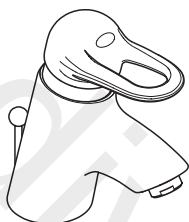


Montageanleitung



Allegroh
36001XXX

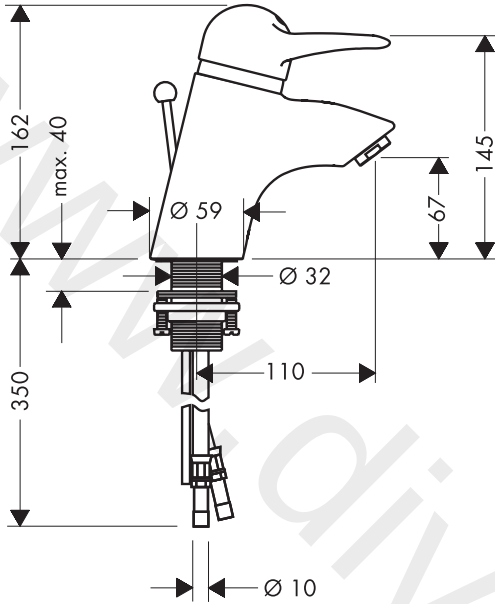


Allegroh
36010XXX

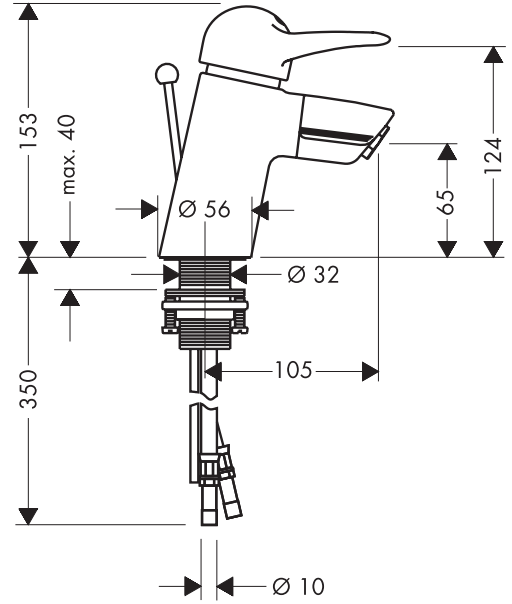


Allegroh
36200XXX

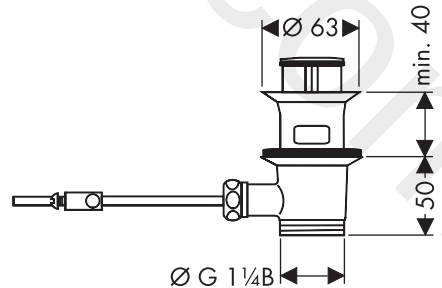
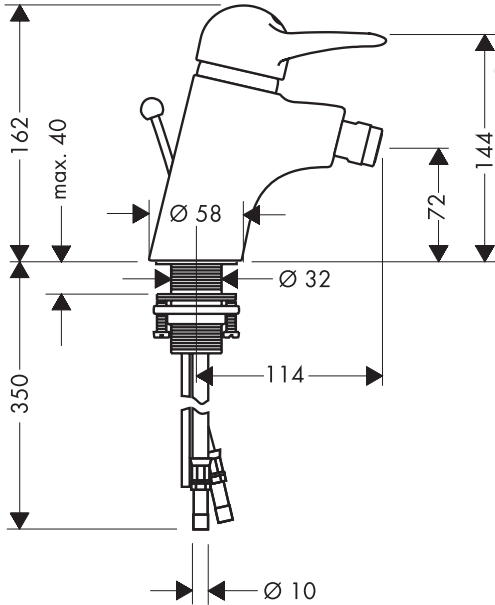
36001XXX



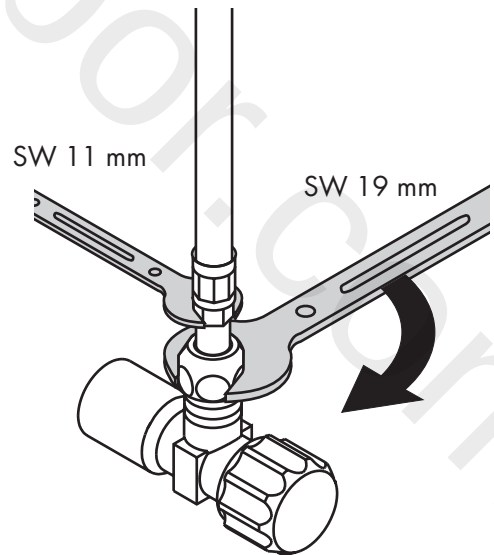
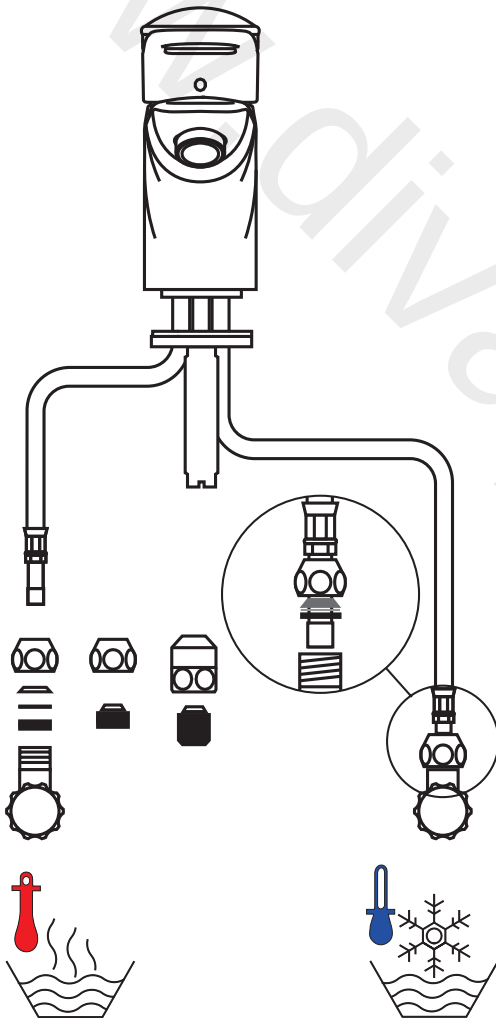
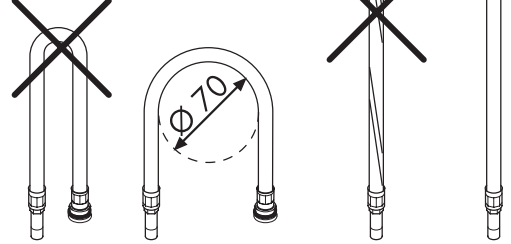
36010XXX



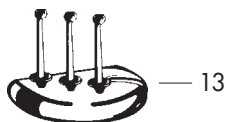
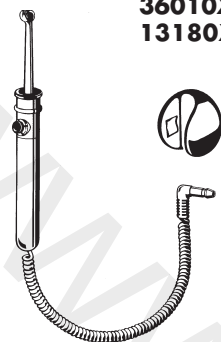
36200XXX



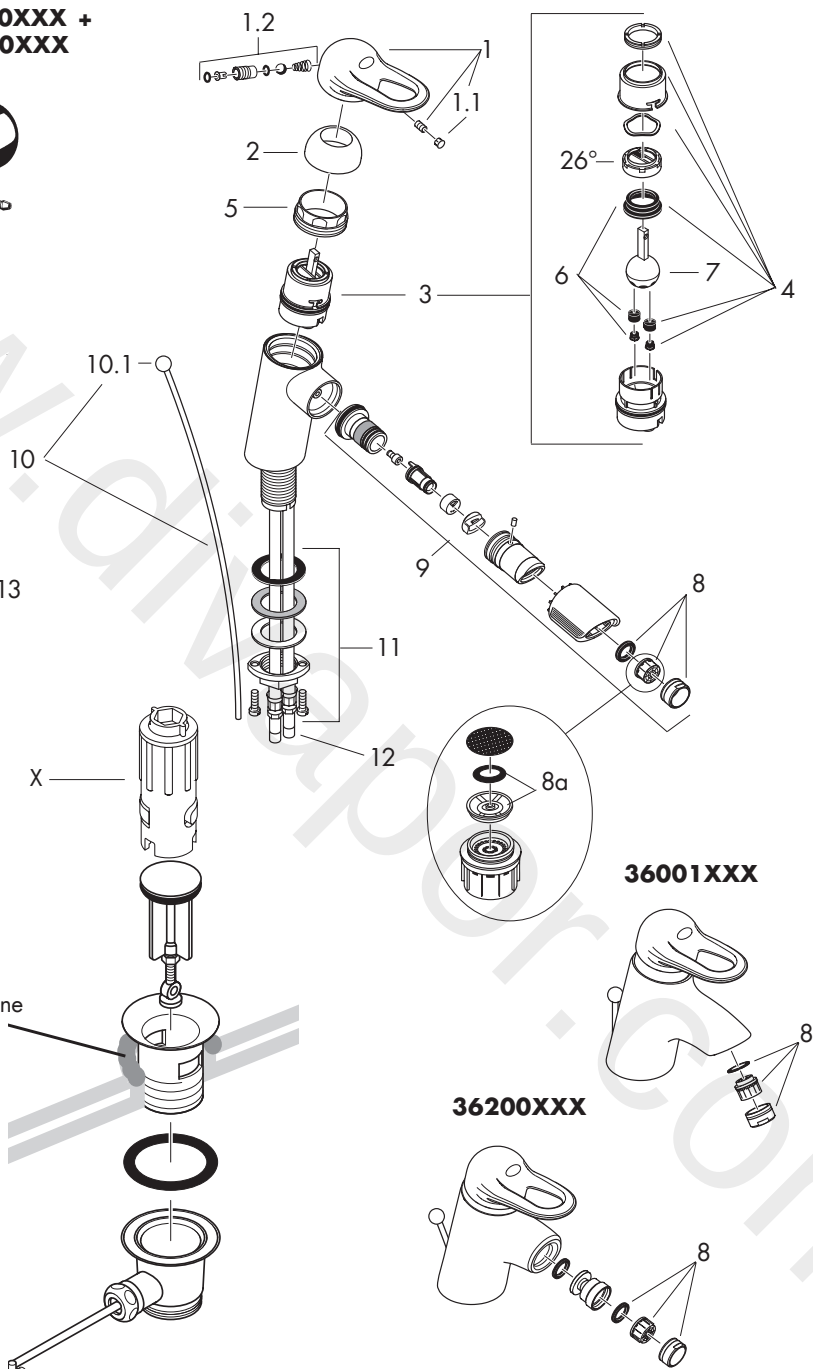
Montage Anschlussschlauch
 Montage flexible de raccordement
 Assembly connecting hose
 Montaggio flessibile
 Montaje conexión flexible
 Montage aansluitslangen
 Monterings tilslutningslangerne
 Montagem tubo flexível
 Montaż węży przyłączeniowych



**36010XXX +
13180XXX**

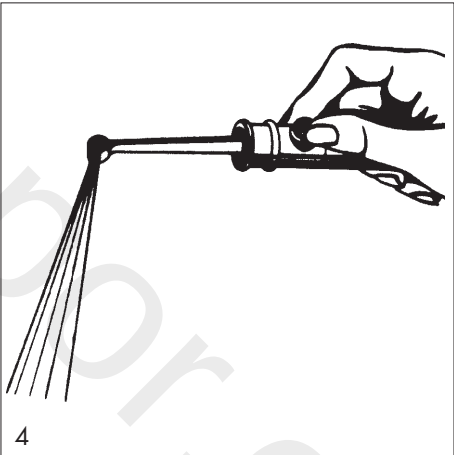
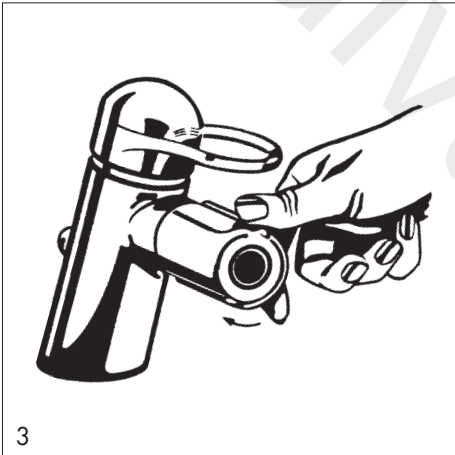
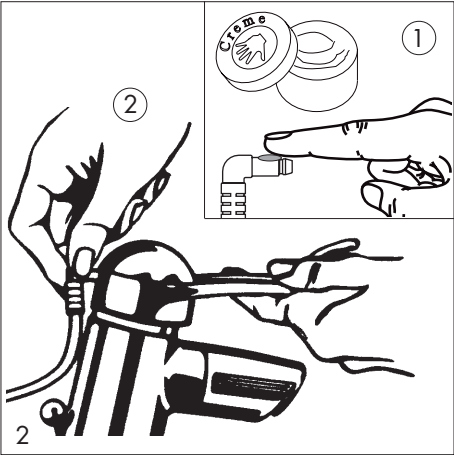
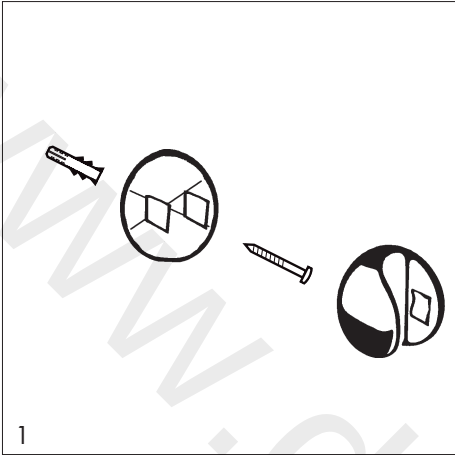


Installationskitt
Mastic d'installation
Installation kit
Maslice d'installazione
Masilla
Kit
Kitt
Mástique
Kit instalatorski
(not included!)



36001XXX

36200XXX



Montage

Die Armatur muss nach den gültigen Normen montiert, gespült und geprüft werden!

1. Zulaufleitungen fachgerecht durchspülen.
2. Armatur mit Zwischenlage in Waschtisch / Bidet einsetzen.
3. Gleitscheibe, Unterlagscheibe und Bundmutter über den Gewindestutzen schieben und Bundmutter von Hand andrehen.
4. Schlitzschrauben festziehen.
5. Anschlussschläuche an Eckventile anschließen, kalt rechts - warm links.
6. Zugstange mit Ablaufventil verbinden.

Große Druckunterschiede zwischen den Kalt- und Warmwasseranschlüssen müssen ausgeglichen werden.

Bedienung

Durch Anheben des Griffes wird der Mischer geöffnet. Schwenkung nach links = warmes Wasser, Schwenkung nach rechts = kaltes Wasser.

36010XXX: Durch Verdrehen des Auslaufs um 90° wird der Wasserdurchfluss gedrosselt (Munddusche); verdrehen um 180° ergibt den Parabolstrahl (Haarewaschen, Mundspülen).

Technische Daten

Armatur serienmässig mit Waterdimmer® (Durchflussbegrenzer)

Durchflussleistung mit Waterdimmer: 7 l/min 3 bar
 Durchflussleistung ohne Waterdimmer: 14 l/min 3 bar
 Betriebsdruck: max. 10 bar
 Empfohlener Betriebsdruck: 1 - 5 bar
 Prüfdruck: 16 bar
 Heißwassertemperatur: max. 80°C
 Empfohlene Heißwassertemperatur: 65°C
 Prüfzeichen: P-IX 8392/IA

Hansgrohe Einhandmischer können in Verbindung mit hydraulisch und thermisch gesteuerten Durchlauferhitzern eingesetzt werden wenn der Fließdruck mindestens 1,5 bar beträgt.

Bei Problemen mit dem Durchlauferhitzer oder wenn mehr Wasserdurchsatz gewünscht wird, kann der Waterdimmer® (Durchflussbegrenzer 8a), der hinter dem Luftsprudler sitzt entfernt werden.

Einhandmischer mit Warmwasserbegrenzung, Justierung siehe Seite 15.

In Verbindung mit Durchlauferhitzern ist eine Warmwassersperre nicht notwendig.

Serviceteile (siehe Seite 4)

1	Griff ohne Mundduschenanschluss	36092XXX
	Griff mit Mundduschenanschluss	36091XXX
1.1	Griffstopfen	94063XXX
1.2	Mundduschenanschluss	94185000
2	Kappe	94130XXX
3	Kartusche ohne Mundduschenan.	14095000
	Kartusche mit Mundduschenan.	14098000
4	Service Set	13952000
5	Mutter	13918000
6	Manschettensatz (5)	13962000
7	Steuerkugel ohne Mundd.	13964000
	Steuerkugel mit Mundduschenan.	13097000
8	Luftsprudler kpl. (10)	13085000
	Luftsprudler gold	94980990
9	Drehauslauf kpl.	16081XXX
10	Zugstange kpl.	92620XXX
10.1	Zugknopf	94066XXX
11	Schaftbefestigung	13961000
12	Anschlussschlauch	94076XXX
13	Wandhalter mit 3 Düsen	13196XXX

Sonderzubehör

X	Montageschlüssel Set (nicht im Lieferumfang enthalten)	58085000
---	---	----------

XXX = Farbcodierung

000	chrom
090	chrom/gold
880	edelmatt

Montage

La robinetterie doit être installée, rincée et contrôlée conformément aux normes valables!

- 1 Purger les conduites d'alimentation.
- 2 Placer le mitigeur avec le joint caoutchouc sur le lavabo / bidet.
- 3 Mettre en place la rondelle fibre, la rondelle métallique et l'écrou et serrer l'écrou à la main.
- 4 Bloquer les vis.
- 5 Branchement impératif par robinet d'arrêt et d'équerre ou par raccord avec bague de serrage en laiton et joint d'étanchéité;
L'eau chaude à gauche - l'eau froide à droite.
- 6 Fixer la tirette.

Il est conseillé d'équilibrer les pressions de l'eau chaude et froide.

Instructions de service

En levant ou appuyant l'étrier de commande on actionne l'ouverture ou la fermeture du mitigeur.

Tournant sur la droite = eau froide,
tournant sur la gauche = eau chaude.x

36010XXX: En tournant l'embout du bec de 180° sur son axe on obtient un jet parabolique.

Informations techniques

Cette robinetterie est en série équipée d'un waterdimmer® (limiteur de débit)

Débit avec waterdimmer à 3 bars:	7 l/min
Débit con waterdimmer à 3 bars:	14 l/min
Pression de service autorisée:	max. 10 bars
Pression de service conseillée:	1 - 5 bars
Pression maximum de contrôle:	16 bars
Température max. d'eau chaude:	80°C
Température recommandée:	65°C

Les mitigeurs monocommandes Hansgrohe fonctionnent également en association à des chauffe-eau à commande hydraulique ou thermique à condition que la pression soit au minimum de 1,5 bars.

Dans ce cas, veuillez enlever sur le mitigeur de lavabo le waterdimmer® (limiteur de débit 8a) qui se trouve derrière le mousseur.

Mitigeur avec limitation de la température: pour le réglage voir page 15.

Une limitation de la température n'est pas nécessaire quand le mitigeur est alimenté par un chauffe-eau instantané.

Pièces détachées (voir pages 4)

1	poignée sans prise hydropulseur	36092XXX
	poignée avec prise hydropulseur	36091XXX
1.1	cache vis	94063XXX
1.2	prise hydropulseur	94185000
2	rosace	94130XXX
3	cartouche con prise hydropulseur	14095000
	cartouche avec prise hydropulseur	14098000
4	set de service	13952000
5	écrou à six pans	13918000
6	set des joints (5)	13962000
7	sphère de commande con prise hydropulseur	13964000
	sphère de commande avec prise hydropulseur	13097000
8	mousseur cpl. (10)	13085000
	mousseur or	94980990
9	bec cpl.	16081XXX
10	tirette cpl.	92620XXX
10.1	bouton de tirette	94066XXX
11	fixation cpl.	13961000
12	flexible de raccordement	94076XXX
13	support avec 3 jets	13196XXX

Accessoires en option

X	clé de montage (non livrés avec)	58085000
---	----------------------------------	----------

XXX = Couleurs

000	chromé
090	chromé/or
880	chromé mat

Assembly

The fitting must be installed, flushed and tested after the valid norms!

1. Flush through the supply pipes.
2. Place the mixer including the sealing washer in position on the basin / bidet.
3. Slip the slide washer, washer and collar nut over the threaded base and tighten the collar nut by hand.
4. Tighten screws.
5. Connect the supply pipes to the isolation valves; cold right - hot left.
6. Connect the pull rod to the pop-up waste.

The hot and cold water supply's should be of equal pressures.

Operation

The mixer is activated by lifting the lever handle.

Move to the left = hot water,
move to the right = cold water.

36010XXX: A parabolique jet is obtained by turning the spout through 180°.

Technical Data

This mixer series-produced with waterdimmer® (flow limiter)

Rate of flow with waterdimmer:	7 l/min 3 bars
Rate of flow without waterdimmer:	14 l/min 3 bars
Operating pressure:	max. 10 bars
Recommended operating pressure:	1 - 5 bars
Test pressure:	16 bars
Hot water temperature:	max. 80°C
Recommended hot water temp.:	65°C

Hansgrohe single lever mixers can be used together with hydraulically and thermically controlled continuous flow heaters if the flow pressure is at least 1.5 bars.

If the continuous water heater causes any problems or there is not enough flow of water, the waterdimmer® (8a) located behind the aerator must be removed.

To adjust the hot water limiter on single lever mixers, please see page 15.

No adjustment is necessary when using a continuous flow water heater.

Spare parts (see page 4)

1	handle without mouthspray connection	36092XXX
	handle with mouthspray connection	36091XXX
1.1	screw cover	94063XXX
1.2	mouth spray connection	94185000
2	flange	94130XXX
3	cartridge without mouthspray connection	14095000
	cartridge with mouthspray connection	14098000
4	service set	13952000
5	nut	13918000
6	seals (5)	13962000
7	mixer ball without mouthspray connection	13964000
	mixer ball with mouthspray connection	13097000
8	mousseur cpl. (10)	13085000
	mousseur gold plated	94980990
9	spout cpl.	16081XXX
10	pull rod cpl.	92620XXX
10.1	pull knob	94066XXX
11	fixation cpl.	13961000
12	connection hose	94076XXX
13	holder with 3 nozzles	13196XXX

Special accessories

X	special tool set (not part of delivery)	58085000
---	---	----------

XXX = Colors

000	chrome plated
090	chrome/gold plated
880	satin chrome

Montaggio

La rubinetteria deve essere installata, pulita e testata secondo le istruzioni riportate!

1. Collegare le uscite principali.
2. Inserire il rubinetto con spessore ne lavabo / bidet.
3. Inserire rispettivamente la rosetta scorrevole di colore rosso e la rosetta di appoggio metallica.
4. Avvitare bene le viti con intaglio.
5. Collegare i tubi collegamento alle valvole ad angolo.
Freddo a destra - caldo a sinistra.
6. Collegare la barra di trazione alle valvola di scarico.

Attenzione!

Compensare le differenze di pressione tra i collegamenti dell'acqua fredda e dell'acqua calda.

Procedura

Il miscelatore è azionato dal sollevamento della leva. Girando a sinistra = acqua calda, Girando a destra = acqua fredda.

36010XXX: Ruotando la bocca di 180° si ottiene un getto parabolico, per sciacquare la bocca o per lavare i capelli. Ruotando la bocca di 90° si riduce l'erogazione dell'acqua.

Dati tecnici

Questo miscelatore è dotato di serie del waterdimmer® (limitatore di flusso).

Potenza di erogaz. con waterdimmer: 7 l/min 3 bar
Potenza di erogaz. senza waterdimmer: 14 l/min 3 bar
Pressione d'uso: max. 10 bar
Pressione d'uso consigliata: 1 - 5 bar
Pressione di prova: 16 bar
Temperatura dell'acqua calda: max. 80°C
Temp. dell'acqua calda consigliata: 65°C

I miscelatori Hansgrohe possono venire usati con caldaie a "bassa pressione" se la pressione del flusso è almeno di 1,5 bar.

In questo caso togliere il waterdimmer® (limitatore di flusso 8a) che si trova dietro il rompigitto.

Regolazione del limitatore di erogazione di acqua calde dei miscelatori monocomando, vedere pagina 15.

In combinazione con le caldaie istantanee, il limitatore di erogazione di acqua calda non è necessario.

Parti di ricambio (vedi pagg. 4)

1	maniglia senza attacco doccia dentale	36092XXX
	maniglia con attacco doccia dentale	36091XXX
1.1	tappino	94063XXX
1.2	attacco doccia dentale	94185000
2	cappuccio	94130XXX
3	cartuccia senza attacco doccia dentale	14095000
	cartuccia con attacco doccia dentale	14098000
4	set di servizio	13952000
5	ghiera di fissaggio	13918000
6	gommini e mollette (5)	13962000
7	sfera miscelazione senza attacco doccia dentale	13964000
	Sfera miscelazione con attacco doccia dentale	13097000
8	rompigitto (10)	13085000
	rompigitto oro	94980990
9	bocca di erogazione	16081XXX
10	asta salterello completa	92620XXX
10.1	pomello salterello	94066XXX
11	set di fissaggio compl.	13961000
12	raccordo flessibile	94076XXX
13	supporto con 3 diffusori	13196XXX

Accessori speciali

X	chiave per montaggio (non compresi)	58085000
---	-------------------------------------	----------

XXX = Trattamento

000	cromato
090	cromato/oro
880	satinato

Montaje

El grifo tiene que ser instalado, probado y testado, según las normas en vigor.

1. Purgar las tuberías de afluencia.
2. Colocar la grifería en el lavabo / bide junto con el elemento intermedio de goma.
3. Colocar el anillo de deslizamiento, la arandela y la tuerca con collar sobre la rosca del mezclador; apretar la tuerca con la mano.
4. Enroscar los tornillos en la tuerca.
5. Empalmar los tubos de unión con las llaves de escuadra.
Frio hacia la derecha, caliente hacia la izquierda.
6. Unir el tirador con la válvula automática.

Grandes diferencias de presión entre los empalmes de agua fría y agua caliente deben equilibrarse.

Manejo

El mezclador se abre levantando la manecilla hacia arriba.

Giro hacia la izquierda = agua caliente,
giro hacia la derecha = agua fría.

36010XXX: La parte final del caño es giratoria y a 180° se produce el chorro parabólico.

Datos técnicos

Grifo con recuctor de caudal de serie Waterdimmer®.

Caudal máximo con waterdimmer: 7 l/min 3 bares

Caudal máximo sin waterdimmer: 14 l/min 3 bares

Presión en servicio: max. 10 bares

Presión recomendada en servicio: 1 - 5 bares

Presión de prueba: 16 bares

Temperatura del agua caliente: max. 80°C

Temp. recomendada del agua caliente: 65°C

Los mezcladores Hansgrohe pueden ser utilizado junto con calentadores continuos de agua que sean manejados de manera hidráulica o térmica, siempre que la presión del caudal ascienda a un mínimo de 1,5 bares.

En el caso arriba descrito hay que quitar el waterdimmer® (limitador del caudal 8a) el cual se encuentra detrás del aireador.

Mezclador monomando con limitación del caudal de agua caliente; ajuste ver pagina 15.

En combianción con calentadores instantáneos no es necesario una limitación del caudal de agua caliente.

Repuestos (ver página 4)

1	Mando sin conexión para ducha bucal	36092XXX
	Mando con conexión para ducha bucal	36091XXX
1.1	Tapón	94063XXX
1.2	Conexión para ducha bucal	94185000
2	Florón	94130XXX
3	Cartucho sin conexión para ducha bucal	14095000
	Cartucho con conexión para ducha bucal	14098000
4	Set de servicio	13952000
5	Tuerca	13918000
6	Juego de juntas (5)	13962000
7	Esfera de acero sin conexión para ducha bucal	13964000
	Esfera de acero con conexión para ducha bucal	13097000
8	Aireador (10)	13085000
	Aireador ouro	94980990
9	Caño giratorio compl.	16081XXX
10	Tirador compl.	92620XXX
10.1	Bola del tirador	94066XXX
11	Set de fijación compl.	13961000
12	Conexión flexible	94076XXX
13	Soporte mural con 3 difusores	13196XXX

Opcional

X	Llave de montaje (no incluido)	58085000
---	--------------------------------	----------

XXX = Acabados

000	cromado
090	cromado/ouro
880	satinado

Montage

Leidingen doorspoelen volgens Norm. De mengkraan vervolgens monteren en controleren!

1. Toevoerleidingen vakkundig doorspoelen.
2. Kraan met afdichtingsring in de wastafel / bidet monteren en schroef aandraaien.
3. Glijring, onderlegging en moer over draadeinde heen schuiven en met de hand aandraaien.
4. Beide schroeven aandraaien.
5. Aansluitpijpjes aan hoekstopkranen aansluiten.
Links = warm water, rechts = koud water.
6. Trekstang aan de afvoerplug bevestigen.

Grote drukverschillen tussen de kouden warm wateraansluitingen dienen vermeden te worden.

Bediening

Door het bedienen van de beugelgreep wordt de mengkraan geopend.

Naar links bewegen = warm water,
naar rechts = koud water.

36010XXX: De uitloop is 180° draaibaar, waardoor een paraboolstraal ontstaat (mondspoeling, haren wassen), en draaien van 90° zorgt ervoor dat de waterdoorlaat vermindert (monddouche).

Technische gegevens

Kraan met Waterdimmer® (doorstroombegrenzer).

Doorstroomcapaciteit met waterdimmer:	7 l/min (3 bar)
Doorstroomcap. zonder waterdimmer:	14 l/min (3 bar)
Werkdruk:	max. 10 bar
Aanbevolen werkdruk:	1 - 5 bar
Getest bij:	16 bar
Temperatuur warm water:	max. 80°C
Aanbevolen warm water temp.:	65°C
Keurmerk	KIWA
36001XXX/36200XXX:	K 6161/07

Hansgrohe ééngreepsmengkranen kunnen samen met hydraulisch en thermisch gestuurde geisers gebruikt worden indien de uitstroomdruk min. 1,5 bar bedraagt.

In dit geval moet de waterdimmer® (doorstroom-regelaar 8a) worden verwijderd.

Eéngreepsmengkranen met warmwaterbegrenzing, instelling zie blz. 15.

In combinatie met geisers is een warmwaterbegrenzing niet noodzakelijk.

Service onderdelen (zie pag. 4)

1	greep zonder monddouche-aansluiting	36092XXX
	greep met monddouche-aansluiting	36091XXX
1.1	greepstopje	94063XXX
1.2	monddouche-aansluiting	94185000
2	afdekkap	94130XXX
3	kardoes zonder monddouche-aansluiting	14095000
	Kardoes met monddouche-aansluiting	14098000
4	Service-set	13952000
5	moer	13918000
6	dichtingsset (5)	13962000
7	mengkogel zonder monddouche-aansluiting	13964000
	mengkogel met monddouche-aansluiting	13097000
8	perlator (10)	13085000
	perlator verguld	94980990
9	uitloop compleet	16081XXX
10	trekstang kompl.	92620XXX
10.1	trekknop	94066XXX
11	schachtbevestigingsset	13961000
12	aansluitslang	94076XXX
13	wandhouder met 3 inzetjes	13196XXX

Toebehoren

X	afvoer montagesleutel (Wordt niet meegeleverd)	58085000
---	--	----------

XXX = Kleuren

000	verchromd
090	verchromd/verguld
880	mat

Montering

Ifølge gældende regler, skal armaturet monteres, skylles igennem og afprøves.

1. Spyl tilførselsledningene grundig.
2. Monter armaturen i servanten / bidétet med mellemlagsskive.
3. Skyd glideskive, underlagsskive og møtrik over gevindstutsen, og stram møtrikken med hånden.
4. Stram skruerne.
5. Koppel tilslutningsslange til stopventilerne.
Koldt højre, varmt venstre.
6. Monter løftop-stangen til afløbsventilen.

Større trykforskel mellem koldt og varmt vand bør udjævnes.

Brugsanvisning

Ved at hæve bøjlegrebet åbnes for vandet.
Drejning til venstre = varmt vand,
drejning til højre = koldt vand.

36010XXX: Udløbstudet drejes 180°, hvorved der dannes en parabolstråle (til hårvask og mundskylning). Drejes udløbstudet 90° til en af siderne, reduceres vandgennemstrømningen (ved brug af munddusche).

Tekniske data

Armaturet er forsynet med Waterdimmer® (gennemstrømningsbegrænsere)

Gennemstrømningskap. med waterdimmer: 7 l/min 3 bar
Gennemstrømningskap. uden waterdimmer: 14 l/min 3 bar
Driftstryk: max. 10 bar
Anbefalet driftstryk: 1 - 5 bar
Prøvetryk: 16 bar
Varmtvandstemperatur: max. 80°C
Anbefalet varmtvandstemperatur: 65°C

Hansgrohe etgrebsarmaturer kan anvendes i forbindelse med hydraulisk- og termiskstyrede gennemstrømningsvandvarmere ved et vandtryk på 1,5 BAR.

Afmontér waterdimmer®
(gennemstrømningsbegrænseren 8a).

Etgrebsarmaturer med varmtvandsbegrænsning, justering se side 15.

I forbindelse med gennemstrømningsvandvarmer er en varmtvandsbegrænsning ikke nødvendig.

Reserve dele (se s. 4)

1	Bøjlegreb uden munddusche-tilslutning	36092XXX
	Bøjlegreb med munddusche-tilslutning	36091XXX
1.1	Dæknapp til greb	94063XXX
1.2	Munddusche-tilslutning	94185000
2	Dækskive	94130XXX
3	Indmat uden munddusche-tilslutning	14095000
	Indmat med munddusche-tilslutning	14098000
4	Service-sæt	13952000
5	Møtrik	13918000
6	Pakningssæt (5)	13962000
7	Blandekugle uden munddusche-tilslutning	13964000
	Blandekugle med munddusche-tilslutning	13097000
8	Perlator kpl. (10)	13085000
	Perlator guld	94980990
9	Udløbstud kpl.	16081XXX
10	Løftop-stang kpl.	92620XXX
10.1	Træk-op knop	94066XXX
11	Festedel	13961000
12	Tilslutningsslange	94076XXX
13	Væggholder med 3 dyser	13196XXX

Specialtilbehør

X	Monteringsnøgle-sæt (leveres ikke)	58085000
---	------------------------------------	----------

XXX = Overflade

000	crom
090	crom/guld
880	matcrom

Montagem

A misturadora deve ser instalada, purgada e testada de acordo com as normas em vigor!

1. Purgue a canalização.
2. Colocar a misturadora com o vedante no lavatório / bidé.
3. Enfiar os vedantes e a porca de aperto e enroscar a porca de fixação à mão.
4. Apertar os parafusos de fixação.
5. Ligar os tubos de alimentação da misturadora às torneiras de esquadria.
Fria à direita - quente à esquerda.
6. Ligar a vareta à alavanca da válvula automática.

Grandes diferenças entre as pressões das águas quente e fria devem ser compensadas.

Funcionamento

A misturadora é aberta levantando o manípulo de alavanca.

Rodando para a esquerda = água quente,
Rodando para a direita = água fria.

36010XXX: Rodando a bica 180° obtém-se um jacto de água parabólico.

Dados Técnicos

Misturadoras produzidas em série com Waterdimmer® (limitador de caudal).

Caudal com waterdimmer:	7 l/min 3 bar
Caudal sem waterdimmer:	14 l/min 3 bar
Pressão de funcionamento:	max. 10 bar
Pressão de func. recomendada:	1 - 5 bar
Pressão testada:	16 bar
Temperatura da água quente:	max. 80°C
Temp. água quente recomendada:	65°C

As misturadoras monocomando Hansgrohe podem ser utilizadas com esquentadores (de controlo térmico ou hidráulico) desde que a pressão de utilização seja, no mínimo, de 1,5 bar.

Neste caso o waterdimmer® (limitador de caudal 8a) existente por trás do emulsor deverá ser retirado.

Misturadora monocomando equipada com limitador de temperatura (vide pág. 15).

Peças de substituição (ver página 4)

1	Manípulo sem ligação para o lava boca	36092XXX
	Manípulo com ligação para o lava boca	36091XXX
1.1	Tampa de parafuso	94063XXX
1.2	Ligação para o lava boca	94185000
2	Espelho	94130XXX
3	Cartucho sem ligação para o lava boca	14095000
	Cartucho com ligação para o lava boca	14098000
4	Conjunto de manutenção	13952000
5	Porca	13918000
6	Vedantes (5)	13962000
7	Esfera de mistura sem ligação para o lava boca	13964000
	Esfera de mistura com ligação para o lava boca	13097000
8	Emulsor (10)	13085000
	Emulsor ouro	94980990
9	Bica orientável	16081XXX
10	Vareta compl.	92620XXX
10.1	Terminal para vareta	94066XXX
11	Porca de fixação compl.	13961000
12	Tubo flexível	94076XXX
13	Suporte com 3 sprays	13196XXX

Acessórios especiais

X	chave especial (não vem incluído)	58085000
---	-----------------------------------	----------

XXX = Acabamentos

000	cromado
090	cromado/ouro
880	cromado mate

Montaż

Armatura musi być zamontowana, przepłukana i wypróbowana według obowiązujących norm!

1. Przepłukać instalację
2. Armaturę z podkładką izolującą umieścić w otworze umywalkowym lub bidetowym.
3. Podkładkę poślizgową, podkładkę i nakrętkę nałożyć na wężyk i nakręcić ręcznie na przyłącznie gwintowane.
4. Dokręcić śruby kontrujące.
5. Podłączyć wężyki do zaworków kątowych, zimna woda-prawa strona, ciepła-lewa strona.
6. Podłączyć cięgiło z odpływem.

Znaczne różnice ciśnień na dopływach ciepłej i zimnej wody muszą zostać wyrównane.

Obsługa

Przez skierowanie uchwyty mieszacza do góry następuje jego uruchomienie.

Obrót uchwyty w lewo = woda cieplejsza.

Obrót uchwyty w prawo = woda zimniejsza.

36010XXX: Poprzez przekręcenie wylewki o 90° redukuje wypływ wody (turbodent); przekręcenie o 180° stwarza strumień paraboliczny (mycie włosów, płukanie ust).

Dane techniczne

Armatura produkowana seryjnie z funkcją Waterdimmer® (ogranicznik przepływu).

Wydajność przepływu z ogranicznikiem przepływu:	7 l/min 3 bar
Wydajność przepływu bez ogranicznika przepływu:	14 l/min 3 bar
Ciśnienie max.:	max. 10 bar
Ciśnienie zalecane:	1 - 5 bar
Ciśnienie próbne:	16 bar
Maksymalna temperatura wody gorącej:	max. 80°C
Zalecana temperatura wody gorącej:	65°C

Mieszacze jednouchwytowe Hansgrohe mogą być stosowane w połączeniu z przepływowymi podgrzewaczami wody, sterowanymi hydraulicznie i termicznie, jeśli ciśnienie wody wynosi min. 1.5 bar.

W przypadku problemów z przepływowymi podgrzewaczami wody lub jeśli chcemy uzyskać większy przepływ wody można usunąć ogranicznik przepływu (8a) znajdujący się za perlatozem.

Mieszacz jednouchwytowy z ograniczeniem wody gorącej, justowanie - patrz str. 15.

W połączeniu z przepływowymi podgrzewaczami wody blokada wody gorącej nie jest konieczna.

Części serwisowe (zobacz str. 4)

1	Uchwyt bez przyłącza Turbodent	36092XXX
	Uchwyt z przyłączem Turbodent	36091XXX
1.1	Korek maskujący	94063XXX
1.2	Przyłącze Turbodent	94185000
2	Ośłona	94130XXX
3	Wkład bez przyłącza Turbodent	14095000
	Wkład z przyłączem Turbodent	14098000
4	Zestaw serwisowy	13952000
5	Nakrętka	13918000
6	Zestaw uszczelek mocujących (5)	13962000
7	Kula sterująca mieszacza bez przyłącza Turbodent	13964000
	Kula sterująca mieszacza z przyłączem Turbodent	13097000
8	Napowietrzacz (perlator) (10)	13085000
	Napowietrzacz złoty (perlator)	94980990
9	Wylewka kpl.	16081XXX
10	Cięgiło kpl.	92620XXX
10.1	Kulka przetłaczniaka	94066XXX
11	Mocowanie	13961000
12	Wąż przyłączeniowy	94076XXX
13	Uchwyt ścienny z 3 dyszami	13196XXX

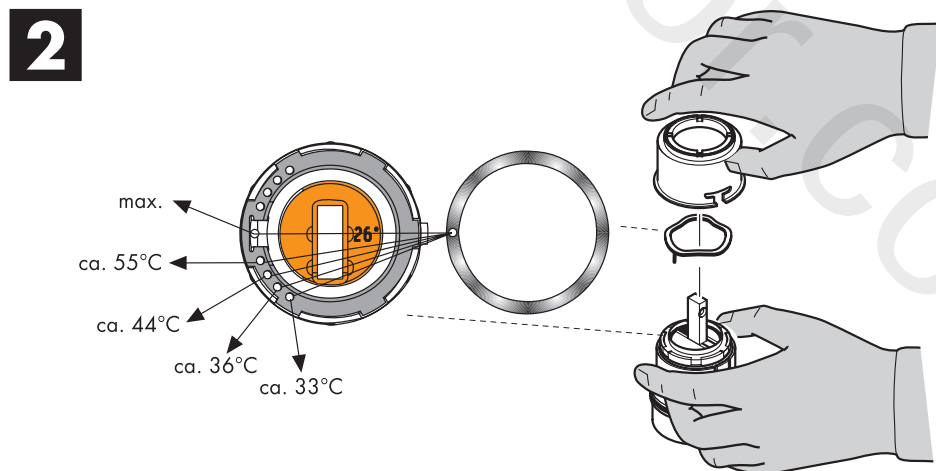
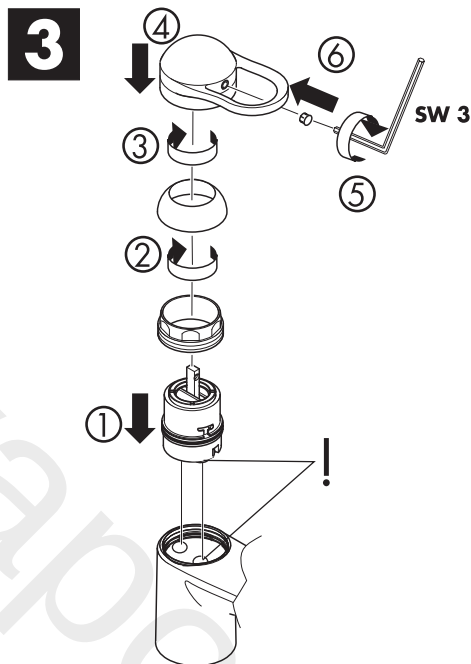
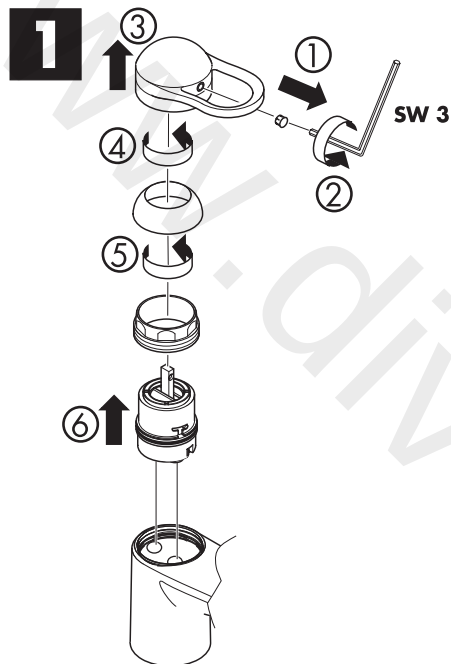
Wypożyczenie dodatkowe

X	Zestaw klucza montażowego (nie zawiera się)	58085000
---	---	----------

XXX = kody wykończenia powierzchni

000	chrom
090	chrom/złoty
880	chrom mat

Warmwasserbegrenzung: Warmwassertemperatur 60°C, Kaltwassertemperatur 10°C, Fließdruck 3 bar.
 Limiteur d'eau chaude: Température d'eau chaude 60°C, Température d'eau froide 10°C, Pression dynamique 3 bar.
 Hot water limiter: hot water temperature 60°C, cold water temperature 10°C, flow rate 3 bars.
 Limitatore di acqua calda: temperatura dell'acqua calda 60°C, temperatura dell'acqua fredda 10°C, pressione 3 bar.
 Limitación del agua caliente: temperatura del agua caliente 60°C, temperatura del agua fría 10°C, presión dinámica 3 bar.
 Warmwaterbegrenzing: Warmwatertemperatuur 60°C, Koudwatertemperatuur 10°C, stroomdruk 3 bar.
 Varmvandsbegrænsning: Varmvandstemperatur 60°C, koldvandstemperatur 10°C, vandtryk 3 bar.
 Limitador de água quente: Temperatura da água quente 60°C, Temperatura da água fria 10°C, Pressão 3 bar.
 Ograniczenie ciepłej wody: temperatura ciepłej wody 60°C, temperatura zimnej wody 10°C, ciśnienie 3 bary.



A

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

D

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

F

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

HR

Hansgrohe
Omega Nova-Sibenik D.O.O.
K.Zvonimira BB
22000 Sibenik
Telefon: 00 385/(0)22/310 450
Telefax: 00 385/(0)22/330 221

P

José Ricardo Botas SA
R. Antoine de Saint-Exupéry
Alapraia
2765-043 Estoril
Telefon: 21 466 71 10
Telefax: 21 466 71 19

RUS

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

TR

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

B

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

L**DK**

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

N**FIN**

Hansgrohe
Juhani Niemi Oy
Mäntylie 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
Telefon: 0 141 / 93 11 11
Telefax: 0 141 / 94 65 94

PL

Hansgrohe
Ul. Sowia 12
PL-62-080 Tarnowa Podgórze
Telefon: (061) 8168600
Telefax: (061) 8168609

S

Hansgrohe
Älmviksvägen 41
23044 Bunkkeflostrand
Telefon: +46/(0)40/51 91 50
Telefon: +46/(0)40/13 05 92

UA

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

CH

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

E

Hansgrohe
Riera Can Pahissa 26 B
08750 Molins de Rei
Telefon: 93 680 39 00
Telefax: 93 680 39 09

GR

Nikitas Vlachos
Niveco SA
Posidonos Ave 46
17561 P. Faliro
Telefon: (01) 9880180
Telefax: (01) 9883847

LT

Santoza
Pašilaičių 1-28
LT-06115 Vilnius
Tel.: +37(0) 5 2407666
Fax: +37(0) 5 2407666

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

SGP

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

UK

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

CZ

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

SK**EE**

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

H

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

NL

Hansgrohe
Pieret Goedkoopweg 44
2031 EL Haarlem
Telefon: 0 23 - 5319114
Telefax: 0 23 - 5320710

RO

Representative Office
Apsa Sasori
Bd.O.Goga nr.4(106),bl M26,sc.3,ap.68
7000 Bucuresti
Romania
Tel./Fax: (0040) 0 21 326 10 01

SI

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

USA

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

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