



sanindusa®

sanindusadesign DG025-08



sanindusa
Industria de Sanitarios, S.A.

Zona Industrial Aveiro Sul
Apartado 43
3811-901 Aveiro Portugal

tel. +351 234 940 250
fax +351 234 940 266

sanindusa@sanindusa.pt
www.sanindusa.pt

unisan

Avda. Mas de l'Oli, 64
Carretera de Quart a Domeño
Polígono Industrial La Cova
46940 Manises (Valencia) España

tel. +34 961 545 700
fax +34 961 520 259

unisan@unisan.es
www.unisan.es

sanindusa
GRUPO

prime
Programa de Incentivo à Modernização da Economia



Sanindusa S.A. reserva o direito de fazer alterações técnicas, sem aviso prévio.
Sanindusa S.A. reserva el derecho de hacer alteraciones técnicas sin previo aviso.
Sanindusa S.A. reserves the right to introduce technical improvements without previous advice.
Sanindusa S.A. réserve le droit de faire des alterations techniques sans avis antérieur.

fap



PORTUGUÊS. ÍNDICE

- 04.** considerações prévias
- 06.** indicações de segurança
- 08.** descrição do equipamento
- 10.** instruções de instalação
- 14.** manual do utilizador
- 19.** garantia

ENGLISH. INDEX

- 05.** prior considerations
- 07.** safety measures
- 09.** description of the equipment
- 10.** instructions for installation
- 14.** users manual
- 20.** warranty

ESPAÑOL. INDICE

- 04.** consideraciones previas
- 06.** indicaciones de seguridad
- 08.** descripción del equipamiento
- 10.** instrucciones de montaje
- 14.** manual del utilizador
- 19.** garantía

FRANÇAIS. INDEX

- 05.** considérations préalables
- 07.** indications de sécurité
- 09.** description de l'équipement
- 10.** instructions d'installation
- 14.** manuel de l'utilisateur
- 20.** garantie

CONSIDERAÇÕES PRÉVIAS

Todas as colunas de hidromassagem **Sanindusa**, são sujeitas a testes de funcionamento e segurança. Para tal, antes da expedição, cada coluna é montada e testada para verificar o seu correcto funcionamento.

A instalação das colunas deve ser feita por pessoal credenciado, seguindo as indicações específicas deste manual para a sua montagem.

Em caso de avaria ou mau funcionamento, contactar unicamente pessoal técnico especializado.

A Sanindusa declina qualquer responsabilidade por danos decorrentes de instalações realizadas por pessoal não especializado, ou por qualquer alteração estética ou funcional efectuada à coluna, que descaracterize o modelo original.

A Sanindusa reserva-se ao direito de efectuar todas as alterações consideradas necessárias aos seus produtos, sem obrigação de aviso prévio.

ATENÇÃO: Antes de furar certifique-se que não há tubos de água nem fios eléctricos, que passem no local dos furos. Faça correr bastante água através da canalização antes de instalar. Não permita a entrada de qualquer sujidade, fita de Teflon ou partículas metálicas. Feche a alimentação de água.

CONSIDERACIONES PREVIAS

Todas las columnas de hidromasaje **Sanindusa**, sufren pruebas de funcionamiento y seguridad. Para eso, antes de la expedición, cada columna es montada y verificada para comprobar su funcionamiento correcto.

La instalación de las columnas debe ser hecha por personal especializado, siguiendo las indicaciones específicas de este manual para el montaje.

En caso de avería o mal funcionamiento, contactar solamente con personal técnico especializado.

Sanindusa declina toda responsabilidad por los daños vinculados a instalaciones hechas por el personal no especializado, o por toda la modificación estética o funcional efectuada sobre la columna, que pueda hacer perder el carácter del modelo original.

Sanindusa se reserva el derecho a efectuar todas las modificaciones en cuestión necesarias para sus productos, sin obligación de advertencia previa.

ADVERTENCIA: Es necesario asegurar la no existencia de cañerías o conducciones electricas en el lugar donde se harán los orificios de sujecion a la pared. Lave a fondo las tuberias de agua antes de instalar. No permita que suciedad, cinta de Teflón, ni partículas metálicas se introduzcan. Corte el suministro de agua.

PRIOR CONSIDERATIONS

All of **Sanindusa**'s hydromassage columns, undergo tests to check the functionality and safety. Before delivery, each column is assembled and tested in order to assure it functions correctly.

The instalment of the columns should be done by a qualified technician who has followed the indications and instructions of this manual.

In case of malfunction or breakdown, contact only a qualified technician.

Sanindusa refuses to take responsibility for any damage which occurred during: instalment done by non-qualified workers, aesthetic or functional alterations made to the cabin which change its original characteristics.

Sanindusa reserves the right to make any alterations they deem necessary to their products without previous warning or any obligation.

WARNING: Before drilling make sure that no water pipes or electric wires run across the position to be drilled. Flush water supply lines thoroughly before installing. Do not allow dirt, Teflon tape or metal particles to enter. Shut off water supply.

CONSIDÉRATIONS PRÉALABLES

Toutes les colonnes d'hydro massage **Sanindusa**, sont soumises à des tests de fonctionnement et sécurité. C'est pourquoi, avant l'expédition, chaque colonne est montée et testée afin de vérifier son fonctionnement correct.

L'installation des colonnes doit être faite par du personnel spécialisé, en suivant les indications spécifiques de ce manuel pour le montage.

En cas de panne ou mauvais fonctionnement, contacter uniquement un technicien spécialisé.

Sanindusa décline toute responsabilité lors de dommages provoqués par une installation effectuée par du personnel non spécialisé, ou par toute modification esthétique ou fonctionnelle effectuée sur la colonne, et qui puisse faire perdre le caractère du modèle original.

Sanindusa se réserve le droit d'effectuer toute modification considérée nécessaire à ses produits, sans obligation d'avertissement préalable.

ATTENTION: Avant de percer le mur, certifiez-vous qu'il n'y a pas de tuyaux ni de fils électriques dans l'endroit de perçage. Faites couler beaucoup d'eau à travers de la plomberie avant d'installer. Ne laissez pas entrer aucune impuretés, du ruban de Teflon ou de particules métalliques. Fermez l'arrivée d'eau.

INDICAÇÕES DE SEGURANÇA

Antes da utilização de qualquer dos modelos da colunas de hidromassagem aconselhamos a leitura integral deste Manual, pois constitui um guia para a sua correcta utilização, instalação e manutenção. Este manual é indispensável, mantenha-o num local acessível para uma posterior consulta.

A coluna de hidromassagem deve ser utilizada apenas para o fim que foi concebido. A **Sanindusa**, declina qualquer responsabilidade por eventuais danos causados por utilização imprópria.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Antes de la utilización de cada uno de los modelos de las columnas de hidromasaje, aconsejamos la lectura íntegra de este Manual, ya que constituye una guía para su utilización correcta, su instalación y su manutención. Este manual es indispensable, guárdelo en lugar accesible para una consulta posterior.

La columna de hidromasaje solo debe utilizarse para los fines para los cuales fue concebida. **Sanindusa** declina toda responsabilidad por posibles daños causados por una utilización inadecuada.

SAFETY MEASURES

Before using any of the hydromassage column models, we advise that this entire Manual be read as it serves as a guide for the correct usage, installation and maintenance. This manual is indispensable, keep in a location that is accessible for posterior consultation.

The hydromassage column should be used only for what it was build for. **Sanindusa** will not take responsibility for any breakdowns or damages cause in the misuse of the equipment.

INDICATIONS DE SÉCURITÉ

Avant l'utilisation de chacun des modèles de colonnes d'hydro massage, nous conseillons la lecture intégrale de ce Manuel, car il constitue un guide pour son utilisation correcte, son installation et sa manutention. Ce manuel est indispensable, gardez-le en lieu accessible pour une consultation postérieure.

La colonne d'hydro massage ne doit être utilisée qu'aux fins pour lesquelles elle a été conçue. **Sanindusa** décline toute responsabilité pour d'éventuels dommages causés par une utilisation inappropriée.

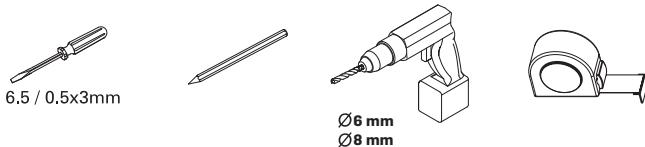
DESCRÍÇÃO DO EQUIPAMENTO

VERIFICAÇÃO DO CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Separe todos os componentes e confira o conteúdo da embalagem.

Certifique-se de que todas as peças estão incluídas antes de se desfazer de qualquer parte da embalagem. Se faltar alguma peça, não tente instalar a coluna antes de a obter.

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS [NÃO INCLUÍDAS]



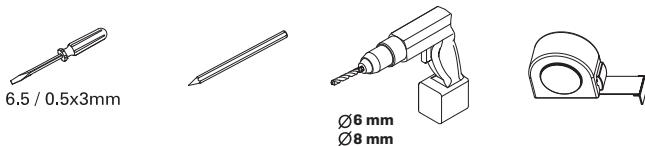
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO

VERIFICACIÓN DEL CONTENIDO DEL EMBALAJE

Separar todos los componentes y comprobar el contenido del embalaje.

Garantizar que se incluyen todas las partes en el embalaje antes de deshacerlo. Si falta una parte, no intentar instalar la columna antes de obtenerlo.

HERRAMIENTAS NECESARIAS [NO INCLUIDAS]



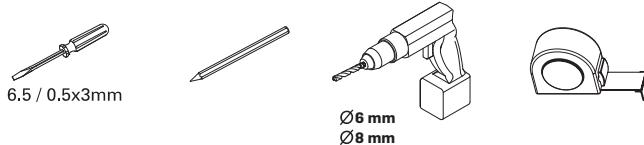
DESCRIPTION OF THE EQUIPMENT

CHECKING THE CONTENT OF THE PACKAGE

Separate all of the components and check that the contents of the package are as indicated.

Certify that all of the items have been included before putting out any part of the package. If anything is missing do not try to install the cabin before having the item replaced.

NECESSARY TOOLS [NOT INCLUDED]



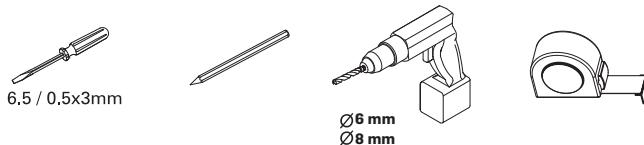
DESCRIPTION DE L'EQUIPEMENT

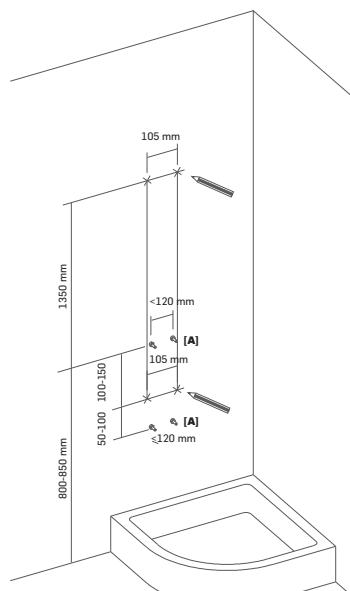
VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE

Séparer tous les composants et vérifier le contenu de l'emballage.

S'assurer que toutes les pièces sont incluses dans l'emballage avant de se défaire de celui-ci.
S'il manque une pièce, ne pas essayer d'installer la colonne avant de l'obtenir.

OUTILS NÉCESSAIRES [NON INCLUS]





1 COTAS MERAMENTE INDICATIVAS | DIMENSIONES INDICATIVAS
INDICATIVE DIMENSIONS | DIMENSIONS INDICATIF

fD | 1600

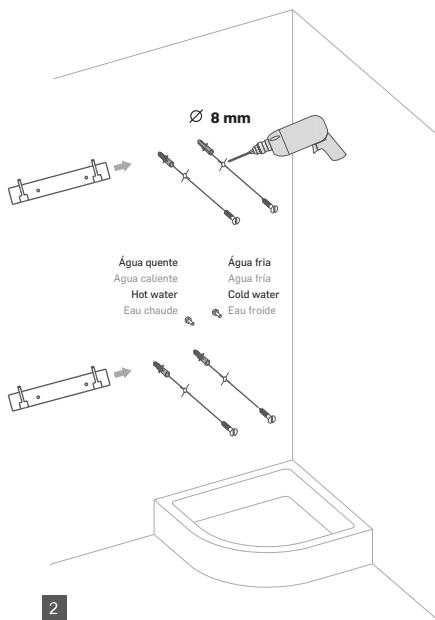
para base de chuveiro
para base de ducha
for shower tray
pour base de douche

[A] Localizações alternativas
para as saídas de água.

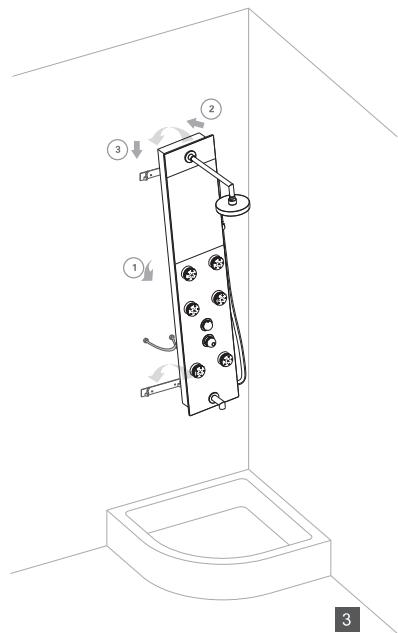
Localización alternativa
para las salidas de agua.

Alternatives localizations
for water outputs.

Localisations alternatives
pour les sorties d'eau.



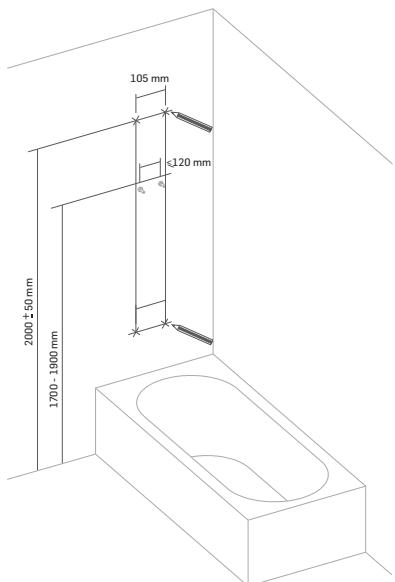
2



3

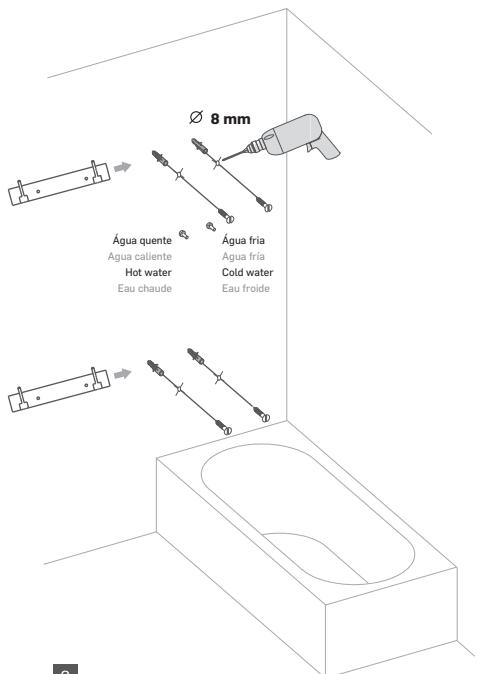
feel | 1300

para base de chuveiro/ banheira
para base de ducha/ bañera
for shower tray/ bathtub
pour base de douche/ baignoire

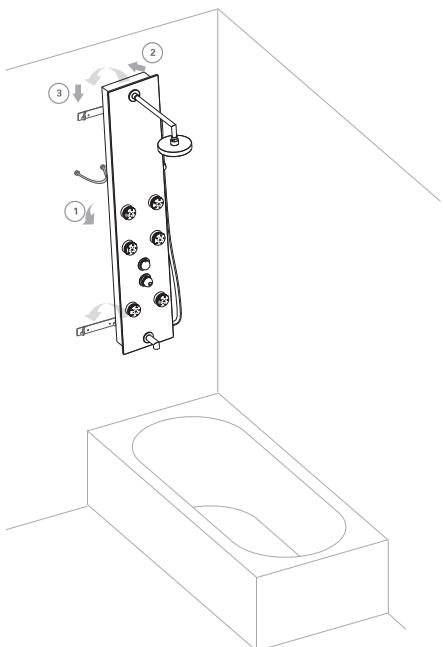


COTAS MERAMENTE INDICATIVAS | DIMENSIONES INDICATIVAS
INDICATIVE DIMENSIONS | DIMENSIONS INDICATIF

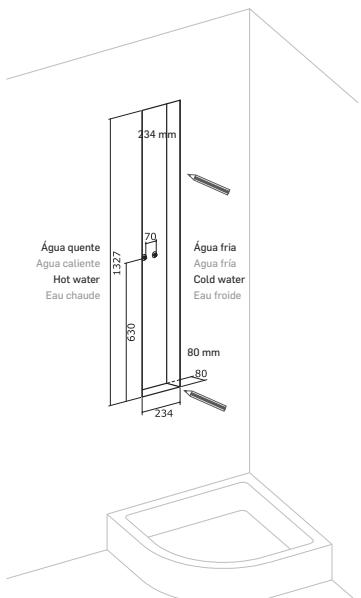
1



2



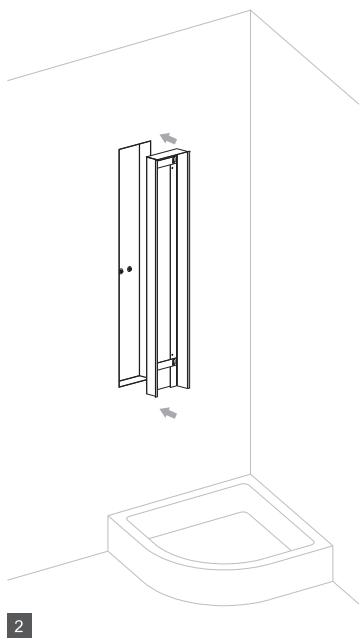
3



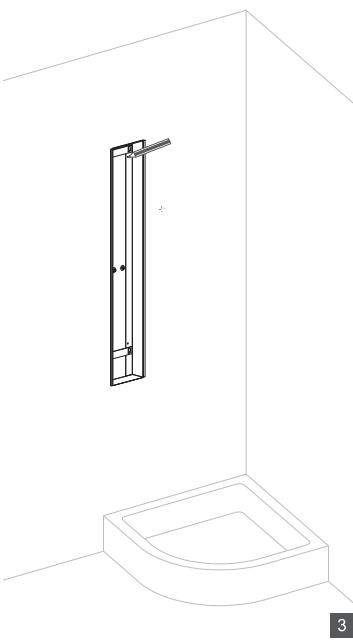
1 COTAS MERAMENTE INDICATIVAS | DIMENSIONES INDICATIVAS
INDICATIVE DIMENSIONS | DIMENSIONS INDICATIF

feel | 1300
ENCASTRAR
ENCASTRE
COUNTERTOP
ENCASTRABLE

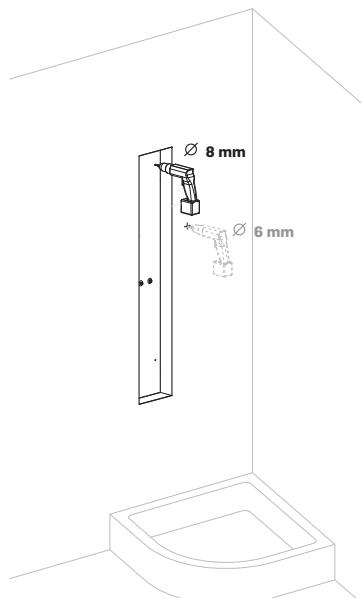
para base de chuveiro/ banheira
para base de ducha/ bañera
for shower tray/ bathtub
pour base de douche/ baignoire



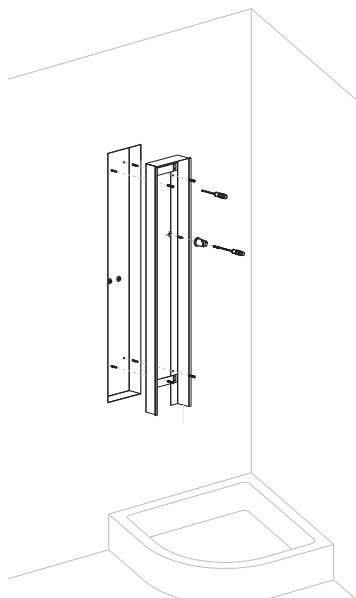
2



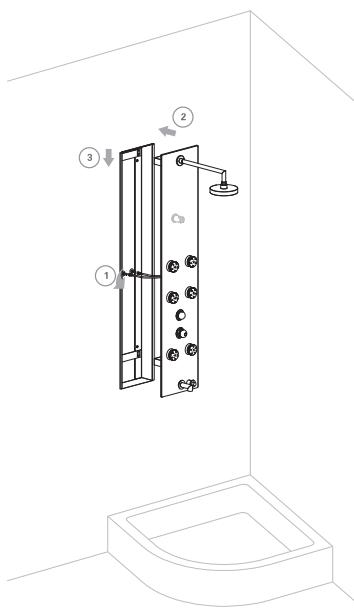
3



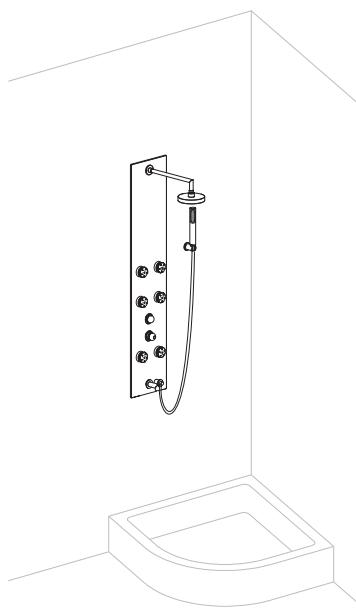
4



5



6



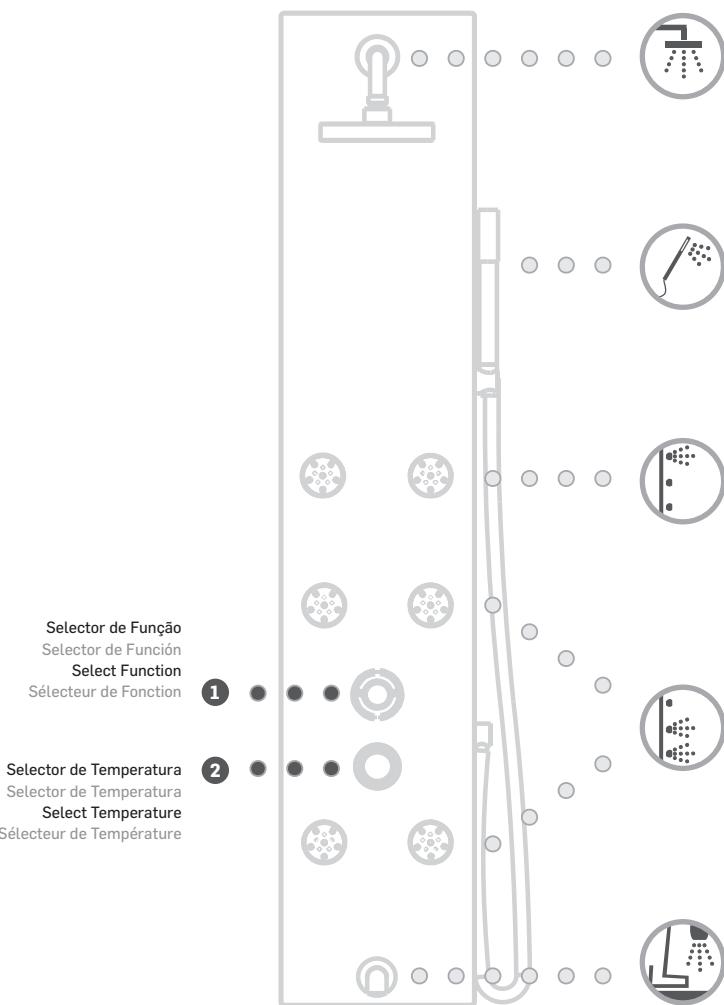
7

ELEMENTOS DA COLUNA

ELEMENTOS DE LA COLUMNA

COLUMN FEATURES

ÉLÉMENTS DE LA COLONNE



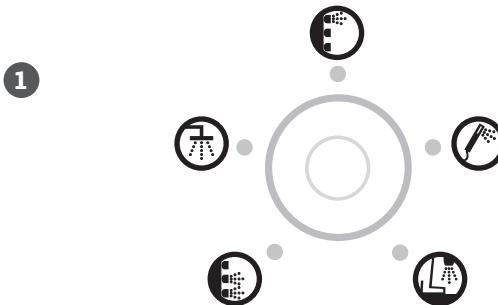
Chuveiro de Topo
Ducha del Techo
Top Head Shower
Douche du Sommet

Chuveiro
Ducha
Hand Shower
Douchette

2 Inyectores
2 Inyectores
2 Jets
2 Injecteurs

4 Inyectores
4 Inyectores
4 Jets
4 Injecteurs

Bica
Chorro
Spout
Bec



Selector de Função
Selector de Función
Select Function
Sélecteur de Fonction

Para selecionar a função pretendida com a água fechada.
Rodar o selector no sentido horário até à função imediatamente a seguir àquela que pretende. Rodar no sentido contrário até à função pretendida para abrir a água.

Para selecionar a função pretendida com a água aberta.
Rodar o selector no sentido anti-horário. Rodar no sentido contrário para fechar a água.

Para seleccionar la función pretendida con el agua cerrada.
Girar el selector en el sentido horario hasta la función que sigue la que se quiere. Girar en el sentido opuesto a la función pretendida para abrir el agua.

Para seleccionar la función pretendida con el agua abierta.
Girar el selector en el sentido antihorario. Girar en el sentido opuesto para cerrar el agua.

To select the desired function with the water turned off.
Turn the knob clockwise until you have reached the function immediately following that which you desire. Then turn knob counter clockwise in order to turn on water.

To select the desired function with the water turned on.
Turn the knob counter clockwise. Turn clockwise to turn water off.

Pour sélectionner la fonction voulue avec l'eau fermée.
Tourner le sélecteur dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la fonction qui suit celle qui est voulue. Tourner dans le sens inverse à la fonction voulue pour ouvrir l'eau.

Pour sélectionner la fonction voulue avec l'eau ouverte.
Tourner le sélecteur dans le sens inverse à celui des aiguilles d'une montre. Tourner dans le sens opposé pour fermer l'eau.



Selector de Temperatura
Selector de Temperatura
Select Temperature
Sélecteur de Température

Rodar o manipulo de regulação de temperatura no **sentido anti-horário [+°C]**, para o **sentido horário [-°C]**, até ao máximo de 38°C. Para regular temperaturas superiores a 38°C, carregar no botão deste manipulo e rodar para a esquerda.

Gire el selector para regular la temperatura en el sentido **antihorario [+ °C]**, o **horario [- °C]**, hasta al máximo de 38°C. Para regular temperaturas superiores a 38°C, apoyar en el botón y girar hacia la izquierda.

To regulate the turn the **knob counter clockwise [+°C]**, or **clockwise [-°C]**, until you reach the maximum temperature of 38°C. In order to set temperature superior to 38°C, press the button of the knob and rotate left.

Tournez le bouton pour réguler la température dans le sens inverse à celui des **aiguilles d'une montre [+°C]**, ou dans le sens des **aiguilles d'une montre [-°C]**, jusqu'au maximum de 38°C. Pour régler des températures supérieures à 38°C, appuyer sur le bouton et tourner vers la gauche.

CHUVEIRO DE MÃO

DUCHA DE MANO

HAND SHOWER

DOUCHETTE

O chuveiro extraível tem 1 função.
Puxe o chuveiro sempre na direcção da saída.

La ducha extractable tiene 1 función.
Extraer la ducha siempre hacia la salida.

The extractable hand shower head has 1 function.
Pull the shower head always in the direction it naturally slips out of.

La douche extractible a 1 fonction.
Tirer la douche toujours vers la sortie.

INJECTOR 3 FUNÇÕES

INJECTOR 3 FUNCIONES

JETS WITH 3 FUNCTIONS

INJECTEUR 3 FONCTIONS

O injector possui 3 tipos de jacto. Para mudar de tipo de jacto, basta rodar a cabeça do injector com a ajuda da borracha texturada. Da esquerda para a direita, o 1º jacto é o pulsante. Não tente forçar a rotação para a esquerda se já estiver no pulsante, pois pode desapertar o injector.

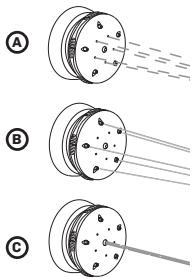
El inyector posee 3 tipos de chorros. Para cambiar de tipo de chorro, basta con girar la cabeza del inyector con ayuda del caucho urdiido.

De la izquierda hacia la derecha, se pulsa el 1º chorro pulsado. No intentar girarlo hacia la izquierda, si ya está seleccionada la función pulsada ya que el inyector puede desatornillarse.

The nozzles have 3 types of jets. In order to change the type of spray. Simply rotate the head of the nozzle which is made easy with its rubber texture. From left to right, the 1st spray is pulsating. Do not try to rotate to the left if the spray is already pulsating as this could loosen the nozzle.

L'injecteur possède 3 types de jets. Pour changer de type de jet, il suffit de tourner la tête de l'injecteur à l'aide du caoutchouc texturé.

De la gauche vers la droite, le 1er jet est à débit pulsé.
Ne pas essayer de le tourner vers la gauche, si la fonction débit pulsé est déjà sélectionnée car l'injecteur peut se dévisser.



TIPOS DE JACTO TIPOS DE CHORROS SPRAYS TYPE TYPES DE JET

A // jacto pulsante
// chorro pulsado
// pulsating spray
// jet pulsé

B // jacto fino
// chorro fino
// fine spray
// jet fin

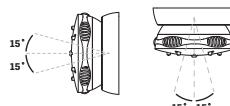
C // jacto forte
// chorro fuerte
// strong spray
// jet fort

Os jactos podem ser regulados em 15 graus em todos os sentidos.

Los chorros pueden ajustarse en 15 grados en todos los sentidos.

The sprays may be regulated to 15° in all directions.

Les jets peuvent être réglés sur 15 degrés dans tous les sens.



MANUTENÇÃO E LIMPEZA

MATENIMIENTO Y LIMPIEZA

MAINTENANCE AND CLEANING

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Como recomendação generalizada para todas as superfícies da coluna, de modo a manterem um bom aspecto, **não deixar acumular calcário** (existente na água) e **resíduos de sabão**.

We recommend that you: **do not let neither limestone** (this is in the water) **nor soap residue accumulate** for the general good maintenance of the column and all of its features.

Como recomendación general para todas las superficies de la columna, y a fin de guardar un buen aspecto, **no dejar acumular caliza** (existente en el agua) **ni residuos de jabón**.

Comme recommandation générale pour toutes les surfaces de la colonne, et afin de garder un bon aspect, **ne pas laisser accumuler de calcaire** (existant dans l'eau) **ni de résidus de savon**.

VIDRO | VIDRIO | GLASS | VITRE

// Utilizar um pano limpo e água têpida com produtos de limpeza comercializados apropriados e com garantia.

// Não pulverizar directamente o limpa-vidros sobre a superfície do vidro. Depois da limpeza, assegure-se que os bordos ficam completamente secos.

// Não utilizar produtos com componentes ácidos, alcalinos ou abrasivos.

// Utilizar un trapo limpio y agua tibia con productos de limpieza adaptados y garantizados

// No pulverizar directamente producto para vidrios sobre la superficie en vidrio. Después de la limpieza, garantizar que los bordes están completamente secos

// No utilizar productos ácidos, alcalinos o abrasivos.

// Use a clean cloth and tepid water with the appropriate products made for this purpose and with a guarantee of not causing damage.

// Do not spray the mirrors directly with window cleaner. After cleaning check that the rims of the mirror are completely dry.

// Do not use products with acidic, alkaline or abrasive components.

// Utiliser un chiffon propre et de l'eau tiède avec des produits de nettoyage appropriés et garantis.

// Ne pas pulvériser directement le nettoyant pour vitres sur la surface en verre. Après le nettoyage, s'assurer que les rebords sont complètement secs.

// Ne pas utiliser de produits acides, alcalins ou abrasifs.

SUPERFÍCIES METÁLICAS/CROMADAS | SUPERFICIES METÁLICAS /CROMADAS | METALLIC/CHROME SURFACES | SURFACE MÉTALLIQUES/CHROMÉ

// A sua limpeza, deve fazer-se usando um pano macio com água morna e sabão.

// Para um acabamento perfeito, limpar com a ajuda de um pano suave e seco ou com um pano de camurça.

// Nunca em circunstância alguma utilize produtos abrasivos, seja em creme ou líquido. São absolutamente proibidos os esfregões [quer sejam de aço, alumínio ou materiais sintéticos] assim como esponjas artificiais.

// Su limpieza debe hacerse con un trapo suave, agua tibia y jabón

// Para un acabado perfecto, limpiar con un trapo suave y seco o un trapo agamuzado

// Nunca utilizar productos abrasivos, en crema o liquida. Las esponjas ásperas están absolutamente prohibidas [que sean de acero, en aluminio o sintéticos] así como las esponjas artificiales.

// Cleaning of these surfaces should be done with a soft cloth and warm water and soap.

// For a perfect finishing, clean using a soft and dry cloth or clean with a chamois.

// Never under any circumstances use abrasive products, not even in cream nor liquid form. Scourers are absolutely forbidden [this includes iron filings, aluminium or synthetic material] as well as artificial sponges.

// Leur nettoyage doit être fait avec un chiffon doux, de l'eau tiède et du savon.

// Pour une finition parfaite, nettoyer avec un chiffon doux et sec ou un chiffon chamoisé.

// Ne jamais utiliser de produits abrasifs, en crème ou liquide. Les éponges rugueuses sont absolument interdites [qu'elles soient en acier, en aluminium ou synthétiques] ainsi que les éponges artificielles.

GARANTIA

O equipamento de hidromassagem é garantido por um período de 24 meses.

Durante este período a **Sanindusa** compromete-se, por opção própria a reparar ou a substituir qualquer peça com problemas causados por materiais com defeito ou por fabricação defeituosa.

Estão excluídas da garantia, as avarias provocadas por uma má utilização ou pelo desrespeito pelas instruções de montagem, utilização e manutenção que constam deste manual.

A garantia não cobre estragos no transporte e encaminhamento nem à carga nem à descarga. A empresa garante o fornecimento gratuito de peças para substituição nos modelos por ela comercializados, bem como a assistência técnica, desde que a coluna de hidromassagem se encontre dentro do prazo de garantia.

O Certificado de Garantia, devidamente preenchido pelo cliente deve ser enviado à **Sanindusa** sob pena de, se o não fizer, perder a garantia.

GARANTIA

El equipamiento de hidromasaje se garantiza para un período de 24 meses.

Durante este período **Sanindusa** se compromete, por opción propia, por reparar o por sustituir a toda parte que tiene problemas causados por materiales que tienen un defecto o por fabricación defectuosa.

Se excluyen de la garantía, las averías causadas por una mala utilización o por el incumplimiento de las instrucciones de montaje, la utilización y el mantenimiento que figura en este manual.

La garantía no cubre daños durante el transporte y el encaminamiento ni durante el cargamento o la descarga.

La sociedad garantiza el suministro gratuito de partes de sustitución de sus modelos, así como la asistencia técnica, cuando la cabina de hidromasaje se encuentra aún en el plazo de garantía.

El Certificado de Garantía, debidamente llenado por el cliente debe enviarse a **Sanindusa** so pena de perderla.

WARRANTY

The hydromassage equipment has a warranty period of 24 months.

During this period **Sanindusa** promises, by choice, to mend or substitute any part with problems due to defects.

Not in the warranty are, breakdowns caused by the wrongful usage of the equipment, or by not having followed the manual instructions for assembly, use or maintenance.

The warranty does not cover damage caused during transportation, or during the loading or unloading of the equipment. The company guarantees the free delivery on the parts of the model (made by Sanindusa) to be substituted, as well as any technical assistance, as long as the hydromassage cabin is still under warranty.

The Warranty Certificate, duly filled out by the client should be sent to **Sanindusa**, if this is not done, the warrantee will be null and void.

GARANTIE

L'équipement d'hydro massage est garanti pour une période de 24 mois.

Pendant cette période **Sanindusa** s'engage, par option propre, à réparer ou à remplacer toute pièce ayant des problèmes causés par des matériels ayant un défaut ou par fabrication défectueuse.

Sont exclus de la garantie, les pannes provoquées par une mauvaise utilisation ou par le non respect des instructions de montage, de l'utilisation et de l'entretien qui figurent dans ce manuel.

La garantie ne couvre pas des dommages pendant le transport et l'acheminement, ni pendant le chargement ou le déchargement.

La société garantit l'approvisionnement gratuit de pièces de remplacement de ses modèles, ainsi que l'assistance technique, lorsque la colonne d'hydro massage se trouve encore dans le délai de garantie.

Le Certificat de Garantie, dûment rempli par le client doit être envoyé à **Sanindusa** sous peine de la perdre.

<p>CERTIFICADO DE GARANTIA SANINDUSA SANINDUSA'S WARRANTY CERTIFICATE</p>		<p>CERTIFICADO DE GARANTIA SANINDUSA CERTIFICAT DE GARANTIE SANINDUSA</p>
<p>// DESTACAR E ENVIAR À FÁBRICA. // DESTACAR Y ENVIAR A FÁBRICA. // CUT AND SEND TO FACTORY. // DÉTACHER ET ENVOYER A L'USINE.</p>		
<p>Nome do cliente Nombre del cliente Client name Nom du client</p>		
<p>Morada Dirección Address Domicile</p>		
<p>Motivo Motivo Reason Raison</p>		
<p>Carimbo do N/Cliente Sello do N/Cliente Client stamp Timbre du client</p> 	<p>Data de entrega Fecha de entrega Date of delivery Date de livraison</p>	
<p>Sanindusa,</p>		