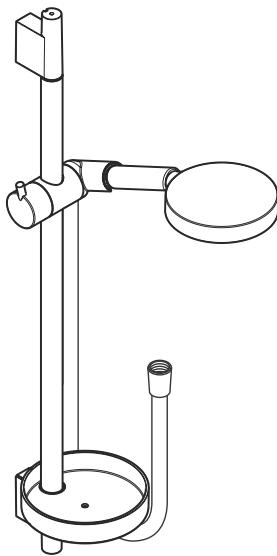


# Montageanleitung



**Mediano Raindance S 120**  
27794000

**hansgrohe**



---

Ihr Online-Fachhändler für:

---

**hansgrohe**

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

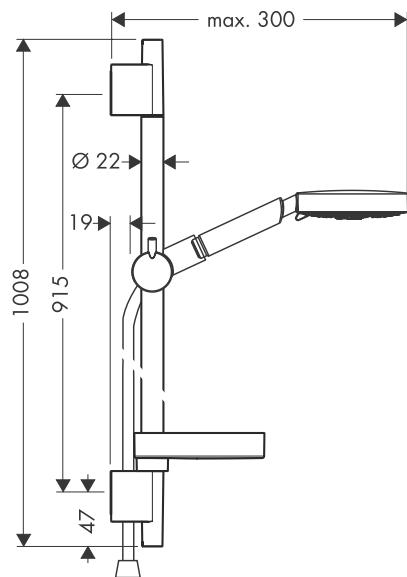
- TOP Bewertungen
- Exzenter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



**E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de**

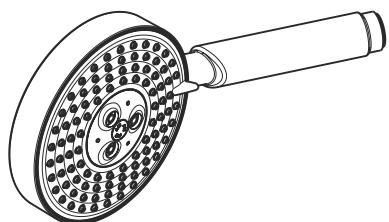
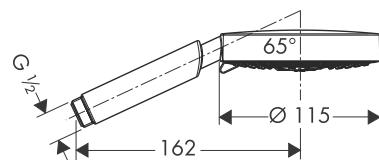
## **Mediano Raindance S 120**

27794000



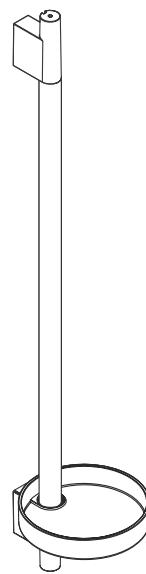
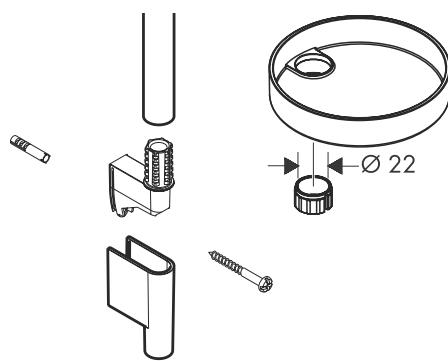
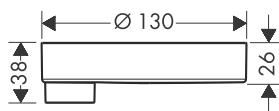
## **Raindance S 120 AIR 3jet**

28514000

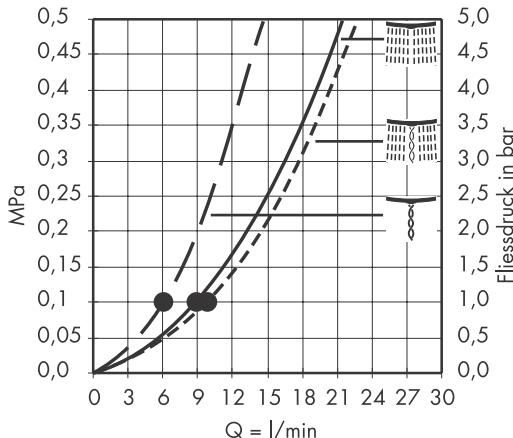


## **Cassetta'S Puro**

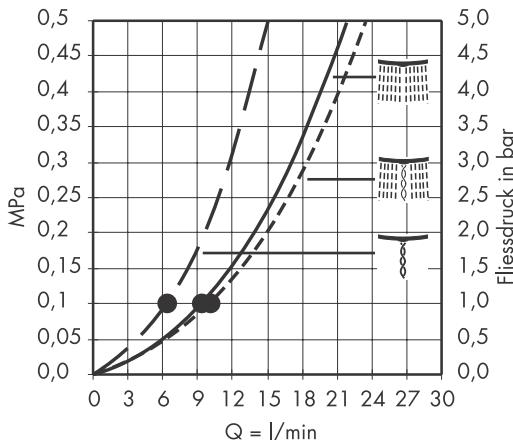
28679000



Mit Filtereinsatz (**A**)  
 Avec élément-filtre (**A**)  
 With filter insert (**A**)  
 Con filtro supplementare (**A**)  
 Con inserción de filtro (**A**)  
 Met filter (**A**)  
 Med filterindsats (**A**)  
 Com o filtro (**A**)  
 Z filtrem (**A**)



Mit Siebdichtung (**B**)  
 Avec joint filtre (**B**)  
 With filter packing (**B**)  
 Con filtro di imballaggio (**B**)  
 Con paquete de filtro (**B**)  
 Met dichting (**B**)  
 Med smudsfangsi (**B**)  
 Com o filtro de junção (**B**)  
 Z uszczelką z sitkiem (**B**)



Ab • ist die Funktion gewährleistet.

A partir de • le fonctionnement est garanti.

From • the function is guaranteed.

Dal • si garantisce la funzionalità.

Mínimo • para el correcto funcionamiento.

Vanaf • is het functioneren gegarandeerd.

Frau • er funktionen anvendelig.

• A partir deste ponto inicia-se o funcionamento correcto.

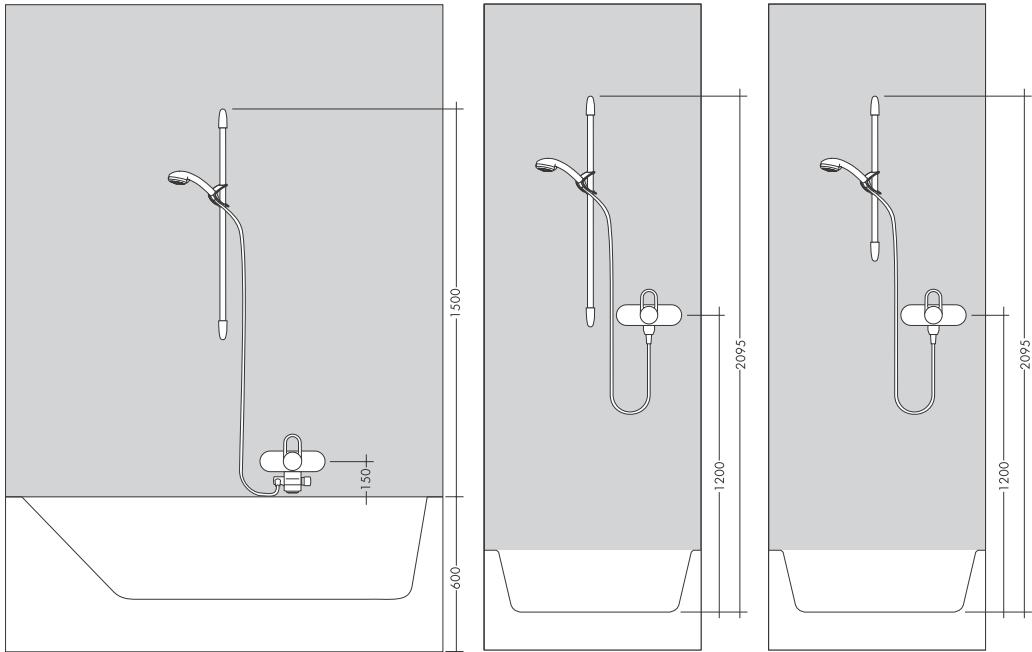
Od • możliwe jest funkcjonowanie

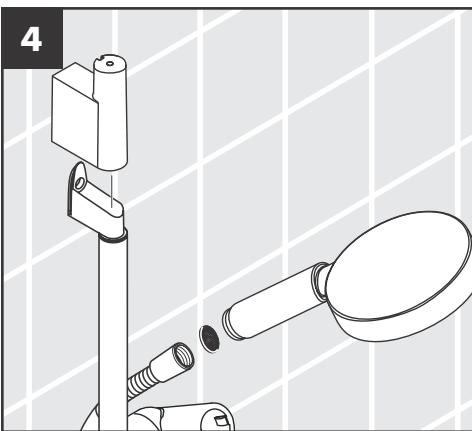
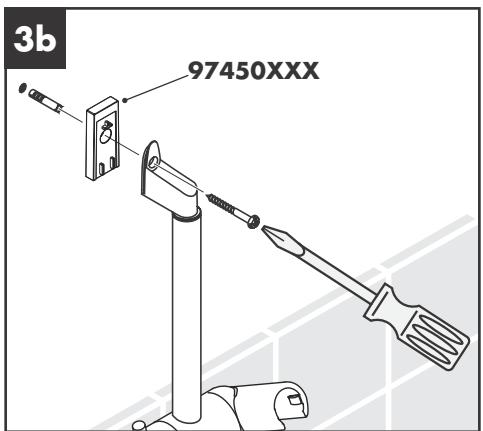
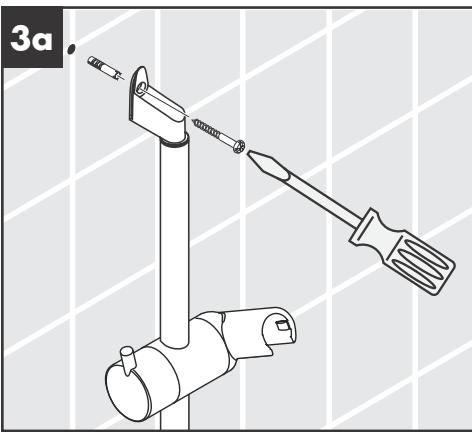
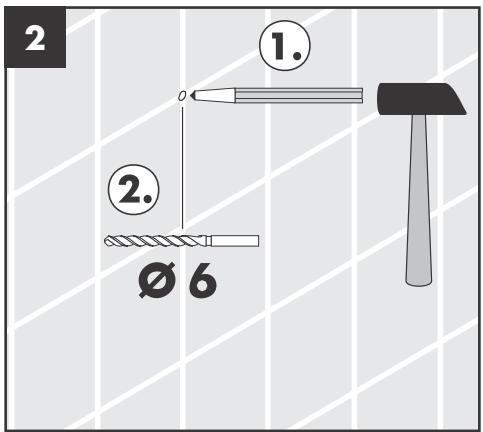
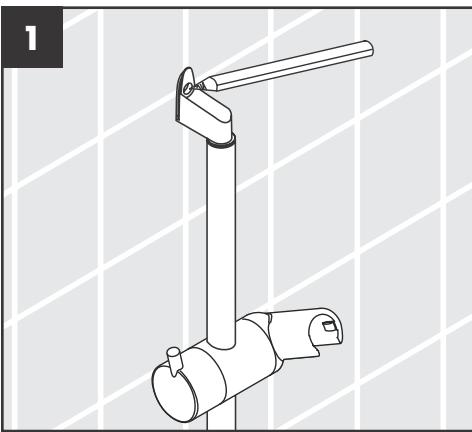




- D** Optimale Funktion nur in Verbindung mit Hansgrohe Handbrausen und Hansgrohe Brausenschläuchen garantiert. Brausenschläuche sind nur zum Anschluss von Brausen an Armaturen geeignet. Eine Absperrung nach dem Schlauch in Fließrichtung ist unzulässig!
- F** Une fonction optimale est seulement garantie en combinaison avec des douches à main et des flexibles Hansgrohe. Les flexibles de douche ne doivent être utilisés que pour le raccordement d'une douche à main à un robinet. Le montage d'un système d'arrêt après le flexible, en direction du courant d'eau est strictement interdit.
- GB** Optimal functioning is only guaranteed with the combination of Hansgrohe handshowers and Hansgrohe shower hoses. Shower hoses are only suitable for a connection from the shower to the fitting. Never fit a shut-off device between the fitting and the hose.
- I** Funzionalità ottimale solamente in combinazione con doccette e flessibili Hansgrohe. I flessibili devono essere inseriti solo tra l'uscita dell'acqua e la doccetta. Non deve essere introdotta alcuna prolunga tra il flessibile e l'uscita dell'acqua.
- E** Sólo se garantiza una función óptima en combinación con teleduchas y flexos de Hansgrohe. Los flexos deben usarse exclusivamente para la conexión entre grifería y teleducha. Cualquier función de cierre tras el flexo y en la dirección del flujo del agua no está permitida.
- NL** Optimal funktioneren gegarandeerd bij combinatie met Hansgrohe handdouche en doucheslang. De doucheslangen zijn alleen geschikt voor de aansluiting van douches aan kranen. Een versperring na doucheslang in de stroomrichting is niet toelaatbaar.
- DK** Optimal funktion garanteres for anvendelse i forbindelse med Hansgrohe håndbrusere og Hansgrohe bruseslanger. Bruserslanger bør kun anvendes i forbindelse med tilslutning mellem brusere og armatur. Det er ikke tilladt at montere en afspærtingsventil mellem bruser og slange!
- P** O bom funcionamento é apenas garantido em combinação com chuveiros de mão e tubos flexíveis Hansgrohe. Os tubos flexíveis são apenas adequados para uma ligação do chuveiro à misturadora. Nunca instale uma válvula de corte entre a misturadora e o tubo flexível.
- PL** Poprawność funkcjonowania gwarantowana tylko z główkami prysznicowymi i węzami prysznicowymi Hansgrohe. Węże prysznicowe przeznaczone są do podłączenia tylko z armaturą. Zabezpieczenie na węźu jest niedopuszczalne!.

- 
- D** Maße möglichst dem Fliesenraster anpassen.
- F** Adapter si possible, les mesures à la dimension des carreaux.
- GB** Adjust the dimensions to the tile pattern if possible.
- I** Adattare le misure alla dimensione delle piastrelle.
- E** Adaptar las medidas al retículo de los azulejos.
- NL** Maten indien mogelijk aan het tegelwerk aanpassen.
- DK** Afpas om muligt målene med fugerne.
- P** Se possivel adaptar às medidas dos azulejos.
- PL** Wymiary dopasować możliwie do rastra podziału płytka ceramicznych.





## **Technische Daten**

Betriebsdruck:	max. 0,6 MPa
Empfohlener Betriebsdruck:	0,1 - 0,4 MPa
Heißwassertemperatur:	max. 60 °C

Die Handbrause ist für den Einsatz mit Durchlaufheitzern ab einer Leistung von 21 kW und einem Mindestdurchfluss von 7 l/min geeignet.

## **Informations techniques**

Pression de service autorisée:	max. 0,6 MPa
Pression de service conseillée:	0,1 - 0,4 MPa
Température max. d'eau chaude:	60 °C

La douchette à main fonctionne avec chauffe-eau à partir de 21 kW et un débit minimum de 7 l/min.

## **Technical Data**

Operating pressure:	max. 0,6 MPa
Recommended operating pressure:	0,1 - 0,4 MPa
Hot water temperature:	max. 60° C

The hand shower is suitable for continuous flow water heaters with a heat output of 21 kW and a minimum through flow of 7 l/minute.

## **Dati tecnici**

Pressione d'uso:	max. 0,6 MPa
Pressione d'uso consigliata:	0,1 - 0,4 MPa
Temperatura dell'acqua calda:	max. 60° C

La doccetta è adatta all'uso con caldaie istantanee da 21 kW con portata minima di 7 l/min.

## **Datos técnicos**

Presión en servicio:	max. 0,6 MPa
Presión recomendada en servicio:	0,1 - 0,4 MPa
Temperatura del agua caliente:	max. 60 °C

La teleducha se puede instalar con un calentador continuo de 21 kW de potencia o superior y un caudal mínimo de 7 l/min.

## **Technische gegevens**

Werkdruk:	max. 0,6 MPa
Aanbevolen werkdruk:	0,1 - 0,4 MPa
Temperatuur warm water:	max. 60 °C

De handdouche is geschikt voor gebruik bij doorloopstoestellen vanaf 21 kW met een minimale doorstroom van 7 l/min.

## **Tekninske data**

Driftstryk:	max. 0,6 MPa
Anbefalet driftstryk:	0,1 - 0,4 MPa
Varmtvandstemperatur:	max. 60 °C

Håndbruseren er velegnet i forbindelse med gennemstrømningsvandvarmere på min 21 kW samt en gennemstrømningsmængde på min. 7 l/min.

## **Dados Técnicos**

Pressão de funcionamento:	max. 0,6 MPa
Pressão de func. recomendada:	0,1 - 0,4 MPa
Temperatura da água quente:	max. 60 °C

O chuveiro de mão é compatível com esquentadores instantâneos de 21 kW e um caudal mínimo de 7 l/minuto.

## **Dane techniczne**

Ciśnienie robocze	max. 0,6 MPa
Zalecane ciśnienie robocze	0,1 - 0,4 MPa
Temperatura ciepłej wody	max. 60° C

Główka prysznicowa jest przystosowana do przepływowych podgrzewaczy wody o mocy powyżej 21 kW i przepływie 7 l/min.

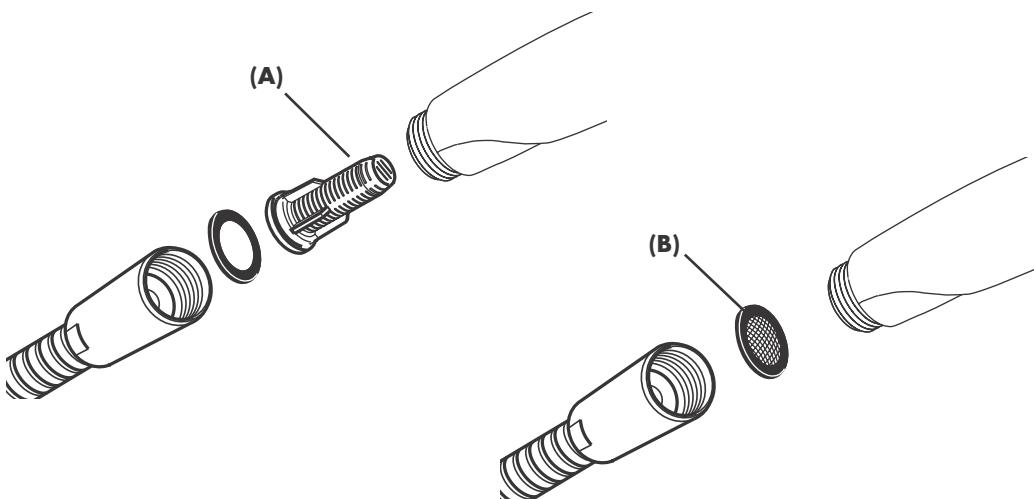
- 
- D** Der beigeckte Filtereinsatz (**A**) muss eingebaut werden, um den Normdurchfluss der Handbrause zu gewährleisten und um Schmutzeinspülungen aus dem Leitungsnetz zu vermeiden. Wird ein größerer Wasserdurchfluss gewünscht, muss anstelle des Filtereinsatzes (**A**) die Siebdichtung (**B**) eingesetzt werden.  
Schmutzeinspülungen können die Funktion beeinträchtigen und/oder zu Beschädigungen an Funktionsteilen der Handbrause führen, für hieraus ergebende Schäden haftet Hansgrohe nicht.
- F** L' élément-filtre (**A**), pièce jointe, doit être installé pour garantir le débit normalisé et pour éviter l'infiltration d' impuretés venant du réseau. Si l'on désire un débit plus important, il faut remplacer l' élément-filtre (**A**) par le joint-filtre (**B**).  
L' infiltration d' impuretés peut réduire ou détériorer le fonctionnement de la douchette, Hansgrohe ne se porte pas garant pour les dommages en résultant.
- GB** The filter insert (**A**) must be used to ensure the standard flow rate and to protect the hand shower against incoming dirt by pipework. Do you want a larger water flow rate, than you must use the filter packing (**B**) instead of the filter insert (**A**).  
Incoming dirt leads to defects or/and can damage parts of the hand shower; such caused faults voids all liability and guarantee claims.
- I** Il filtro supplementare (**A**) deve essere utilizzato per assicurare il normale flusso dell'acqua e proteggere la doccetta dai depositi di calcare. Se volete un flusso d'acqua maggiore dovete usare il filtro dell'imballaggio(**B**) invece del filtro supplementare(**A**).  
Lo sporco in entrata può danneggiare le parti della doccetta; questo è motivo di molte lamentele del cliente.
- E** La inserción del filtro (**A**) debe usarse para asegurar el caudal estandart y para proteger la ducha de la suciedad proveniente de las tuberías. Si se quiere un caudal mayor, se debe usar el paquete de filtro (**B**) en lugar de la inserción de filtro (**A**).  
La suciedad puede producir defectos y/o puede dañar partes de la cabecera de la ducha. Por dichos defectos o fallos Hansgrohe no se hace responsable.

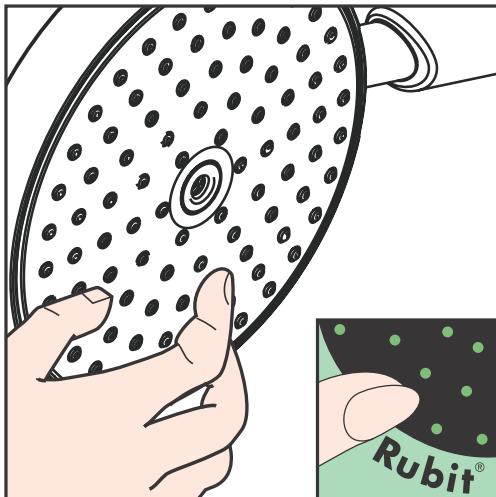
**NL** De bijgeleverde filter (**A**) moet ingebouwd worden om de norm doorstroom van de handdouche te garanderen en vuil uit de leidingen tegen te houden. Als er een grotere waterdoorlaat gewenst wordt moet i.p.v. het filter de dichting geplaatst worden. Vuil uit de leidingen kan schade aan de handdouche veroorzaken. Op deze schade geeft Hansgrohe geen garantie.

**DK** Den vedlagte filterindsats (**A**) skal monteres for at sikre en normal vandgennemstrømning og for at forhindre at der kommer smuds i håndbruseren fra rørsystemet. Ønskes en større vandgennemstrømning skal filterindsatsen (**A**) erstattes med en smudsfangsi (**B**). Snavs der er kommet ind i håndbruseren kan skade funktionsdelene i håndbruseren, og Hansgrohes garanti gælder ikke for skader der er opstået på denne måde.

**P** O filtro de inserção (**A**) deve ser utilizado para assegurar um caudal standart e para proteger o chuveiro de mão de areias e resíduos provenientes da tubagem. Se quiser um caudal maior, deve usar o filtro de junção (**B**) em vez do filtro de inserção (**A**). Resíduos e areias podem danificar componentes ou provocar o mau funcionamento do chuveiro; as avarias assim provocadas anulam a responsabilidade e garantia Hansgrohe.

**PL** Dołożony do opakowania filtr (**A**) musi zostać zamontowany , w celu dostarczenia odpowiedniej ilości wody do głowki prysznicowej jak i jej zabezpieczeniu przed zabrudzeniami z rur. Jeśli przepływ ma być większy, należy wymienić filtr (**A**) na uszczelkę z sitkiem (**B**). Wszelkiego rodzaju zabrudzenia mogą doprowadzić do złego funkcjonowania lub całkowitego uszkodzenia głowki prysznicowej. Za tego typu uszkodzenia firma Hansgrohe nie odpowiada.





**D** Mit Rubit, der manuellen Reinigungsfunktion können die Strahlformer durch einfaches Rubbeln vom Kalk befreit werden.

**F** De plus, la pomme de douche est équipée de Rubit, le système anticalcaire manuel. Les dépôts de calcaire s'enlèvent en frottant avec un doigt ou avec une éponge sur les ouvertures de jets élastiques.

**GB** The Rubit cleaning function only needs a small manual rubover to remove the lime scale from the spray channels.

**I** Con Rubit, la funzione anticalcare manuale, i diffusori del getto possono essere liberati da calcare con un semplice strofinamento

**E** Rubit, la función de limpieza manual, permite quitar la cal simplemente frotando los ejectores.

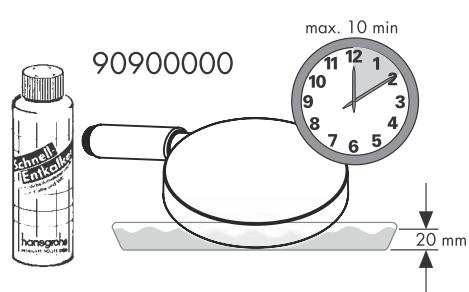
**NL** Met Rubit, de handmatige reinigingsfunctie, kunnen de straalopeningen door het met de hand wegwijs van kalk, gereinigd worden.

**DK** Med Rubit, den manuelle rengøringsfunktion kan strålekanalerne let renses for kalk - der skal blot gnubbes!

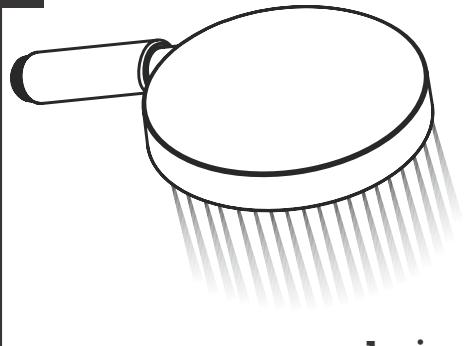
**P** O sistema de limpeza Rubit requer apenas uma ligeira passagem com a mão para remover os depósitos de calcário do emulsor.

**PL** Funkcja Rubit wymaga jedynie delikatnego potarcia dłonią, aby usunąć ewentualne osady kamienia wapiennego.

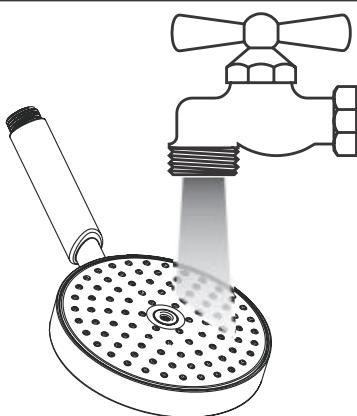
1



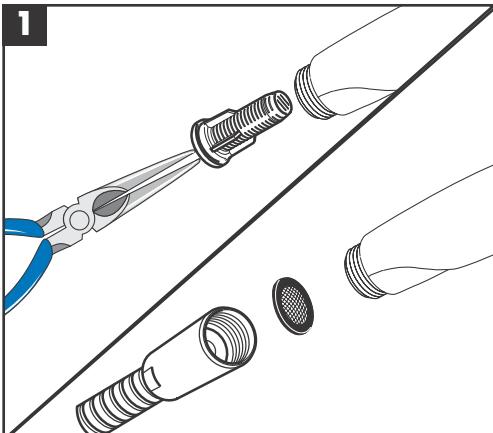
2



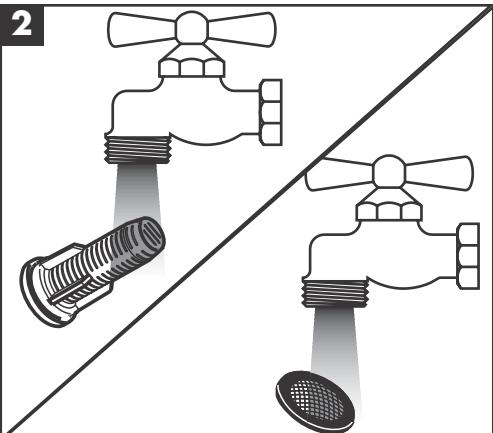
3



1



2



**A**

Hansgrohe  
Postfach 85  
2355 W. Neudorf  
Telefon: 0 22 36 / 6 28 30  
Telefax: 0 22 36 / 62 83 019

**B**

Hansgrohe  
Rue Vanderschrick Straat 91  
1060 Bruxelles/Brussel  
Telephone: 02 / 5 43 01 40  
Telefax: 02 / 5 37 94 86

**L****CH**

Hansgrohe  
Industriestrasse 9  
5432 Neuenhof  
Telefon: 056/416 26 26  
Telefax: 056/416 26 27

**CZ**

Hansgrohe  
Moravanská 85  
CZ-619 00 Brno  
Telefon: +420/547 212 334  
Telefax: +420/547 212 521

**SK****D**

Hansgrohe  
D-77757  
Schiltach / Schwarzwald  
Telefon: 0 78 36 / 51-0  
Telefax: 0 78 36 / 51 13 00

**DK**

Hansgrohe  
Jegstrupej 6  
8361 Hasselager  
Telefon: 86 28 74 00  
Telefax: 86 28 74 01

**N****E**

Hansgrohe  
Riera Can Pahissa 26 B  
08730 Molins de Rei  
Telefon: 93 680 39 00  
Telefax: 93 680 39 09

**EE**

OÜ Dreesis  
Laki 16-407  
10621 Tallinn  
Estonia  
Tel.: 00372 61 29 811  
Fax: 00372 65 63 310

**F**

Hansgrohe  
6/8 rue Henri-Poincaré Z. A.  
92167 Antony Cedex  
Téléphone: 01 40 96 40 00  
Télécopie: 01 46 66 49 89

**FIN**

Hansgrohe  
Juham Niemi Oy  
Mäntytie 11  
00270 Helsinki  
Puh: [09] 47 77 030  
Telefax: [09] 24 17 554

**I**

Hansgrohe  
S.S. 10 KM 24,4  
14019 Villanova d'Asti  
Telefono: 0 141 / 93 11 11  
Telefax: 0 141 / 94 65 94

**GR**

Nikitas Vlachos  
Niveco SA  
Posidonous Ave 46  
17561 P. Falirro  
Telefon: [01] 9880180  
Telefax: [01] 9883847

**H**

Hansgrohe Kft.  
Forgáč utca 11-13  
1139 Budapest  
Telefon: 0036 / 1 236 9090  
Telefax: 0036 / 1 236 9098

**HR****BiH****YU**

Hansgrohe  
Omega Nova-Sibenik D.O.O.  
K.Zvonimir BB  
22000 Sibenik  
Telefon: 00 385 / 022/310 450  
Telefax: 00 385 / 022/330 221

**I****IND**

Jaguar Mercantile  
D-26, SMA Co-operative Industrial Estate  
G.T. Karnal Road  
Delhi-110033  
Tel: +91-11-27464808-17  
Fax:+91-11-27240388, 27466808

**LT**

Santozza  
Pašilaičių 1-28  
LT-06115 Vilnius  
Tel.: +37[0] 5 2407666  
Fax: +37[0] 5 2407666

**NL**

Hansgrohe B.V.  
Handelsweg 45  
NL - 1525 RG Westknollendam  
Telefoon: 075 6461400  
Telefax: 075 6461700

**P**

HGAxOrPharo SA  
R. Antoine de Saint-Exupéry  
Alapraia  
2765-043 Estoril  
Telefone: 21 466 71 10  
Fax: 21 466 71 19

**PL**

Hansgrohe  
Ul. Sowia 12  
PL-62-080 Tarnowo Podgórzne  
Telefon: [061] 8168600  
Telefax: [061] 8168609

**PRC**

上海市松江工业区俞塘路512号  
天威工业城底层  
邮编: 201600  
电话: 0086-21-57741239  
传真: 0086-21-57741233

**RO**

Senso Ambiente S.R.L.  
Calea 13 Septembrie 83, bl. 77B  
Sektor 5 Burkarest  
Romania  
Tel.: 0040 / 21 410 36 72  
Fax: 0040 / 22 410 36 51

**RUS**

Hansgrohe  
Усачева 33/1  
119048 Россия Москва  
Tel.: 095 / 9333170  
Fax: 095 / 9333171

**S**

Hansgrohe AB  
Ridsögatan 10  
S-21377 Malmö  
Telefon: +46/[0]40/51 91 50  
Telefon: +46/[0]40/13 05 92

**SLO**

Representative Office Hansgrohe  
Riharjeva 2  
1000 Ljubljana  
Slovenia  
Tel.:00386 1 429 23 32  
Fax:00386 1 429 23 33

**TR**

Dizayn Ev Gerecileri  
San. ve Tic. Ltd. Sti.  
Ortaklar Cad. No. 1  
Mecidiyeköy-İstanbul 80290  
Tel.: 0090-212-266 50 80  
Fax: 0090-212-275 75 12

**UA**

Hansgrohe  
Ukrainian office  
Vasilkovskaya St., 1, office 301  
03040 Kiev  
Ukraine  
Tel./Fax: 0038 (044) 56 85 012

**SGP**

Hans Grohe Pte Ltd  
60B Martin Road  
#11-03/04 Trade Mart Singapore  
SINGAPORE 239067  
Tel.: 0065-7322002  
Fax: 0065-7320030

**USA**

Hansgrohe  
1490 Bluegrass Lakes Parkway  
Alpharetta, GA 30004/USA  
Tel.: 770-360-9880  
Fax: 770-360-9887

**UK**

Hansgrohe  
Units D1 & D2 Sandown Park  
Trading Estate Royal Mills  
Esher Surrey KT10 8BL  
Telephone: 0 13 72 46 56 55  
Telefax: 0 13 72 47 06 70

**hansgrohe****AXOR | PHÄRO**

Hansgrohe · Postfach 1145 · D-77761 Schiltach · Telefon +49 (0) 78 36/51-1282 · Telefax +49 (0) 7836/511440

E-Mail: info@hansgrohe.com · Internet: www.hansgrohe.com

02/2006  
9.05/97.6.01