر در مسیر آب
- جنس بدنه از برنج
- در رنگ بندی طلایی / کروم / سفید / طرح استیل
- دارای ۳ سال گارانتی



روشویی چشمی دیواری

# HD 66

## Laboratory Bolanda

آزمایشگاه و اتاق عمل چشمی



- دارای مکانیزم دیافراگمی
- عدم استفاده از روش قدیمی (سیم و مکانیزم فنری)
- عدم چکه آب به دلیل مکانیزم ویژه
- سازگار با آب شرب مصرفی در سراسر کشور
- مجهز به آبفشان ۶ لیتر کاهنده مصرف آب
- جنس علمک از برنج با آبکاری کروم
- بدون نیاز به برق و باتری
- دارای ۲ سال گارانتی

## Bolanda Automatic Faucet



سفید



کروم



پدالی دیواری

NEW



- سیستم عملکرد on/off
- مجهز به سیستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن کلیه تجهیزات داخل بدنه شیر (HD66)
- دارای اهرم تنظیم دمای آب (HD66)
- قابلیت تنظیم دمای سرد و گرم بوسیله شیر پیسوار (HD66B)
- قرار داشتن کلیه تجهیزات داخل بکس جداگانه با شیر برقی بزرگ (HD66B)
- منبع تغذیه دوگانه:
- ۱ - باتری (چهار عدد باتری قلمی آلکالاین)
- ۲ - آداپتور (۶ ولت)
- قابلیت تعویض آسان باتری
- عمر طولانی باتری بین ۱ تا ۳ سال بسته به میزان مصرف
- دارای فیلتر با مش مناسب ۰/۴ میلی متر در مسیر آب
- جنس بدنه از برنج
- در رنگ بندی کروم / سفید
- قابلیت نصب با پایه ارتفاع
- دارای ۳ سال گارانتی

HD66



HD66 B



- سیستم عملکرد on/off
- مجهز به سیستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن کلیه تجهیزات در داخل دیوار
- ۱ - باتری ( چهار عدد باتری قلمی آلکالاین )
- ۲ - آداپتور ( ۶ ولت )
- عمر طولانی باتری بین ۱ تا ۳ سال بسته به میزان مصرف
- دارای فیلتر با مش مناسب حدود ۰/۴ میلی متر در مسیر آب
- جنس بدنه از Stainless Steel
- دارای ۳ سال گارانتی

Bolanda Automatic Faucet



سفید



کروم



Stainless steel

- سیستم عملکرد لحظه ای
- مجهز به سیستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن تجهیزات در داخل باکس جداگانه با شیر برقی بزرگ
- قابلیت تنظیم دمای سرد و گرم بوسیله شیر پیسوار
- منبع تغذیه دوگانه:
- ۱ - باتری ( چهار عدد باتری قلمی آلکالاین )
- ۲ - آداپتور ( ۶ ولت )
- عمر طولانی باتری بین ۱ تا ۳ سال بسته به میزان مصرف
- دارای فیلتر با مش مناسب حدود ۰/۴ میلی متر در مسیر آب
- جنس بدنه از برنج
- دارای ۳ سال گارانتی





- سیستم عملکرد لحظه ای
- مجهز به سیستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن کلیه تجهیزات در داخل پنل با شیر برقی بزرگ
- دارای اهرم تنظیم فشار و دمای آب
- منبع تغذیه دوگانه:
- ۱ - باتری (چهار عدد باتری قلمی آلکالاین)
- ۲ - آداپتور (۶ ولت)
- قابلیت تعویض آسان باتری
- عمر طولانی باتری بین ۱ تا ۳ سال بسته به میزان مصرف
- قابلیت کارکرد به صورت دستی
- دارای فیلتر با مش مناسب حدود ۰/۴ میلی متر در مسیر آب
- جنس بدنه Stainless Steel
- در رنگ بندی سفید
- دارای سه سال گارانتی



Bolanda Touch Faucet



Stainless steel



سفید



- سیستم عملکرد لحظه ای
- مجهز به سیستم کنترل هوشمند آب
- قرار داشتن تجهیزات در داخل باکس جداگانه با شیر برقی بزرگ
- قابلیت تنظیم دمای سرد و گرم بوسیله شیر پیسوار
- منبع تغذیه دوگانه:
- ۱ - باتری (چهار عدد باتری قلمی آلکالاین)
- ۲ - آداپتور (۶ ولت)
- قابلیت تعویض آسان باتری
- عمر طولانی باتری بین ۱ تا ۳ سال بسته به میزان مصرف
- دارای فیلتر با مش مناسب حدود ۰/۴ میلی متر در مسیر آب
- جنس بدنه Stainless Steel
- دارای ۳ سال گارانتی





پنل نمایشگر



سنسور

Bolanda Automatic Flash Tank

- سیستم عملکرد تخلیه هوشمند
- قابلیت نصب توکار (سقف کاذب)
- منبع تغذیه:
- ۱ - ولتاژ ورودی ۲۲۰ ولت
- ۲ - ولتاژ مدار ۱۲ ولت
- زمان جریان آب: ۲ زمانه اتومات (با قابلیت تنظیم دستی)
- مجهز به تایم تاخیر عملکرد دستگاه جهت حصول اطمینان از مورد استفاده بودن سرویس
- دارای تایمر ۳۰ دقیقه ای جهت جلوگیری از تاخیر بیش از حد افراد معتاد و سالخورده در معرض خطر
- رفع بوی نامطبوع سرویس بهداشتی و ۴۰ درصد صرفه جویی در مصرف آب
- استفاده از تکنولوژی میکرو الکترونیک در مدار و در نتیجه افزایش طول عمر مدار
- ایزوله نسبت به رطوبت و آب
- دارای ۲ سال گارانتی

- سیستم عملکرد تخلیه هوشمند
- قابلیت نصب روکار و توکار (سقف کاذب)
- منبع تغذیه دوگانه:
- ۱ - باتری (چهار عدد باتری قلمی آلکالاین)
- ۲ - آداپتور (۶ ولت)
- زمان جریان آب: ۲ زمانه اتومات (با قابلیت تنظیم دستی)
- مجهز به تایم تاخیر عملکرد دستگاه جهت حصول اطمینان از مورد استفاده بودن سرویس
- دارای تایمر ۳۰ دقیقه ای جهت جلوگیری از تاخیر بیش از حد افراد معتاد و سالخورده در معرض خطر
- رفع بوی نامطبوع سرویس بهداشتی و ۴۰ درصد صرفه جویی در مصرف آب
- استفاده از تکنولوژی میکرو الکترونیک در مدار و در نتیجه افزایش طول عمر مدار
- ایزوله نسبت به رطوبت و آب
- قابلیت کارکرد به صورت دستی
- دارای ۲ سال گارانتی





### علم یونیکای دوکاره کاهنده

مجهز به سیستم Air Turbo  
خروجی ۹ لیتر بر دقیقه (گروه Z)  
رفع رسوب سریع و راحت  
افزایش فشار آب  
دارای سردش ثابت و متحرک کاهنده  
اختلاط آب و هوا



### علم یونیکا کاهنده

مجهز به سیستم Air Turbo  
خروجی ۹ لیتر بر دقیقه (گروه Z)  
رفع رسوب سریع و راحت  
افزایش فشار آب  
اختلاط آب و هوا



### سردش ثابت کاهنده

مجهز به سیستم Air Turbo  
خروجی ۹ لیتر بر دقیقه (گروه Z)  
رفع رسوب سریع و راحت  
افزایش فشار آب  
قابلیت تنظیم زاویه پاشش  
اختلاط آب و هوا



### سردش متحرک کاهنده

مجهز به سیستم Air Turbo  
خروجی ۹ لیتر بر دقیقه (گروه Z)  
رفع رسوب سریع و راحت  
افزایش فشار آب  
اختلاط آب و هوا





## اختلاط آب و هوا



## اسپری بارانی



آبفشان کاهنده مصرف آب مدل ضد سرقت



### آبفشان کاهنده مصرف آب رگلاتوری ۶ لیتر (مقاوم به گرفتگی رسوب)

خروجی ۶ لیتر در دقیقه  
جنس بدنه برنج با آبکاری کروم  
ترکیب آب و هوا  
رزوه از داخل - رزوه از بیرون



### آبفشان کاهنده مصرف آب رگلاتوری ۲ و ۴ لیتر

خروجی ۲ لیتر در دقیقه  
جنس بدنه برنج با آبکاری کروم  
نوع پاشش اسپری پر فشار  
رزوه از داخل - رزوه از بیرون



### آبفشان کاهنده مصرف آب مفصلی ۶ لیتر

خروجی ۶ لیتر در دقیقه  
جنس بدنه برنج با آبکاری کروم  
قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه  
رزوه از داخل - رزوه از بیرون



### شیر توالت اهرمی تک آب

جنس بدنه از برنج با آبکاری کروم  
دارای کارتریج (شماره ۲۵)  
قابل نصب بر روی لوله کشی های روکار و توکار  
مخصوص توالت  
مجهز به رابط ۹ لیتر کاهنده مصرف آب



### شات آف (سر شیلنگ)

سهولت در استفاده  
دو حالت



### شیر روشویی اهرمی تک آب

جنس بدنه از برنج با آبکاری کروم  
دارای کارتریج (شماره ۲۵)  
قابل نصب بر روی لوله کشی های روکار و توکار  
مخصوص آبخوری - روشویی  
مجهز به آبفشان ۶ لیتر کاهنده مصرف آب



### فلاش تانک کاهنده دو زمانه

مجهز به فلوتر دیافراگمی بی صدا  
سیستم پمپ با قابلیت تنظیم خروجی  
در دو مدل : ۲ تا ۷ لیتر و ۲ تا ۹ لیتر



### رابط ها و واسط های کاهنده مصرف رگلاتوری

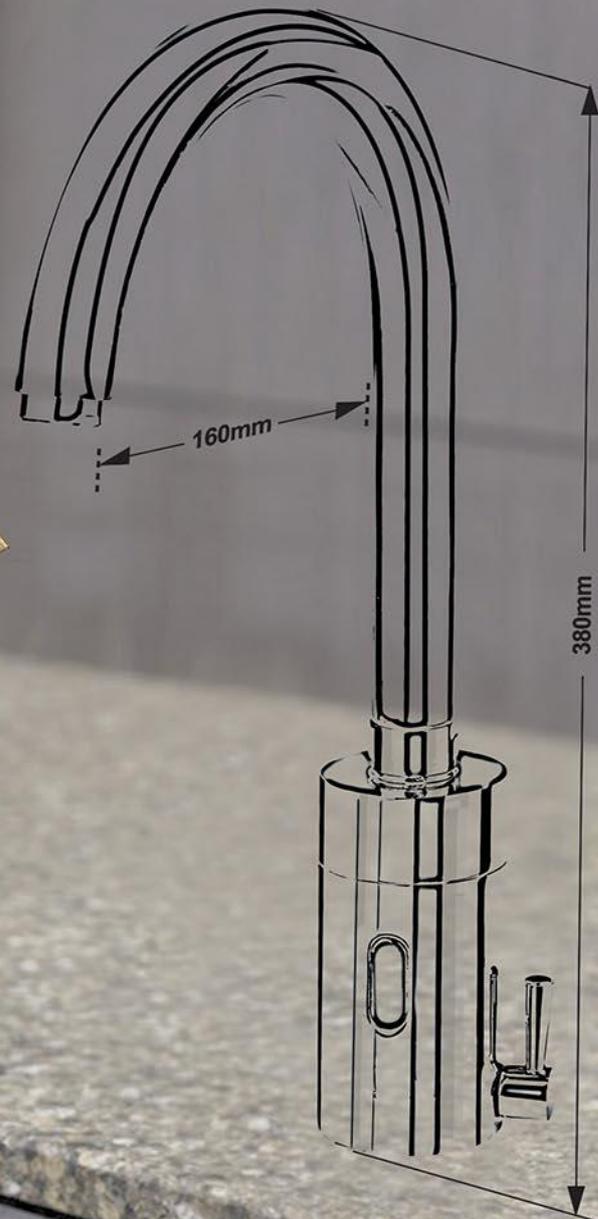
در مدل های با خروجی ۴ تا ۹ لیتر  
مناسب جهت استفاده در شیلنگ های توالت ، حمام  
شیلنگ پیسوار ، سردوش ثابت و متحرک

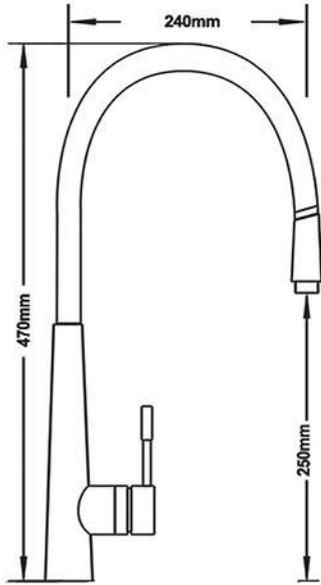


### مابون مایع ریز اتوماتیک

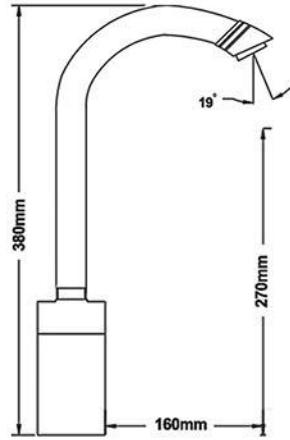
مجهز به سیستم کنترل کننده هوشمند  
۱۰۰ در صد رعایت بهداشت  
عملکرد سریع  
عدم چکه مابون مایع  
حجم مخزن ۷۰۰ میلی لیتر  
دارای مخزن شفاف  
ضد آب  
قابلیت استفاده برق و باتری همزمان

آمیزه‌ای از هنر و صنعت ایرانی  
Bolanda Automatic Faucet

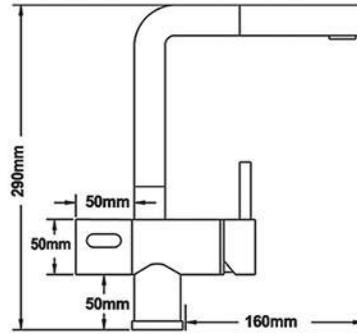




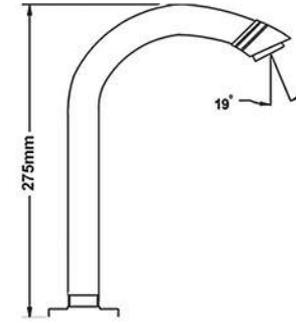
**HD 149**



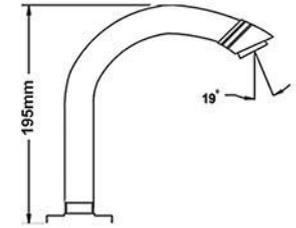
**HD 66**



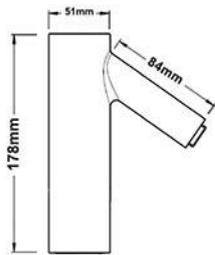
**HD 251**



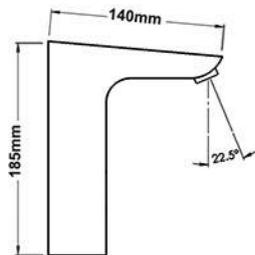
**HDP2**



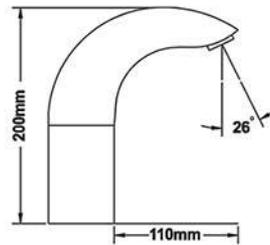
**HDP1**



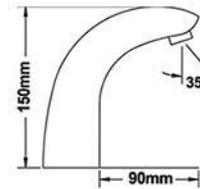
**HD15**



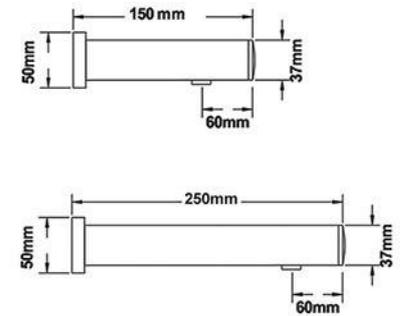
**HD118**



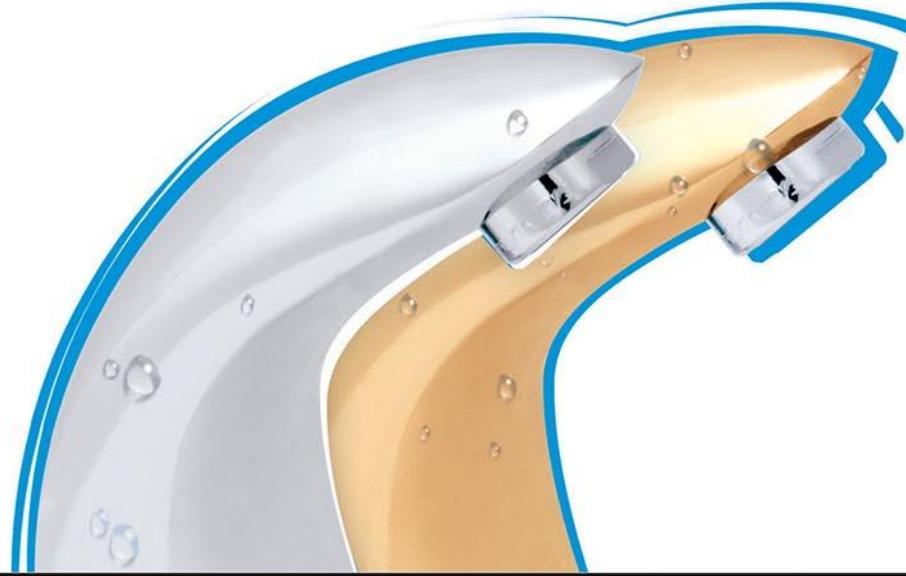
**HD 110**



**HD 11**



**HD 128**



۱۰۰٪ ساخت ایران  
Made in Iran



تنها تولیدکننده  
شیر آلات الکترونیک  
با نشان استاندارد در ایران



ISO 9001 : 2008  
ISO 14001 : 2004  
OHSAS 18001 : 2007



BOLANDA Was established in 1995 with an idea to bring innovation and a new system of producing automatic faucets and lever sanitary faucets in Iran. BOLANDA is honored to be called the first and sole full robotic manufacturer of automatic faucet in Iran. The production mechanism and machinery are based on the American technology.

BOLANDA has also established and applied a quality system for production of automatic faucets and lever sanitary faucets according to the requirement of ISO 9001:2008 .This company has been also awarded with the Iranian Standards and Europe Union standard (CE) for producing of sanitary faucets At present the products of this factory is supplied throughout the country and neighboring countries with three years guarantee for automatic faucets and five years guarantee for lever sanitary faucets and after sales service .

BOLANDA has planned to grow its production and give different designs to the market and to keep pace with the development of the country having a greater share to cover domestic market and Foreign market needs. Your satisfaction with the products is always the main objective of the industrial complex managers and planners .