BLANCO CHOICE LUNEOO-S

Bedienungsanleitung

User manual • Manual de instrucciones • Manuale di istruzioni

3

blanco.com







Deutsch	Bedienungsanleitung	3
English	User manual	25
Español	Manual de instrucciones	47
Italiano	Manuale di istruzioni	69

BLANCO GmbH + Co KG
Flehinger Str. 59
75038 Oberderdingen
Germany

Inhalt

1. Zu dieser Anleitung 4
1.1 Kundenservice 4
1.2 Einführung 4

2. Sicherheit 4
2.1 Allgemeine Hinweise 4
2.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch 5
2.3 Einschränkung des Nutzerkreises 6
2.4 Sicherer Gebrauch 6

3. Sachschäden vermeiden 7

4. BLANCO CHOICE LUNEOO-S 8
4.1 Armatur 8
4.2 Bedieneinheit 9

5. Rechtes Bedienelement – Mischwasser 10
5.1 Bedienung der Armatur 10
5.2 Kurz-Übersicht Bedienung Leitungswasser 11
5.3 Funktionen und Zustände des Bedienelements für Leitungswasser im Detail 12
5.4 Stromversorgung im Unterschrank 14

6. Linkes Bedienelement – veredeltes Wasser 15
6.1 Bedienung der Armatur 15
6.2 Veredelte Wasserarten (kalt) 16
6.3 Veredelte Wasserarten (heiß) 17
6.4 Einstellungen am Mengenwählrad 19
6.5 Anzeige LED-Ring (veredelte Wasserarten) 20

7. BLANCO UNIT App 21

8. Reinigung 22

9. Ersatzteile 22

10. Entsorgung/Umwelt 23
10.1 Außerbetriebnahme 23
10.2 Armatur entsorgen 23

11. Konformität 23

1. Zu dieser Anleitung

1.1 Kundenservice

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit unserem System.

Unsere Bedienungsanleitung ist so aufgebaut, dass Ihnen die Handhabung Ihrer Armatur BLANCO CHOICE LUNEOO-S keinerlei Probleme bereiten dürfte.

Sollte wider Erwarten doch einmal eine Frage auftauchen, dann setzen Sie sich einfach mit unserem BLANCO Kundendienst in Verbindung.
→ Kontaktadressen finden Sie auf der Rückseite dieser Anleitung.

Sie können uns auch schreiben.
→ Nutzen Sie hierzu das Kontaktformular auf unserer Website: **blanco.com**

1.2 Einführung

Sehr geehrter Nutzer,

vielen Dank für die Entscheidung zur Armatur **BLANCO CHOICE LUNEOO-S**! Eine Armatur der neuesten Generation, welche zusätzlich zum Leitungswasser auch gefiltertes, gekühltes, gesprudeltes und kochend heißes Wasser ausgeben kann.

Die Armatur begeistert mit ihrem außergewöhnlichen Design und der ausschließlich elektronischen Bedienung. Die Stromversorgung des Systems erfolgt über ein Netzteil und eine integrierte Notstromversorgung mit Batterien zum Schutz bei Stromausfall.

Das herkömmliche Leitungswasser und die veredelten Wasserarten (still/medium/sprudelnd und Heißwasser) werden an zwei separaten Abgabepunkten getrennt voneinander an der Armatur ausgegeben.

Die Abbildungen und Beschreibungen in dieser Anleitung dienen dem Verständnis. Ihr Produkt kann eventuell in einigen Punkten von den Darstellungen abweichen.

Die Installationshinweise und Aufstellbedingungen können Sie den separaten Installationsanleitungen entnehmen. Sollten Sie das Produkt an einem anderen Ort aufstellen wollen oder die Installationsanleitungen nicht mehr zur Verfügung haben, kontaktieren Sie den BLANCO Kundendienst
→ Kontaktadressen finden Sie auf der Rückseite dieser Anleitung.

2. Sicherheit

2.1 Allgemeine Hinweise

Beachten Sie die nachfolgenden Sicherheitshinweise.

Diese Bedienungsanleitung ist Teil 3 von insgesamt 4 Anleitungen. Die Nummer der Anleitung finden Sie jeweils auf der Titelseite des Dokuments.



- ▶ Lesen Sie für den sicheren Gebrauch des Produkts sowohl diese Anleitung als auch die weiteren Anleitungen vor der Verwendung des Produkts sorgfältig durch.
- ▶ Halten Sie die Reihenfolge der Anleitungen und die Reihenfolge der Arbeitsschritte ein.
- ▶ Beachten Sie die Sicherheitshinweise und die Vorgaben zur Installation.
- ▶ Achten Sie auf die Anzeige-Elemente der Komponenten: die LEDs an der Armatur und das Display der Unterschrank-Einheit.
- ▶ Bewahren Sie die Anleitungen sowie die Produktinformationen für einen späteren Gebrauch oder Nachbesitzer auf.

2.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Armatur ist für die Nutzung in Deutschland, Österreich, Großbritannien und Irland ausgelegt.

Verwenden Sie diese Armatur nur in Verbindung mit einer BLANCO CHOICE Unterschrank-Einheit.

Das System wurde für die Verwendung in privaten Haushalten konzipiert, üblicherweise in der Küchenumgebung. Es kann jedoch auch an öffentlichen Orten wie z. B. in einem Büro oder einer Praxis eingesetzt werden. Dies erfordert jedoch zusätzliche Anforderungen bezüglich Reinigung und Wartung, wofür der Betreiber verantwortlich ist.

Jede über den bestimmungsgemäßen Gebrauch hinausgehende oder andersartige Benutzung gilt als Fehlgebrauch. Für aus Fehlgebrauch entstandene Schäden übernimmt BLANCO keine Haftung.

2.3 Einschränkung des Nutzerkreises

Diese Armatur kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Armatur unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit der Armatur spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

2.4 Sicherer Gebrauch

⚠ WARNUNG **Gefahr durch Magnetfeld!**

Die Aufnahme des Brausekopfs und auch der Brausekopf selbst enthalten einen starken Magneten. Dieses Magnetfeld kann die Funktion eines Herzschrittmachers beeinflussen!

► Träger eines Herzschrittmachers mindestens 25 cm Abstand halten.

⚠ VORSICHT **Verbrennungsgefahr!**

Der Wasserauslass für Heißwasser und die angrenzenden Teile können sehr heiß sein. Auch die Oberfläche von Teilen der Armatur, durch die heißes Wasser zum Wasserauslass geleitet wird, kann nach Dauerzapfen von Heißwasser sehr heiß werden – besonders der Übergang vom Armaturenkörper zum Haltearm des Auslaufs. Ein Kontakt mit heißen Oberflächen kann zu Verbrennungen führen!

► Berühren Sie NICHT die heißen Oberflächen.
► Heiße Oberflächen NICHT mit bloßen Händen berühren.
► Greifen Sie zum Drehen des Auslaufs an der Stelle an, die sich am wenigsten erwärmt: das obere Ende des Auslaufs.
► Heiße Oberflächen abkühlen lassen.

⚠ VORSICHT **Verbrühungsgefahr!**

Das System gibt bei der Mengenkalibrierung und im Reinigungsprogramm automatisiert Heißwasser aus der Armatur ab. Der Zeitpunkt ist in der Anleitung jeweils gekennzeichnet. Auch nach einer Unterbrechung der Stromversorgung bzw. beim Neustart gibt das System automatisiert Heißwasser aus der Armatur ab. Hautkontakt mit heißem Wasser kann zu Verbrühungen führen!

► Der Anleitung folgen.
► Heißes Wasser nicht berühren und Abstand halten.

Das abgegebene Heißwasser kann sehr heiß sein oder es kann noch heißes Wasser am Auslass nach- oder abtropfen. Hautkontakt mit heißem Wasser kann zu Verbrühungen führen!

► Heißes Wasser nicht berühren und Abstand halten.

3. Sachschäden vermeiden

Beschädigungen und unsachgemäße Reparaturen können zu Undichtigkeiten und hohen Sachschäden führen.

► Kabel und Schläuche so verlegen, dass es zu keinen Beschädigungen kommen kann. Vor allem beim Einsatz eines Abfallsystems darauf achten, dass Kabel und Schläuche nicht eingeklemmt oder beschädigt werden.
► Nie eine beschädigte Armatur in Betrieb nehmen.
► Nur geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
► Beschädigte Teile fachgerecht ersetzen.
► Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.

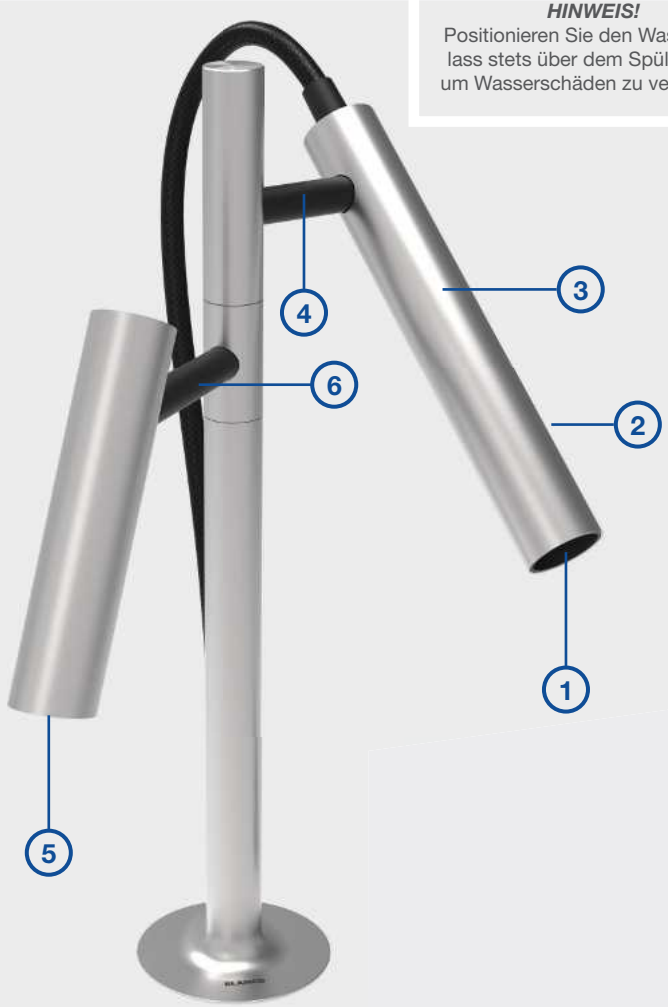
Bei andauerndem, punktuellem Auftreffen von kochend heißem Wasser auf Küchenspülen aus Verbundwerkstoffen können Farbveränderungen auftreten.

► Temperatur reduzieren.
► Heißes Wasser auffangen.

4. BLANCO CHOICE LUNEOO-S

4.1 Armatur

HINWEIS!
Positionieren Sie den Wasserauslass stets über dem Spülbecken, um Wasserschäden zu vermeiden!

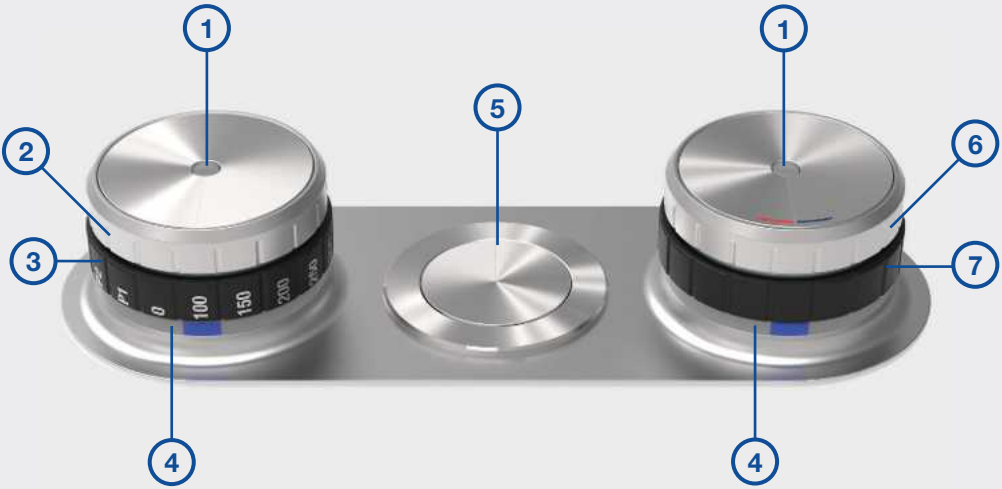


1 Auslauf Leitungswasser
2 Auf der Rückseite des Brausekopfs:
Umschaltknopf für Änderung der Strahlart (Leitungswasser)
3 Abnehmbarer Brausekopf mit Leitungswasserauslauf
4 Dreh- und schwenkbare Aufnahme des Brausekopfs
5 Auslauf veredelte Wasserarten (still/medium/sprudelnd und Heißwasser)
6 Drehbare Befestigung des Auslaufs für veredelte Wasserarten

4.2 Bedieneinheit

Bedienelement für veredeltes Wasser

Bedienelement für Leitungswasser



1 Auslöser Touchbedienung (Sensor)
2 Drehrad zur Auswahl der veredelten Wasserart
3 Drehrad für Mengenauswahl
4 LED-Ring
5 Ablauf-Fernbedienung BLANCO Push-Control (optional)
6 Drehrad zur Temperatureinstellung des Leitungswassers
7 Drehrad zur Einstellung des Wasserdurchflusses

5. Rechtes Bedienelement – Mischwasser

5.1 Bedienung der Armatur



HINWEIS!
Den Brauseschlauch nicht knicken oder verdrehen! Der Brauseschlauch ist in der Länge einstellbar, ist jedoch nicht ausziehbar.

Steuerung Mischwasser/Leitungswasser (rechter Auslauf - Brausekopf) ausschließlich mit dem **rechten** Bedienelement.



5.2 Kurz-Übersicht Bedienung Leitungswasser

Drücken: Quickstart

Durch Drücken des oberen Temperatur-Wählrads beginnt der Wasserfluss mit einer voreingestellten Menge und Temperatur. Diese Voreinstellungen können Sie an Ihre Bedürfnisse anpassen.

Touch: Kaltstart & Pause

Kaltstart: Eine leichte Berührung des Touch-Sensors startet den Wasserfluss mit kaltem Wasser bei 1/4 der maximalen Durchflussmenge – ideal zum Händewaschen.

Pause-Modus: Während das Wasser läuft, versetzt eine Berührung des Touch-Sensors die Armatur in den Pause-Modus. Für 30 Sekunden wird dabei die zuletzt abgerufene Menge und Temperatur gespeichert. Durch eine erneute Berührung des Touch-Sensors kann diese wieder gestartet werden.



Temperaturwählrad

Ermöglicht die Einstellung der Wassertemperatur – auch bereits bevor das Wasser eingeschaltet wird.

Mengenwählrad

Ermöglicht die Einstellung der Durchflussmenge.

Hier können Sie das Wasser auch einfach „auf- und zudrehen“.

LED-Anzeige

Zeigt die aktuelle Wassertemperatur an und informiert über andere Zustände, wie z.B. die Deaktivierung während der Reinigungsfunktion.

Einfach und intuitiv:
- Erst die Temperatur einstellen (oben drehen),
- dann das Wasser starten (unten drehen).

Auf den folgenden Seiten finden Sie weitere Informationen und detaillierte Funktionen.

5.3 Funktionen und Zustände des Bedienelements für Leitungswasser im Detail

Standby



touch

Eine **leichte Berührung des Infrarot-Touch-Sensors** startet die Wasserausgabe am Brausekopf mit der Standard-Einstellung. Dies ist immer 'kalt mit 1/4 Durchflussmenge'.



click

Das Drücken des oberen Wählrads startet die Wasserabgabe mit einer vorab gespeicherten Einstellung. Dies ist im Auslieferungszustand 'kalt mit 1/4 Durchflussmenge'.

Temperatur



Das **Drehen des oberen Wählrads** verändert die Temperatur des Wassers in sieben Schritten von 'kalt' nach 'warm'.

Dabei ändert sich die Farbe der umlaufenden LED-Anzeige zwischen blau und rot.

Die gewünschte Temparatur lässt sich auch einstellen, wenn noch kein Wasser läuft.

Info:
Wird bei laufendem Wasser am Bedienelement für 5 Minuten keine Änderung an der Temperatur oder an der Menge vorgenommen, schaltet die Armatur selbständig in den Pause-Modus.

Menge



Das **Drehen des unteren Wählrads** verändert die Durchflussmenge von 'aus' bis 'komplett offen' in acht Schritten.

Die Anzeige verändert sich dadurch nicht.

Durch Drehen am Mengenwählrad lässt sich die Armatur auch 'auf-/zudrehen'. Sie können hiermit also den Wasserfluss komplett abstellen, und Sie können den Wasserfluss hiermit starten.

Wenn die Armatur im Pause-Modus ist, bewirkt eine Drehung am Mengenwählrad eine Reaktivierung der vorherigen Einstellung.

Pause



Wenn das Wasser läuft, führt eine leichte Berührung des Infrarot-Touch-Sensors zum Stopp der Wasserausgabe. Die vordere LED leuchtet in der Farbe der zuletzt eingestellten Temperatur. Die Armatur ist jetzt für 30 Sekunden im Pause-Modus.

Die zuletzt genutzte Einstellung (Temperatur und Durchflussmenge) lässt sich durch eine erneute leichte Berührung des Infrarot-Touch-Sensors wieder starten.

Nach Ablauf der 30 Sekunden erlischt die LED und die Armatur wechselt in den Standby-Modus.

Einstellung speichern



Wenn das Wasser läuft und Sie das obere Wählrad länger als zwei Sekunden drücken, wird die aktuelle Einstellung (Temperatur und Durchflussmenge) gespeichert. Der Ring blinkt zur Bestätigung zwei Mal weiß.

Die Armatur startet dann zukünftig aus dem Standby mit dieser gespeicherten Einstellung, wenn Sie das obere Wählrad einmal kurz drücken.

Störung in der Energieversorgung



Wenn die vordere LED rot blinkt, besteht ein Problem mit der Energieversorgung und alle Funktionen sind deaktiviert (→ siehe nächste Seite).

Reinigung





Wenn Sie im Standby-Modus das obere Wählrad länger als fünf Sekunden drücken und halten, wechselt die Armatur in die Reinigungsfunktion. Die vordere LED leuchtet dann gelb.

In der Reinigungsfunktion ist das Bedienelement für 30 Sekunden deaktiviert. Das Drehen, Drücken der Wählräder oder das Berühren des Touch-Sensors führt zu keiner Wasserausgabe. Nach Ablauf der 30 Sekunden wechselt die Armatur wieder in den Standby-Modus.

Die Reinigungsfunktion kann abgeschaltet werden, indem das obere Wählrad nochmals für 5 Sekunden betätigt wird.

HINWEIS!

Die Aktivierung des Reinigungsmodus beeinflusst nur die Ausgabe von Mischwasser! Wenn Sie zur Reinigung beide Wasserarten deaktivieren möchten, müssen Sie auch das linke Bedienelement in den Reinigungsmodus schalten (Mengenwählrad auf '0').

5.4. Stromversorgung im Unterschrank

Die Stromversorgung für das rechte Bedienelement für Leitungswasser besteht aus einem Netzteil und einer Notstromversorgung mit Batterien, die bei Stromausfall dafür sorgt, dass der Wasserfluss gestoppt wird.

HINWEIS!
Für die korrekte Funktion des rechten Bedienelements für Leitungswasser müssen sowohl das Netzteil als auch die Batterien in der Batteriebox ausreichend Energie zur Verfügung stellen!

Sollte eine der beiden Energiequellen (Netzteil oder Batteriebox) als Energielieferant ausfallen, zeigt die Armatur dies mit einer rot blinkenden LED an und das rechte Bedienelement für Leitungswasser lässt sich dann nicht mehr bedienen. Bitte prüfen Sie in diesem Fall sowohl die Funktion des Netzteils als auch den Energiezustand der Batterien. Ersetzen Sie die Batterien falls nötig.



Anzeige-LED blinkt rot: Störung in der Energieversorgung

Benötigt werden 6 Batterien Typ AA / LR6.



6. Linkes Bedienelement – veredeltes Wasser

6.1 Bedienung der Armatur



HINWEIS:
Positionieren Sie den Wasserauslass stets über dem Spülbecken, um Wasserschäden zu vermeiden!

Steuerung veredeltes Wasser (linker Auslauf) ausschließlich mit dem **linken** Bedienelement.



6.2 Veredelte Wasserarten (kalt)

HINWEIS! Je nach gewählter Unterschrank-Einheit kann es sein, dass nicht alle Wasserarten (Farben) an der Armatur verfügbar sind!

Kalt



An der linken Bedieneinheit das obere Drehrad drehen: Auswahl Kaltwasserart

blau



1 sec



Sprudelndes Wasser

türkis



1 sec



Medium sprudelndes Wasser

grün



1 sec



Stilles Wasser



Den Touch-Sensor an der linken Bedieneinheit berühren, um die Wasserabgabe zu aktivieren.



Der Wasserfluss kann über den linken Touch-Sensor jederzeit gestoppt werden.

Das System spült am Ende und beim vorzeitigen Abbruch der Abgabe von sprudelndem Wasser kurz mit stillem Wasser nach.

6.3 Veredelte Wasserarten (heiß)

HINWEIS! Je nach gewählter Unterschrank-Einheit kann es sein, dass nicht alle Wasserarten (Farben) an der Armatur verfügbar sind!

⚠ VORSICHT **Verbrühungsgefahr!**

Das abgegebene Heißwasser kann sehr heiß sein oder es kann noch heißes Wasser am Auslass nach- oder abtropfen. Hautkontakt mit heißem Wasser kann zu Verbrühungen führen!
► Heißes Wasser nicht berühren und Abstand halten.

Heiß



An der linken Bedieneinheit das obere Drehrad drücken und 2x drehen: Auswahl Heißwasser



1 sec



Touch-Sensor an der linken Bedieneinheit berühren, um Heißwasser-Abgabe zu aktivieren.





Nach Aktivierung des Heißwassermodus durch gleichzeitiges Drücken und Drehen über zwei Rastungen steht das Zapfen von Heißwasser 10 Sekunden lang zur Verfügung. Danach wechselt das System wieder zur vorher gewählten Wasserart (kalt).

Der Wasserfluss kann über den linken Touch-Sensor jederzeit gestoppt werden.

⚠ VORSICHT **Verbrennungsgefahr!**

Der Wasserauslass für Heißwasser und die angrenzenden Teile können sehr heiß sein. Auch die Oberfläche von Teilen der Armatur, durch die heißes Wasser zum Wasserauslass geleitet wird, kann nach Dauerzapfen von Heißwasser sehr heiß werden – besonders der Übergang vom Armaturenkörper zum Haltearm des Auslaufs. Ein Kontakt mit heißen Oberflächen kann zu Verbrennungen führen!

- ▶ Berühren Sie NICHT die heißen Oberflächen.
- ▶ Heiße Oberflächen NICHT mit bloßen Händen berühren.
- ▶ Greifen Sie zum Drehen des Auslaufs an der Stelle an, die sich am wenigsten erwärmt: das obere Ende des Auslaufs.
- ▶ Heiße Oberflächen abkühlen lassen.

6.4 Einstellungen am Mengenwählrad



Auswahl Wassermenge



Die Abgabemengen können Sie über die Kalibrierungsfunktion Ihrer Unterschrank-Einheit optimal einstellen. Bitte sehen Sie hierzu in der Bedienungsanleitung Ihrer Unterschrank-Einheit nach.

Auch nach bester Optimierung unterliegen die Abgabemengen (insbesondere bei Heißwasser) einer gewissen Streuung, was technisch bedingt ist.



Linkes Bedienelement ist aus.



Wenn das Mengenwählrad auf '0' steht, ist die linke Bedieneinheit deaktiviert und das Zapfen von veredeltem Wasser ist nicht möglich. Die Unterschrank-Einheit heizt und kühlt aber weiter.

Diese Einstellung können Sie zum Reinigen der Armatur verwenden, so wird eine versehentliche Wasserabgabe verhindert.

Hinweis: Das Ausschalten des linken Bedienelements beeinflusst nur die Ausgabe des verdelten Wassers! Wenn Sie zur Reinigung beide Wasserarten deaktivieren möchten, müssen Sie auch das rechte Bedienelement in den Reinigungsmodus schalten (oberes Wählrad 5 Sekunden drücken und halten).



P1 bis P4

Für die Positionen des Mengenwählrads P1 bis P4 können Sie in der BLANCO UNIT App für jede Position eine individuelle Wassermenge und -art festlegen. Die Wasserabgabe können Sie dann über den Sensor starten.

Sollte in der BLANCO UNIT App die Wasserart 'Heißwasser' eingestellt sein, muss zur Abgabe zuvor die Sicherheitsbarriere (gleichzeitiges Drücken und Drehen über zwei Rastungen) ausgeführt werden.

Weitere Infos zur BLANCO UNIT App siehe Seite 21.



6.5 Anzeige LED-Ring



Die Filter-Restlaufzeit oder die CO_2-Restkapazität haben einen Wert von weniger als 10 % erreicht. Daher sind ein Tausch des CO_2-Zylinders oder eine Reinigung mit Filterwechsel bald erforderlich (siehe Display an der Unterschrank-Einheit).



Die Filter-Restlaufzeit oder die CO_2-Restkapazität sind erreicht. Daher sind nun ein Tausch des CO_2-Zylinders oder eine Reinigung mit Filterwechsel erforderlich (siehe Display an der Unterschrank-Einheit).



Reinigungsprogramm läuft.



Reinigungsprogramm läuft, Aktion durch Nutzer erforderlich (siehe Display an der Unterschrank-Einheit).



Systemstörung / Fehler / 'Error'
(siehe Display an der Unterschrank-Einheit).



System ist im Menü-Modus
(siehe Display an der Unterschrank-Einheit).



Initialisierung läuft
(siehe Display an der Unterschrank-Einheit).

7. BLANCO UNIT App

Hinweise zur Verwendung der BLANCO UNIT App

Die BLANCO UNIT App ermöglicht die Verbindung zu kompatiblen BLANCO Produkten, wodurch Sie weitere Funktionen wie Unterstützung bei Bedienung, Wartung und Pflege erhalten. Über die BLANCO UNIT App können Sie bequem den BLANCO Service direkt kontaktieren.

Die BLANCO UNIT App ermöglicht Ihnen eine noch bessere Steuerung des Systems und bietet Ihnen weitere Einstellmöglichkeiten wie z.B.:

- Individuelle Einstellungen für Mengen und Wasserarten
- Bestellung von Verbrauchsmaterialien direkt auf Ihrem Mobilgerät
- Heißwasser-Blockierung zum Abschalten der Heißwasserfunktion
- Fehlermeldungen und Hinweise in Echtzeit direkt auf Ihr Mobilgerät
- Durchführung der Reinigung und des Filterwechsels mit grafischer Unterstützung direkt auf Ihrem Mobilgerät
- und vieles mehr...!



Die Software ist im iOS-App-Store und Android Store verfügbar.

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

Die weiteren Hinweise zur Verwendung der App können Sie der Beschreibung der BLANCO UNIT App entnehmen.

Google Play und das Google Play-Logo sind Marken von Google LLC; Apple und das Apple Logo sind Marken von Apple Inc., beide registriert in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern.

8. Reinigung

Sie können die Steuerbox und die Batteriebox im Unterschrank mit einem feuchten Tuch abwischen, jedoch nicht den eingesteckten Netzstecker! Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das System eindringt oder die Verbindunganschlüsse der Spannungsversorgung feucht werden.

Verwenden Sie für die Reinigung der Armatur keine scheuernden oder chlorhaltigen Reinigungsmittel. Verwenden Sie die von BLANCO vorgeschlagenen Reinigungsmittel. Diese können Sie bequem im BLANCO Webshop bestellen:

blanco.com/care-luneoo

Um bei der Reinigung keine ungewollte Wasserabgabe zu starten, besitzt die Armatur eine Reinigungsfunktion, die die Sensoren deaktiviert.
→ siehe Seite 13 (Leitungswasser)
→ siehe Seite 19 (veredeltes Wasser)

9. Ersatzteile

Ersatzteile finden Sie im BLANCO Shop unter **blanco.com** unter Eingabe Ihres Modellcodes. Diesen finden Sie auf dem Kaltwasserschlauch.

Sollte wider Erwarten doch einmal eine Frage auftauchen, dann setzen Sie sich einfach mit unserem BLANCO Kundendienst in Verbindung.
→ Kontaktadressen finden Sie auf der Rückseite dieser Anleitung.

blanco.com/shop-luneoo

10. Entsorgung/Umwelt

10.1 Außerbetriebnahme

Die Außerbetriebnahme ist in der Installationsanleitung beschrieben.
→ Siehe Anleitung 1, Kapitel 5 'Außerbetriebnahme'.

Überlassen Sie solche Arbeiten grundsätzlich dem Fachpersonal!



10.2 Armatur entsorgen

Ihre gesetzlichen Pflichten, um Abfall zu vermeiden, sowie Ihre Gesundheit und die Umwelt zu schützen:

► Das Produkt an einer Sammelstelle abgeben. NICHT in den unsortierten Siedlungsabfall/Restmüll geben.

Händler nehmen die Armatur kostenlos zurück.



11. Konformität

Das System entspricht den Anforderungen der einschlägigen Richtlinien.

Eine Konformitätserklärung können Sie bei BLANCO anfordern.

Contents

1. About this manual 26
1.1 Customer service 26
1.2 Introduction 26

2. Safety 26
2.1 General information 26
2.2 Proper use 27
2.3 Restrictions on the user group 28
2.4 Safe use 28

3. Avoiding property damage 29

4. BLANCO CHOICE LUNEOO-S 30
4.1 Mixer tap 30
4.2 Control unit 31

5. Right control element – Tap water 32
5.1 Operating the mixer tap 32
5.2 Brief overview of the tap water operating element 33
5.3 Functions and states of the operating element in detail 34
5.4 Power supply in the base cabinet 36

6. Left control element – refined water 37
6.1 Operating the mixer tap 37
6.2 Refined water types (cold) 38
6.3 Refined water types (hot) 39
6.4 Settings on the scaling wheel to select volume 41
6.5 LED colour coded ring (refined water) 42

7. BLANCO UNIT App 43

8. Cleaning 44

9. Spare parts 44

10. Disposal/environment 45
10.1 Shutting down 45
10.2 Disposing of the mixer tap 45

11. Conformity 45

1. About this manual

1.1 Customer service

We hope you enjoy using our system.

Our user manual is designed to ensure that you don't have any problems using your BLANCO CHOICE LUNEOO-S mixer tap.

If you happen to have a question, simply get in touch with our BLANCO Customer Service.
→ You will find contact addresses on the back of this user manual.

You can also send us a message.
→ You can use the contact form on our website to write to us: **blanco.com**

1.2 Introduction

Dear User

Thank you for choosing the **BLANCO CHOICE LUNEOO-S** mixer tap. This latest-generation mixer tap can dispense filtered, chilled, sparkling and boiling hot water alongside normal tap water.

The mixer tap impresses with its extraordinary design and exclusively electronic operation. The system is powered by a mains adapter and an integrated emergency power supply with batteries for protection in the event of a power failure.

Conventional tap water and the refined water types (still, medium, sparkling and hot water) are dispensed separately at two different points on the mixer tap.

The images and descriptions in this user manual are provided to aid understanding. Your product may differ from the images in some respects.

The installation instructions and set-up conditions can be found in the separate installation instructions. If you want to set up the product at a different location or no longer have the installation instructions available, contact the BLANCO customer service
→ Contact addresses can be found on the back of this manual.

2. Safety

2.1 General information

Please observe the following instructions.

This user manual is Part 3 of a total of 4 manuals. You will find the manual number on the cover page of the document.



- ▶ Please read this manual and other manuals carefully before use to ensure safe usage of the product.
- ▶ Ensure that you follow the instructions and the work steps in the specified order.
- ▶ Observe the safety instructions and the installation requirements.
- ▶ Pay attention to the indicator elements on the components: the LEDs on the mixer tap and the display on the base cabinet unit.
- ▶ Keep the manuals and product information in a safe place ready to use at a later date or pass on to the subsequent owner.

2.2 Proper use

The mixer tap is designed for use in Germany, Austria, the UK and Ireland.

Use this mixer tap in conjunction with a BLANCO CHOICE base cabinet unit only.

The system has been designed for use in private households, typically in a kitchen environment. However, it can also be used in public places such as an office or a medical practice. However, these types of locations have additional requirements regarding cleaning and maintenance, which the owner is responsible for.

Any operation beyond the intended usage or any other use is considered misuse. BLANCO accepts no liability for any damage caused by misuse.

2.3 Restrictions on the user group

Children aged 8 or over and people with reduced physical, sensory or mental capabilities or lacking in experience and knowledge may only use the mixer tap under supervision or if they undergo a suitable briefing on safe usage and they are aware of the associated risks and hazards. Children must not play with the mixer tap. Children must not carry out cleaning or user maintenance without supervision.

2.4 Safe use

⚠ WARNING **Danger posed by magnetic field!**

The spray head holder and the spray head itself contain a strong magnet. This magnetic field can prevent a pacemaker from functioning properly!

► Individuals with a pacemaker should keep a distance of at least 25 cm.

⚠ CAUTION **Risk of burns!**

The outlet for hot water and the adjacent components may be very hot. The surface on parts of the mixer tap can also become very hot when hot water is dispensed continuously, especially in the section between the mixer tap body and the spout arm. Touching hot surfaces can cause burns.

► Do NOT touch the hot surfaces.
► Do NOT touch hot surfaces with your bare hands.
► When you need to swivel the outlet, take hold of the part which is coldest: the top end of the outlet.
► Leave hot surfaces to cool down.

⚠ CAUTION **Risk of scalding!**

The system automatically releases hot water from the mixer tap during quantity calibration and also during the cleaning programme. The point in time when hot water is discharged is indicated in the manual. The system will also automatically discharge hot water from the mixer tap after an interruption in the power supply or if it is restarted. Hot water coming into contact with skin can cause scalding!

► Follow the instructions.

► Do not touch hot water and keep your distance.

The dispensed hot water may be very hot or hot water may continue to drip or trickle from the outlet. Hot water coming into contact with skin can cause scalding!

► Do not touch hot water and keep your distance.

3. Avoiding property damage

Damage and improper repairs can cause leaks and considerable property damage.

- ► Cables and hoses must be routed in such a way that they cannot be damaged. If you use a waste system, you must pay special attention and ensure that cables and hoses cannot become caught or damaged.
- ► Never put a damaged mixer tap into operation.
- ► Only trained specialists may repair the unit.
- ► Have damaged parts replaced by a professional.
- ► Only original spare parts may be used to repair the unit.

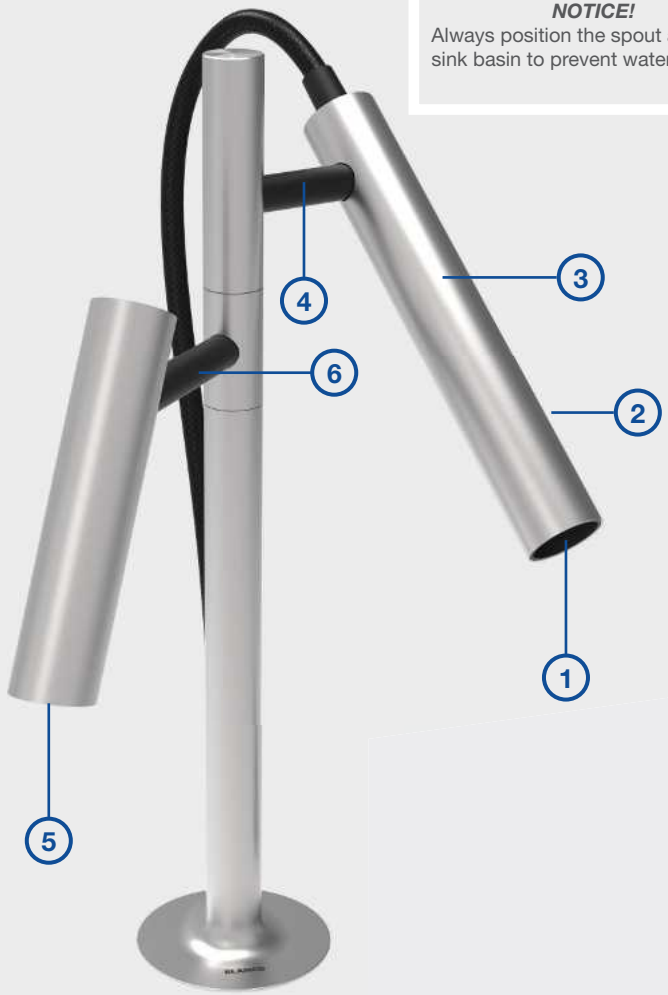
Discolouration may arise if boiling water is allowed to splash onto the same spot on composite kitchen sinks on a constant basis.

- ► Reduce temperature.
- ► Collect any hot water in a container.

4. BLANCO CHOICE LUNEOO-S

4.1 Mixer tap

NOTICE!
Always position the spout above the sink basin to prevent water damage!

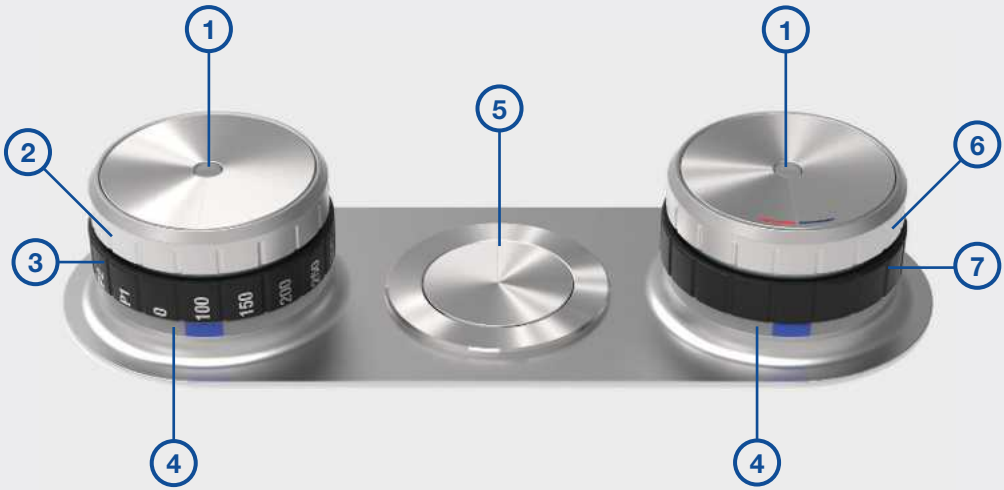


1 Outlet tap water
2 On the back of the spray head:
Switch button for changing between jet types
3 Removable spray head with tap water outlet
4 Rotating and swivelling spray head holder
5 Outlet refined water types (still/medium/sparkling and hot water)
6 Rotatable holder of refined water outlet

4.2 Control unit

Control element for refined water

Control element for tap water



1 Touch operation actuator (sensor)
2 Rotary wheel to select filtered water type
3 Rotary scaling wheel to select filtered water volume
4 LED colour coded ring
5 BLANCO Push-Control drain remote control (optional)
6 Rotary wheel for temperature setting (tap water)
7 Rotary wheel for flow rate setting (tap water)

5. Right control element – tap water

5.1 Operating the mixer tap



NOTICE!
Do not kink or twist the spray hose! The spray hose is adjustable in length, but cannot be pulled out.

Control the mixed water / tap water (right outlet - spray head) only with the **right** control element.



5.2 Brief overview of the tap water operating element

Press: Quick start

Pressing the upper temperature selector wheel starts the flow of water at a preset volume and temperature. You can customise these pre-settings to suit your needs.

Touch: Cold start & pause

Cold start: A light touch of the touch sensor starts the water flow with cold water at 1/4 of the maximum flow rate – ideal for washing hands.

Pause mode: While the water is running, a touch of the touch sensor switches the mixer tap to pause mode. The last volume and temperature called up is saved for 30 seconds here. It can be restarted by touching the touch sensor again.



Temperature selector wheel

Enables the water temperature to be set – even before the water is turned on.

Volume selector wheel

Enables the flow rate to be set.

You can also simply "turn the water on and off" here.

Simple and intuitive:
- First set the temperature (turn at the top).
- Then start the water (turn at the bottom).

LED indicator

Indicates the current water temperature and provides information on other states, such as deactivation while the cleaning function is active.

More information and detailed functions can be found on the following pages.

5.3 Functions and states of the operating element in detail

Standby



Touch

A light touch of the infrared touch sensor starts the flow of water at the spray head with the standard setting. This is always 'cold with a flow rate of 1/4'.



Click

Pressing the upper selector wheel starts the flow of water with a setting saved in advance. This is upon delivery 'cold with a flow rate of 1/4'.

Temperature



Turning the upper selector wheel changes the temperature of the water in seven increments from 'cold' to 'hot'.

The colour of the circumferential LED indicator changes between blue and red here.

The desired temperature can also be set when the water is not running.

Info:
If no changes are made to the temperature or volume at the operating element for 5 minutes while the water is running, the mixer tap automatically switches to pause mode.

Volume



Turning the lower selector wheel changes the flow rate from 'off' to 'completely open' in eight increments.

The indicator does not change here.

The mixer tap can also be 'opened/closed' by turning the flow rate selector wheel. You can therefore use this to switch off the flow of water completely or start the flow of water.

When the mixer tap is in pause mode, turning the flow rate selector wheel reactivates the previous setting.

Pause



When the water is running, a light touch of the infrared touch sensor stops the flow of water. The front LED lights up in the colour of the last set temperature. The mixer tap is now in pause mode for 30 seconds.

The last setting used (temperature and flow rate) can be started again by lightly touching the infrared touch sensor again.

After the 30 seconds have elapsed, the LED goes out and the mixer tap switches to standby mode.

Saving the setting



If the water is running and you press the upper wheel for longer than 2 seconds, the current setting (temperature and flow rate) is saved. The ring flashes white twice to signal confirmation.

In future, the mixer tap will start from standby with this saved setting when you briefly press the upper selector wheel once.

Energy supply malfunction



If the front LED flashes red, there is a problem with the energy supply and all functions are deactivated (→ see next page).

Cleaning





If you press and hold the upper selector wheel for longer than 5 seconds in standby mode, the mixer tap switches to the cleaning function. The front LED then lights up yellow.

The operating element is deactivated for 30 seconds while the cleaning function is active. Turning/pressing the selector wheels or touching the touch sensor will not make water flow out. After the 30 seconds have elapsed, the mixer tap switches back to standby mode.

The cleaning function can be switched off by pressing the upper selector wheel again for 5 seconds.

NOTICE!

Activating cleaning mode affects the output of mixed water only! If you wish to deactivate both water types so that you can clean, you also need to switch the left-hand operating element to cleaning mode (set scaling wheel to 0).

5.4. Power supply in the base cabinet

The power supply consists of a mains adapter and an emergency power supply with batteries, which ensures that the flow of water is stopped in the event of a power failure.

NOTICE!
In order for the mixer tap to function properly, both the mains adapter and the batteries in the battery box must have a sufficient supply of energy!

If one of the two energy sources (mains adapter or battery box) fails as an energy supplier, the mixer tap will indicate this with a flashing red LED. The mixer tap can then no longer be operated. In this case, please check both the functioning of the mains adapter and the energy level of the batteries. Replace the batteries if necessary.



Indicator LED flashes red: Energy supply malfunction

Six batteries of type AA/LR6 are required.



6. Left control element – refined water

6.1 Operating the mixer tap



NOTICE!
Always position the spout above the sink basin to prevent water damage!

Control refined water (left outlet) only with the **left** control element.



6.2 Refined water types (cold)

NOTICE! Depending on the base cabinet unit chosen, not all water types (colours) may be available on the mixer tap!

Cold



Turn the upper rotary wheel on the left control unit to select cold water type

Blue



1 sec



Sparkling water

Turquoise



1 sec



Medium sparkling water

Green



1 sec



Still water



Use the touch sensor on the left control unit to activate water dispensing.



You can stop the water flow at any time using the left sensor.

The system purges with still water briefly at the end or if dispensing of sparkling water is interrupted.

6.3 Refined water types (hot)

NOTICE! Depending on the base cabinet unit chosen, not all water types (colours) may be available on the mixer tap!

⚠ CAUTION **Risk of scalding!**

The dispensed hot water may be very hot or hot water may continue to drip or trickle from the outlet. Hot water coming into contact with skin can cause scalding!
► Do not touch hot water and keep your distance.

Hot



+ 2x (click)

Press the upper rotary wheel on the left control unit and turn twice to select hot water



1 sec



Use the touch sensor on the left control unit to activate hot water dispensing function.





Hot water can be dispensed for 10 seconds after activating hot water mode by pressing and turning two notches. The system then switches back to the previously selected water type (cold).

You can stop the water flow at any time using the touch sensor on the left control unit.

⚠ CAUTION **Risk of burns!**

The outlet for hot water and the adjacent components may be very hot. The surface on parts of the mixer tap can also become very hot when hot water is dispensed continuously, especially in the section between the mixer tap body and the spout arm. Touching hot surfaces can cause burns!

- ► Do NOT touch the hot surfaces.
- ► Do NOT touch hot surfaces with your bare hands.
- ► When you need to swivel the outlet, take hold of the part which is coldest: the top end of the outlet.
- ► Leave hot surfaces to cool down.

6.4 Settings on the scaling wheel to select volume



Selection of water quantity



You can optimise the dispensing quantities using your base cabinet unit calibration function. Please refer to the user manual for your base cabinet unit for more information.

Even after full optimisation, the dispensing quantities, especially for hot water, may vary to a certain extent. This is due to technical reasons.



Left control unit is off.



If the scaling wheel is set to '0' the left control unit is deactivated and it is not possible to dispense refined water, but the base cabinet unit continues to heat and cool.

You can use this setting to clean the mixer tap to prevent accidental water discharge.

NOTICE! Switching off the left-hand operating element affects the output of refined water only! If you wish to deactivate both water types so that you can clean, you also need to switch the right-hand operating element to cleaning mode (press top wheel and hold down for 5 seconds).



P1 to P4

You can use the BLANCO UNIT app to indicate a specific water quantity and type for each position on the rotary scaling wheel (P1 to P4). You can then use the sensor to start dispensing water.

If the water type is set to 'Hot water' in the BLANCO UNIT app, you must unlock the safety mechanism (by simultaneously pressing and turning past two notches) before dispensing water.

For more information on the BLANCO UNIT app
→ see page 43.



6.5 LED colour coded ring (refined water)

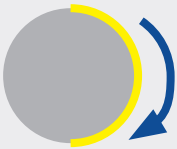


The remaining filter service life or remaining CO_2 capacity has reached a level of less than 10%. As a result, you will soon need to replace the CO_2 cylinder or clean and change the filter (see display on the base cabinet unit).



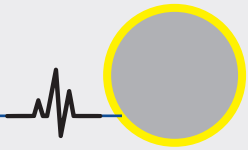
The remaining filter service life or remaining CO_2 capacity has come to an end. As a result, you now need to replace the CO_2 cylinder or clean and change the filter (see display on the base cabinet unit).





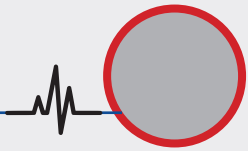
Cleaning programme is running.





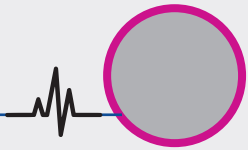
Cleaning programme is running. User action required
(see display on the base cabinet unit).





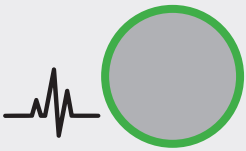
System fault/'Error'
(see display on the base cabinet unit).





System is in menu mode
(see display on the base cabinet unit).





Initialisation is running
(see display on the base cabinet unit).

7. BLANCO UNIT App

Using the BLANCO UNIT app

The BLANCO UNIT app enables connection to compatible BLANCO products, providing you with additional features such as support for operation, maintenance, and care. You can easily contact BLANCO Service directly via the BLANCO UNIT app.

The BLANCO UNIT app allows you to control the system even more effectively and provides you with other setting options, such as:

- Customised settings for quantities and water types
- Ordering consumables directly on your mobile device
- Hot water block to switch off the hot water function
- Error messages and notifications directly on your mobile device in real time
- Carrying out cleaning and filter changes assisted by graphics directly on your mobile device
- and much more...!



The software is available from the iOS App Store and Android Store.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

You will find further information on using the app in the description of the BLANCO UNIT app.

Google Play and the Google Play logo are Google LLC trademarks; Apple and the Apple logo are Apple Inc. trademarks, both registered in the United States and other countries.

8. Cleaning

You can wipe the outside of the control box and the and the battery box in the base cabinet with a damp cloth, but not the plugged in power plug! Make sure that no water enters the system and that the power supply connection terminals do not get wet.

Do not use any abrasive or chlorine-based cleaning agents to clean the surfaces. It is recommended to use the cleaning agents indicated by BLANCO to clean the mixer tap. You can order these conveniently from the BLANCO Shop online.

blanco.com/care-luneoo

In order to avoid unwanted water dispense during cleaning, the mixer tap has a cleaning function that deactivates the sensors.
→ See page 35 (tap water)
→ See page 41 (refined water)

9. Spare parts

Enter your model code to find spare parts in the BLANCO Shop at **blanco.com**. You will find the code on the cold water hose.

If you happen to have a question, simply get in touch with our BLANCO Customer Service.
→ You will find contact addresses on the back of this manual.

blanco.com/shop-luneoo

10. Disposal/environment

10.1 Shutting down

The shutdown process is described in the installation instructions.
→ See Section 5 'Shutting down' in manual no. 1.

Always have such work handled by trained specialists!



10.2 Disposing of the mixer tap

You are legally obliged to avoid generating waste and protect your health and the environment:

► Return the product to a collection point. Do NOT dispose of the product in general household waste.

Dealers will take the mixer tap back free of charge.



11. Conformity

The system complies with the requirements specified in the applicable directives and guidelines.

You can request a declaration of conformity from BLANCO.

Índice de contenidos

1. Acerca de estas instrucciones 48
1.1 Servicio de atención al cliente 48
1.2 Introducción 48

2. Seguridad 48
2.1 Indicaciones generales 48
2.2 Uso previsto 49
2.3 Limitación del grupo de usuarios 50
2.4 Uso seguro 50

3. Prevención de daños materiales 51

4. BLANCO CHOICE LUNEOO-S 52
4.1 Grifería 52
4.2 Unidad de control 53

5. Elemento de manejo derecho – agua mixta 54
5.1 Manejo de la grifería 54
5.2 Breve vista general del elemento de manejo 55
5.3 Funciones y estados del elemento de manejo para agua de red en detalle 56
5.4 Suministro de corriente en el armario de base 58

6. Elemento de manejo izquierdo – agua purificada 59
6.1 Manejo de la grifería 59
6.2 Tipos de agua purificada (fría) 60
6.3 Tipos de agua purificada (caliente) 61
6.4 Ajustes en el selector de volumen 63
6.5 Indicación del anillo de LED 64

7. Aplicación BLANCO UNIT 65

8. Limpieza 66

9. Piezas de recambio 66

10. Eliminación/medio ambiente 67
10.1 Puesta fuera de servicio 67
10.2 Eliminación de la grifería 67

11. Conformidad 67

1. Acerca de estas instrucciones

1.1 Servicio de atención al cliente

Deseamos que disfrute de nuestro sistema.

Nuestro manual de instrucciones está estructurado de manera que el manejo de su grifería BLANCO CHOICE LUNEOO-S no le presente ningún problema.

Si, en contra de lo esperado, le surgiera alguna duda, solo tiene que ponerse en contacto con nuestro servicio de atención al cliente de BLANCO.
→ Las direcciones de contacto pueden encontrase en el reverso de estas instrucciones.

También puede escribirnos.
→ Para ello, utilice el formulario de contacto de nuestra página web: **blanco.com**

1.2 Introducción

Estimado usuario:

Muchas gracias por elegir la grifería **BLANCO CHOICE LUNEOO-S**. Una grifería de última generación que, además de agua de red, puede dispensar agua filtrada, refrigerada, con gas e hirviendo.

La grifería impresiona con su extraordinario diseño y su manejo exclusivamente electrónico. El suministro de corriente del sistema se realiza a través de una fuente de alimentación y de un suministro de corriente de emergencia con pilas como protección en caso de corte de electricidad.

El agua de red convencional y los tipos de agua purificada (agua sin gas/media/con gas y agua caliente) se dispensan por separado en dos puntos de dispensado separados entre sí en la grifería.

Las figuras y las descripciones en estas instrucciones se utilizan para facilitar la comprensión. Su producto puede diferir de las ilustraciones en algunos aspectos.

Las indicaciones de instalación y las condiciones de colocación se pueden consultar en la instrucciones de instalación separadas. Si desea cambiar de lugar el producto o ya no dispone de las instrucciones de instalación, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de BLANCO
→ Las direcciones de contacto pueden encontrase en el reverso de estas instrucciones.

2. Seguridad

2.1 Indicaciones generales

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad.

El presente manual de instrucciones es la parte 3 de un total 4 instrucciones. Encontrará el número de las instrucciones en la correspondiente portada del documento.



- ► Para el uso seguro del producto será necesario que lea detenidamente las presentes y las demás instrucciones antes de la utilización del producto.
- ► Respete la secuencia de las instrucciones y de los pasos de trabajo.
- ► Observe las indicaciones de seguridad y las especificaciones de instalación.
- ► Tenga en cuenta los elementos de indicación de los componentes: los LED de la grifería y la pantalla de la unidad del armario de base.
- ► Conserve las instrucciones y la información del producto para su uso posterior o para posteriores propietarios.

2.2 Uso previsto

La grifería está diseñada para la utilización en Alemania, Austria, Gran Bretaña e Irlanda.

Utilice esta grifería solo en combinación con una unidad del armario de base BLANCO CHOICE.

El sistema ha sido diseñado para el uso doméstico privado, habitualmente en el entorno de la cocina. No obstante, también puede utilizarse en lugares públicos, como una oficina o un consultorio. Sin embargo, esto tiene unos requisitos adicionales en lo que respecta a la limpieza y el mantenimiento, de los que será responsable el operador.

Cualquier uso que exceda el previsto o que sea distinto al indicado se considerará un uso indebido. BLANCO no asumirá ningún tipo de responsabilidad por los daños resultantes de un uso indebido.

2.3 Limitación del grupo de usuarios

Esta grifería podrá utilizarse por mayores de 8 años, por personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, así como por personas sin experiencia ni conocimientos, siempre que vayan a ser supervisados o reciban instrucciones sobre el uso seguro de la grifería y que comprendan los peligros que conlleva. La grifería no es un juguete para menores. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben realizarse por menores sin supervisión.

2.4 Uso seguro

⚠ ADVERTENCIA ¡Peligro por campo magnético!

El alojamiento del cabezal rociador y también el propio cabezal rociador incluyen un imán potente. ¡Este campo magnético puede perjudicar el funcionamiento de un marcapasos!

► Los pacientes con marcapasos deberán mantener una distancia mínima de 25 cm.

⚠ ATENCIÓN ¡Peligro de quemaduras!

La salida de agua para agua caliente y las piezas adyacentes pueden estar muy calientes. La superficie de algunas partes de la grifería, a través de las que se lleva el agua caliente hasta la salida de agua, también puede calentarse mucho después de que se dispense agua caliente de forma continuada, sobre todo el paso desde el cuerpo de la grifería hasta el brazo de soporte de la salida. El contacto con las superficies calientes puede provocar quemaduras!

► NO toque las superficies calientes.
► NO toque las superficies calientes con las manos desnudas.
► Para girar la salida, sujete por el punto que menos se calienta: el extremo superior de la salida.
► Deje que las superficies calientes se enfríen.

⚠ ATENCIÓN **¡Peligro de escaldaduras!**

El sistema dispensa automáticamente agua caliente procedente de la grifería para la calibración de cantidades y en el programa de limpieza. El momento en el programa de limpieza está identificado en las instrucciones. El sistema dispensa automáticamente agua caliente procedente de la grifería también después de una interrupción del suministro de corriente y en caso de reinicio.
¡ El contacto del agua caliente con la piel puede provocar escaldaduras!
► Siga las instrucciones.
► No toque el agua caliente y mantenga una distancia adecuada.

El agua caliente dispensada puede estar muy caliente o aún puede gotear agua caliente por la salida. ¡El contacto del agua caliente con la piel puede provocar escaldaduras!
► No toque el agua caliente y mantenga una distancia adecuada.

3. Prevención de daños materiales

Los daños y las reparaciones inadecuadas pueden provocar fugas y daños materiales de consideración.

- ► Coloque los cables y los tubos de manera que no puedan producirse daños. Especialmente al utilizar un sistema de residuos, será necesario asegurarse de que los cables y los tubos no se quedan enganchados y que no pueden resultar dañados.
- ► Nunca ponga una grifería dañada en funcionamiento.
- ► Las reparaciones en el aparato deberán realizarse exclusivamente por personal especializado formado.
- ► Sustituya correctamente las piezas dañadas.
- ► Utilice solo piezas de recambio originales para la reparación del aparato.

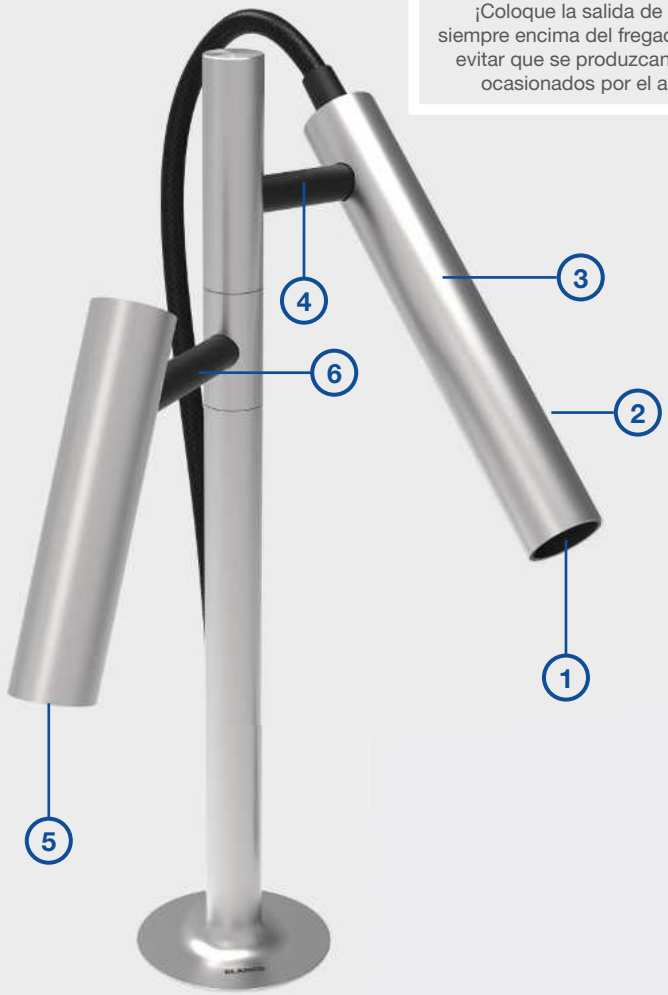
Si se derrama puntualmente y de forma continua agua hirviendo en fregaderos de materiales compuestos, pueden producirse cambios de colores.

- ► Reduzca la temperatura.
- ► Recojar el agua caliente.

4. BLANCO CHOICE LUNEOO-S

4.1 Grifería

¡AVISO!
¡Coloque la salida de agua siempre encima del fregadero para evitar que se produzcan daños ocasionados por el agua!

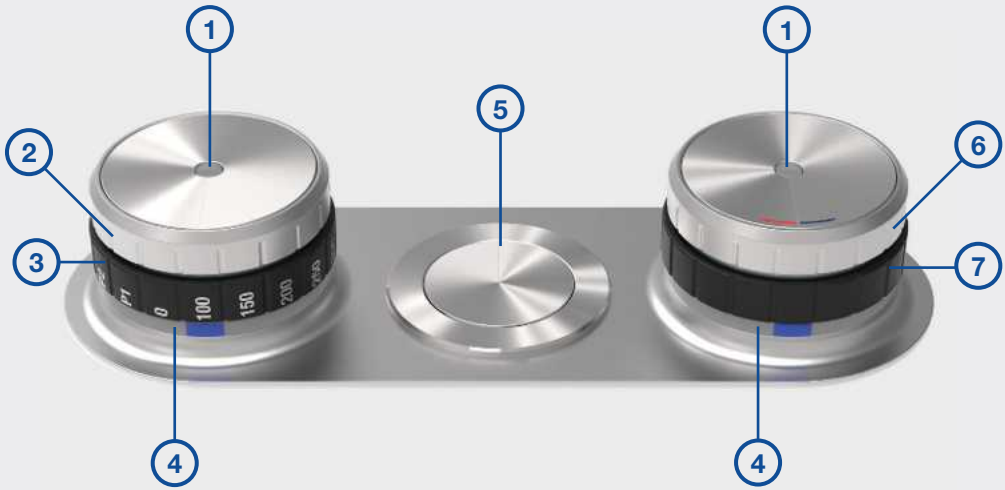


1 Salida de agua del grifo
2 En la parte posterior del cabezal rociador:
Botón de conmutación para la modificación del tipo de chorro
3 Cabezal rociador desmontable con salida de agua del grifo
4 Alojamiento del cabezal rociador giratorio y basculante
5 Salida de agua purificada (agua sin gas/media/con gas y agua caliente)
6 Soporte giratorio para salida de agua purificada

4.2 Unidad de control

Elemento de manejo para agua purificada

Elemento de manejo para agua de red



1 Activador de control táctil (sensor)
2 Mando giratorio para seleccionar el tipo de agua purificada
3 Mando giratorio para la selección de cantidad
4 Anillo de LED
5 Mando a distancia del desagüe BLANCO Push-Control (opcional)
6 Mando giratorio para ajustar la temperatura
7 Mando giratorio para ajustar el caudal

5. Elemento de manejo derecho – agua mixta

5.1 Manejo de la grifería



¡AVISO!
¡No retuerza ni doble la manguera de la ducha! La longitud de la manguera de la ducha es ajustable, pero no se puede extraer.

Control de agua mixta/agua del red (salida derecha - cabezal rociador) exclusivamente con el elemento de control **derecho**.



5.2 Breve vista general del elemento de manejo para agua de red

Pulsar: Puesta en marcha rápida

Al pulsar el selector superior de temperatura se pone en marcha el paso de agua con un volumen y una temperatura preajustadas. Este preajuste puede adaptarse a sus necesidades.

Tocar: puesta en marcha en frío y pausa

Puesta en marcha en frío: un ligero toque del sensor táctil pone en marcha el paso de agua con agua fría y con 1/4 del caudal máximo, lo cual es ideal para lavarse las manos.

Modo de pausa: mientras el agua corre, un toque del sensor táctil pone la grifería en modo de pausa. En este caso, la última cantidad y temperatura solicitadas se guardarán durante 30 segundos. Si se toca el sensor táctil de nuevo, se vuelve a poner en marcha.



Selector de temperatura

Permite el ajuste de la temperatura del agua, incluso antes de abrirla.

Selector de volumen

Permite ajustar el caudal.

Aquí también puede «abrir y cerrar» el agua fácilmente.

Sencillo e intuitivo:
- Ajustar primero la temperatura (girar arriba).
- Luego, poner en marcha el paso de agua (girar abajo).

Indicación de LED

Indica la temperatura actual del agua e informa sobre otros estados, como la desactivación durante la función de limpieza.

En las páginas siguientes encontrará más información, así como funciones detalladas.

5.3 Funciones y estados del elemento de manejo para agua de red en detalle

Standby



Tocar:

Un **ligero toque del sensor táctil de infrarrojos** pone en marcha la salida de agua por el cabezal rociador con el ajuste estándar. Esto siempre es «fría y con 1/4 de caudal».



Pulsar

Pulsando el selector superior se pone en marcha la salida de agua con un ajuste previamente guardado. En el estado de entrega, esto siempre es «fría y con 1/4 de caudal».

Temperatura



El **giro del selector superior** cambia la temperatura del agua en siete pasos de «fría» a «caliente».

En este transcurso, el color de la indicación de LED circundante cambia entre azul y rojo.

La temperatura deseada también puede ajustarse cuando aún no está saliendo el agua.

Información:
Si no se realiza ningún cambio en la temperatura o el caudal del agua a través del elemento de manejo durante 5 minutos mientras el agua está corriendo, la grifería pasa automáticamente al modo de pausa.

Pausa



El **giro del selector inferior** cambia el caudal de «apagado» a «completamente abierto» en ocho pasos.

La indicación no cambia como resultado.

La grifería también puede «abrirse/cerrarse» girando el selector de volumen. Por lo tanto, puede cortar completamente el paso de agua o ponerlo en marcha.

Si la grifería está en el modo pausa, un giro del selector de volumen reactiva el ajuste previo.

Pausa



Cuando el agua está corriendo, un ligero toque en el sensor táctil de infrarrojos detiene la salida de agua. El LED delantero se ilumina en el color de la última temperatura ajustada. Ahora, la grifería está en el modo de pausa durante 30 segundos.

El último ajuste empleado (temperatura y caudal) puede reiniciarse volviendo a tocar ligeramente el sensor táctil de infrarrojos.

Transcurridos 30 segundos, el LED se apaga y la grifería pasa al modo Standby.

Guardar ajuste



Si el agua está corriendo y se pulsa el selector superior durante más de dos segundos, se guarda el ajuste actual (temperatura y caudal). El anillo parpadea dos veces en color blanco para confirmarlo.

En el futuro, la grifería se pondrá en marcha desde el modo Standby con este ajuste guardado cuando pulse una vez, brevemente, el selector superior.

Fallo en el suministro energético



Si el LED delantero parpadea en color rojo, hay un problema con el suministro energético y todas las funciones están desactivadas (→ véase la página siguiente).

Limpieza





Si en el modo Standby mantiene pulsado el selector superior durante más de cinco segundos, la grifería pasa a la función de limpieza. El LED delantero se ilumina en color amarillo.

En la función de limpieza, el elemento de manejo se desactiva durante 30 segundos. No será posible la salida de agua a pesar de que se giren o se pulsen los selectores o de que se toque el sensor táctil. Transcurridos los 30 segundos, la grifería vuelve a pasar al modo Standby.

La función de limpieza puede desconectarse, para lo que deberá pulsarse de nuevo el selector superior durante 5 segundos.

¡AVISO!

La activación del modo de limpieza solo afecta a la salida de agua mixta! Si desea desactivar ambos tipos de agua para la limpieza, también debe conmutar el elemento de manejo izquierdo al modo de limpieza (selector de volumen en "0").

5.4. Suministro de corriente en el armario de base

El suministro de corriente consta de una fuente de alimentación y un suministro de corriente de emergencia con pilas, que garantiza la detención del paso de agua en caso de un fallo de red.

¡AVISO!
Tanto la fuente de alimentación como las pilas de la caja para pilas deben suministrar energía suficiente para que la grifería funcione correctamente.

Si una de las dos fuentes energéticas (fuente de alimentación o caja de las pilas) falla como proveedor de energía, la grifería lo indicará con un LED rojo parpadeante. En ese caso, la grifería ya no podrá manejarse. En este caso será necesario comprobar tanto el funcionamiento de la fuente de alimentación como el estado energético de las pilas. Sustituya las pilas en caso necesario.



La indicación LED parpadea en rojo: fallo en el suministro energético

Se necesitan 6 pilas del tipo AA / LR6.



6. Elemento de manejo izquierdo – agua purificada

6.1 Manejo de la grifería



¡AVISO!
¡Coloque la salida de agua siempre encima del fregadero para evitar que se produzcan daños ocasionados por el agua!

Control de agua purificada (salida izquierda) exclusivamente con el elemento de control **izquierdo.**



6.2 Tipos de agua purificada (fría)

¡AVISO! En función de la unidad del armario de base seleccionada, es posible que no todos los tipos de agua (colores) estén disponibles en la grifería!

Fría



Gire el mando giratorio: Selección del tipo de agua fría

azul



1 sec



Agua con gas

turquesa



1 sec



Agua con gas media

verde



1 sec



Agua sin gas



Toque el sensor del elemento de control izquierdo para activar el suministro de agua.



El paso de agua puede detenerse en todo momento a través del sensor lateral.

El sistema enjuaga brevemente con agua sin gas al final y en caso de interrumpir antes de tiempo la dispensación de agua con gas.

6.3 Tipos de agua purificada (caliente)

¡AVISO! En función de la unidad del armario de base seleccionada, es posible que no todos los tipos de agua (colores) estén disponibles en la grifería!

⚠ ATENCIÓN **Peligro de escaldaduras!**

El agua caliente dispensada puede estar muy caliente o aún puede gotear agua caliente por la salida. ¡El contacto del agua caliente con la piel puede provocar escaldaduras!
► No toque el agua caliente y mantenga una distancia adecuada.

Caliente



+ 2x (click)

Pulse el mando giratorio y gírelo 2 veces: Selección de agua caliente



1 sec



Toque el sensor del elemento de control izquierdo para activar el suministro de agua caliente.





Después de la activación del modo de agua caliente pulsando y girando simultáneamente dos enclavamientos, está disponible la extracción de agua caliente durante 10 segundos. A continuación, el sistema cambia de nuevo al tipo de agua seleccionado previamente (fría).

El paso de agua puede detenerse en todo momento a través del sensor del elemento de control izquierdo.

⚠ ATENCIÓN ¡Peligro de quemaduras!

La salida de agua para agua caliente y las piezas adyacentes pueden estar muy calientes. La superficie de algunas partes de la grifería, a través de las que se lleva el agua caliente hasta la salida de agua, también puede calentarse mucho después de que se dispense agua caliente de forma continuada, sobre todo el paso desde el cuerpo de la grifería hasta el brazo de soporte de la salida. El contacto con las superficies calientes puede provocar quemaduras!

- ► NO toque las superficies calientes.
- ► NO toque las superficies calientes con las manos desnudas.
- ► Para girar la salida, sujete por el punto que menos se calienta: el extremo superior de la salida.
- ► Deje que las superficies calientes se enfríen.

6.4 Ajustes en el selector de volumen



Selección de cantidad de agua



Puede ajustar de forma óptima las cantidades dispensadas utilizando la función de calibración de su unidad del armario de base. Para ello consulte el manual de instrucciones de su unidad del armario de base.

Incluso después de la mejor optimización, las cantidades dispensadas (especialmente para el agua caliente) están sujetas a una cierta dispersión, que se debe a razones técnicas.



La grifería está apagada.



Si el selector de volumen está en '0', el elemento de control izquierdo se desactiva y la extracción de agua purificada no es posible, pero la unidad del armario de base sigue calentando y enfriando.

Puede utilizar este ajuste para limpiar la grifería y evitar así el suministro de agua accidental.

¡AVISO! La desconexión del elemento de manejo izquierdo solo afecta a la salida del agua purificada! Si desea desactivar ambos tipos de agua para la limpieza, también debe conmutar el elemento de manejo derecho al modo de limpieza (pulse y mantenga pulsado el selector superior durante 5 segundos).



P1 hasta P4

En la aplicación BLANCO UNIT puede especificar un tipo y una cantidad de agua individuales para cada posición para las posiciones del mando giratorio P1 hasta P4. A continuación, puede iniciar el suministro de agua a través del sensor.

Si en la aplicación BLANCO UNIT está ajustado el tipo de agua 'Agua caliente', para la dispensación deberá ejecutarse primero la barrera de seguridad (pulsación y giro simultáneos a través de dos enclavamientos).

Para consultar más información sobre la aplicación BLANCO UNIT → véase la página 65.



6.5 Indicación del anillo de LED



El tiempo de funcionamiento restante del filtro o la capacidad restante de CO_2 han alcanzado un valor inferior al 10 %. Por lo tanto, pronto será necesaria la sustitución del cilindro de CO_2 o la limpieza con cambio de filtro (véase la pantalla en la unidad del armario de base).



El tiempo de funcionamiento restante del filtro o la capacidad restante de CO_2 se han alcanzado. Por lo tanto, ahora es necesaria la sustitución del cilindro de CO_2 o la limpieza con cambio de filtro (véase la pantalla en la unidad del armario de base).



El programa de limpieza se está ejecutando.



El programa de limpieza se está ejecutando, se requiere la intervención del usuario (véase la pantalla de la unidad del armario de base).



Fallo del sistema / error / 'Error'
(véase la pantalla de la unidad del armario de base).



El sistema está en modo menú
(véase la pantalla de la unidad del armario de base).



La inicialización se está ejecutando
(véase la pantalla de la unidad del armario de base).

7. Aplicación BLANCO UNIT

Indicaciones de uso de la aplicación BLANCO UNIT

La app BLANCO UNIT permite la conexión con productos BLANCO compatibles, ofreciéndole funciones adicionales como asistencia para el funcionamiento, el mantenimiento y el cuidado. A través de la app BLANCO UNIT, puede contactar directamente con el servicio técnico de BLANCO fácilmente.

La aplicación BLANCO UNIT le permite controlar aún mejor el sistema y le ofrece opciones de ajuste adicionales, como p. ej.:

- Ajustes individuales de cantidades y tipos de agua
- Pedido de consumibles directamente desde su dispositivo móvil
- Bloqueo de agua caliente para desconectar la función de agua caliente
- Mensajes de error y avisos en tiempo real directamente a su dispositivo móvil
- Realización de la limpieza y del cambio de filtro con apoyo gráfico directamente en su dispositivo móvil
- ¡Y mucho más!



El software está disponible en las correspondientes plataformas de descarga de aplicaciones para iOS y Android.

Consíguelo en el App Store

DESCARGAR EN Google Play

Puede consultar las indicaciones de uso de la aplicación en la descripción de la aplicación BLANCO UNIT.

Google Play y el logotipo de Google Play son marcas comerciales de Google LLC; Apple y el logotipo de Apple son marcas comerciales de Apple Inc., ambas registradas en Estados Unidos y otros países.

8. Limpieza

Puede limpiar la caja de control y la caja para pilas en el armario de base con un paño húmedo, pero no con la clavija de red conectada. Asegúrese de que no penetre agua en el sistema o que las conexiones de unión de la alimentación de tensión no se humedezcan.

Para la limpieza de la grifería, no emplee detergentes abrasivos ni con cloro. Utilice los productos de limpieza recomendados por BLANCO para la limpieza de la grifería. Puede pedirlos cómodamente a través de la tienda online de BLANCO:

blanco.com/care-luneoo

Para evitar que se produzca un suministro de agua indeseado durante la limpieza, la grifería dispone de una función de limpieza que desactiva el elemento de manejo.
→ véase la página 57 (agua de red)
→ véase la página 63 (agua purificada)

9. Piezas de recambio

Puede encontrar las piezas de recambio en la tienda de BLANCO en **blanco.com** introduciendo su código de modelo. Puede encontrarlo en el tubo de agua fría.

Si, en contra de lo esperado, le surgiera alguna duda, solo tiene que ponerse en contacto con nuestro servicio de atención al cliente de BLANCO.
→ Las direcciones de contacto pueden encontrase en el reverso de estas instrucciones.

blanco.com/shop-luneoo

10. Eliminación/medio ambiente

10.1 Puesta fuera de servicio

La puesta fuera de servicio se describe en las instrucciones de instalación.
→ Véanse las instrucciones 1, capítulo 5 'Puesta fuera de servicio'.

Deje siempre que estos trabajos sean realizados por el personal especializado!



10.2 Eliminación de la grifería

Sus obligaciones legales para evitar desperdicios y proteger su salud y el medioambiente:

► Entregue el producto en un punto de recogida. NO lo tire con los residuos normales/residuos sobrantes sin separar.

Los distribuidores recogerán la grifería sin coste alguno.



11. Conformidad

El sistema cumple los requisitos de las directivas aplicables.

Puede solicitar a BLANCO una declaración de conformidad.

Contenuto

1. Generalità sulle presenti istruzioni 70
1.1 Servizio clienti 70
1.2 Introduzione 70

2. Sicurezza 70
2.1 Avvisi generali 70
2.2 Uso conforme 71
2.3 Limitazione del gruppo di utenti 72
2.4 Utilizzo sicuro 72

3. Prevenzione di danni materiali 73

4. BLANCO CHOICE LUNEOO-S 74
4.1 Gruppo miscelatore 74
4.2 Unità di comando 75

5. Elemento di commando destro – acqua di rubinetto 76
5.1 Uso del gruppo miscelatore 76
5.2 Breve panoramica elemento di comando per l'acqua del rubinetto 77
5.3 Funzioni e stati dell'elemento di comando per l'acqua del rubinetto in dettaglio 78
5.4 Alimentazione elettrica nel mobile base 80

6. Elemento di commando sinistro – acqua trattata 81
6.1 Uso del gruppo miscelatore 81
6.2 Tipi d'acqua trattata (acqua fredda) 82
6.3 Tipi d'acqua trattata (acqua calda) 83
6.4 Impostazioni con la manopola della portata 85
6.5 Indicatore LED anulare 86

7. App BLANCO UNIT 87

8. Pulizia 88

9. Parti di ricambio 88

10. Smaltimento/ambiente 89
10.1 Messa fuori servizio 89
10.2 Smaltimento del gruppo miscelatore 89

11. Conformità 89

1. Generalità sulle presenti istruzioni

1.1 Servizio clienti

Ci auguriamo che il nostro sistema sia di vostro gradimento.

Il nostro manuale di istruzioni è strutturato in modo da facilitarvi al massimo l'uso del gruppo miscelatore BLANCO CHOICE LUNEOO-S.

Se, contrariamente alle aspettative, dovessero sorgere domande, contattate semplicemente il servizio di assistenza BLANCO.
→ Per gli indirizzi di contatto vedete il retro delle presenti istruzioni.

Potete anche scriverci.
→ Per contattarci, utilizzate l'apposito modulo nel nostro sito web: **blanco.com**

1.2 Introduzione

Gentile utente,

grazie per aver scelto il gruppo miscelatore **BLANCO CHOICE LUNEOO-S**! Un gruppo miscelatore di ultima generazione in grado di erogare, oltre all'acqua di rubinetto, anche acqua filtrata, refrigerata, frizzante e bollente.

Il gruppo miscelatore colpisce per il suo straordinario design e per il suo uso esclusivamente elettronico. Il sistema è alimentato da un alimentatore di rete e da un alimentatore di emergenza integrato a pile che entra in funzione in caso di interruzione dell'alimentazione elettrica di rete.

La normale acqua di rubinetto e i tipi d'acqua trattata (acqua naturale/media/frizzante e acqua calda) vengono erogati separatamente dal gruppo miscelatore in due punti di erogazione separati.

Le illustrazioni e le descrizioni delle presenti istruzioni sono finalizzate alla comprensione del sistema. Il prodotto reale può differire in alcuni punti dalle illustrazioni.

Le avvertenze per l'installazione e le condizioni di installazione possono essere desunte dalle istruzioni di installazione. Per installare il prodotto in un altro luogo o in caso di smarrimento delle istruzioni di installazione, contattare il servizio di assistenza BLANCO
→ Per gli indirizzi di contatto vedere il retro delle presenti istruzioni.

2. Sicurezza

2.1 Avvisi generali

Osservare le seguenti avvertenze di sicurezza:

Le presenti istruzioni per l'uso sono la parte 3 di complessivamente 4 manuali di istruzioni. Il numero del manuale di istruzioni si trova sul frontespizio del documento.



- ► Per garantire un utilizzo sicuro del prodotto, prima di utilizzare il prodotto leggere attentamente sia le presenti istruzioni sia gli altri manuali di istruzioni.
- ► Attenersi sia alla sequenza dei manuali di istruzioni che alla sequenza dei singoli passi di lavoro.
- ► Osservare le avvertenze di sicurezza e le disposizioni e specifiche per l'installazione.
- ► Prestare attenzione agli elementi indicatori dei componenti: i LED del gruppo miscelatore e il display dell'unità sottolavello.
- ► Conservare le istruzioni e le informazioni sul prodotto per il loro uso futuro o per gli eventuali proprietari futuri.

2.2 Uso conforme

Il gruppo miscelatore è previsto per l'utilizzo in Germania, in Austria, in Gran Bretagna e in Irlanda.

Utilizzare questo gruppo miscelatore soltanto insieme a un'unità sottolavello BLANCO CHOICE.

Il sistema è stato concepito per l'uso in ambienti domestici privati, tipicamente nell'ambiente della cucina. Può essere però utilizzato anche in luoghi pubblici, ad esempio in un ufficio o in uno ambulatorio. Ciò richiede tuttavia ulteriori misure di pulizia, igiene e manutenzione di cui è responsabile il titolare.

Qualsiasi utilizzo che esuli o differisca dall'uso conforme è considerato improprio. BLANCO declina qualsiasi responsabilità per i danni dovuti a un uso improprio.

2.3 Limitazione del gruppo di utenti

Questo gruppo miscelatore può essere utilizzato da bambini di età uguale o maggiore di 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, insufficiente esperienza e/o inadeguate conoscenze purché sorvegliati da una persona responsabile della loro sicurezza o abbiano ricevuto istruzioni sull'uso sicuro del gruppo miscelatore ed abbiano compreso i pericoli che ne possono derivare. I bambini non devono giocare con il gruppo miscelatore. La pulizia e la manutenzione che può svolgere l'utente non devono essere eseguite da bambini senza sorveglianza.

2.4 Utilizzo sicuro

⚠ AVVERTENZA **Pericolo dovuto al campo magnetico!**

Il supporto della testa della doccia e la stessa testa della doccia contengono un potente magnete. Questo campo magnetico può influenzare il funzionamento di un pacemaker!

► I portatori di pacemaker devono mantenere una distanza di almeno 25 cm.

⚠ ATTENZIONE **Pericolo di ustioni!**

L'uscita dell'acqua calda e le parti contigue possono assumere una temperatura molto elevata. Anche la superficie di parti del gruppo miscelatore in cui scorre l'acqua calda verso l'uscita dell'acqua per un lungo periodo di tempo possono assumere una temperatura molto elevata, in particolare la superficie dell'elemento di collegamento tra il corpo del gruppo miscelatore e il braccio di sostegno dell'uscita. Il contatto con superfici ad alta temperatura può provocare ustioni!

► NON toccare le superfici ad alta temperatura.
► NON toccare le superfici ad alta temperatura a mani nude.
► Per ruotare l'uscita, afferrare l'area che si riscalda di meno, ossia l'estremità superiore dell'uscita.
► Far raffreddare le superfici ad alta temperatura.

⚠ ATTENZIONE **Pericolo di ustioni!**

Nel corso del processo di taratura della portata e del programma di pulizia, il sistema eroga automaticamente acqua calda dal gruppo miscelatore! L'istante di erogazione nel programma di pulizia è indicato nelle istruzioni. Anche in seguito all'interruzione dell'alimentazione elettrica o al suo riavvio, il sistema eroga automaticamente acqua calda dal gruppo miscelatore. Il contatto della pelle con l'acqua ad alta temperatura può provocare ustioni!

- ► Attenersi alle istruzioni.
- ► Non toccare l'acqua ad alta temperatura e tenersi a distanza da essa.

L'acqua calda erogata può assumere una temperatura molto elevata o dall'uscita può continuare a gocciolare acqua ad alta temperatura. Il contatto della pelle con l'acqua ad alta temperatura può provocare ustioni!

- ► Non toccare l'acqua ad alta temperatura e tenersi a distanza da essa.

3. Prevenzione di danni materiali

I danni e le riparazioni non eseguite correttamente possono causare perdite e ingenti danni materiali.

- ► Posare i cavi e i tubi flessibili in modo da escludere un loro danneggiamento. Se si impiega un sistema di raccolta dei rifiuti, prestare soprattutto attenzione a non schiacciare o altrimenti danneggiare i cavi e i tubi flessibili.
- ► Non mettere mai in funzione un gruppo miscelatore danneggiato.
- ► La riparazione dell'apparecchio deve essere eseguita esclusivamente da un tecnico qualificato.
- ► Sostituire correttamente le parti danneggiate.
- ► Per la riparazione dell'apparecchio si devono utilizzare solo parti di ricambio originali.

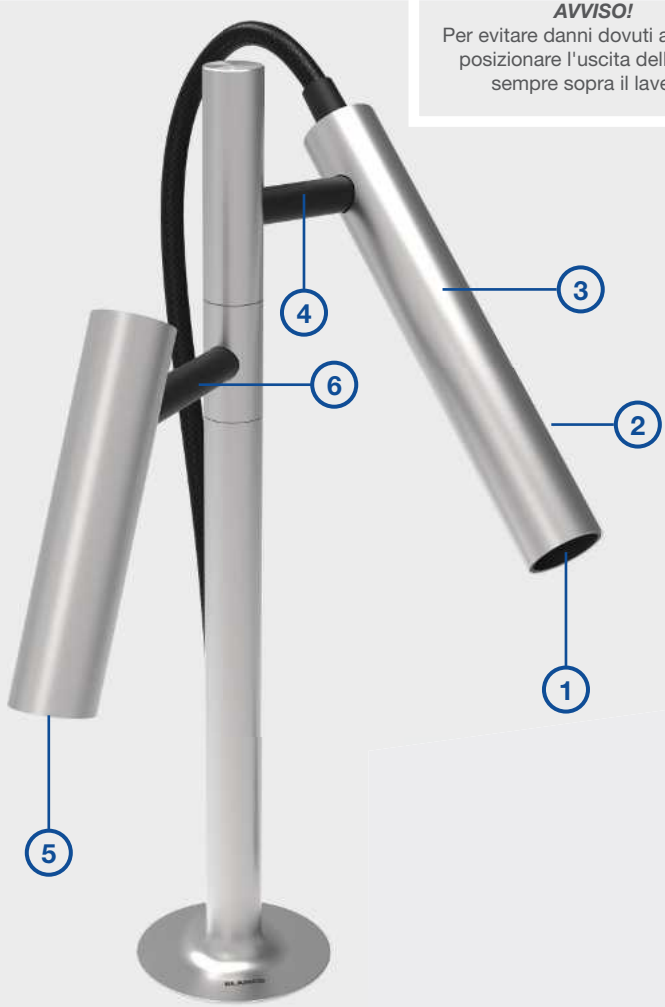
In caso di caduta persistente e puntuale di acqua bollente nei lavelli in i materiali compositi della cucina, si possono presentare cambiamenti di colore.

- ► Ridurre la temperatura.
- ► Raccogliere l'acqua calda.

4. BLANCO CHOICE LUNEOO-S

4.1 Gruppo miscelatore

AVVISO!
Per evitare danni dovuti all'acqua, posizionare l'uscita dell'acqua sempre sopra il lavello!

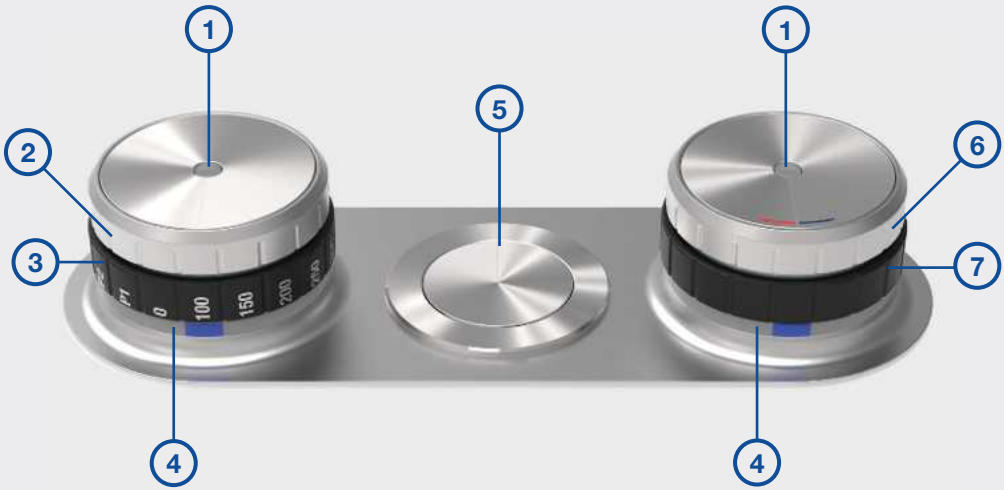


1 L'uscita dell'acqua di rubinetto
2 Sul retro della testa della doccia:
Bottone per modificare il tipo di getto (acqua di rubinetto)
3 Testa mobile della doccia con uscita dell'acqua di rubinetto
4 Supporto girevole e orientabile della testa della doccia
5 L'uscita dell'acqua trattata (naturale/media/frizzante e acqua calda)
6 Supporto girevole per l'uscita dell'acqua trattata

4.2 Unità di comando

Elemento di comando per l'acqua trattata

Elemento di comando per l'acqua del rubinetto



1 Attivazione comando tattile (sensore)
2 Manopola di selezione del tipo d'acqua trattata
3 Manopola per la selezione della quantità
4 LED anulare
5 Telecomando dello scarico BLANCO Push-Control (opzionale)
6 Manopola per impostare la temperatura dell'acqua di rubinetto
7 Manopola per impostare la portata

5. Elemento di commando destro – acqua di rubinetto

5.1 Uso del gruppo miscelatore



AVVISO!
Non schiacciare e non torcere il tubo flessibile della doccia! La lunghezza del tubo flessibile della doccia può essere regolata, ma il tubo flessibile stesso non è estraibile.

Controllo acqua mixta / acqua di rubinetto (l'uscita a destra - testa della doccia) esclusivamente con l'elemento **a destra**.



5.2 Breve panoramica elemento di comando per l'acqua del rubinetto

Premendo: avvio rapido

Premendo la manopola superiore della temperatura, l'acqua inizia a scorrere con la portata e la temperatura preimpostate. Queste preimpostazioni possono essere personalizzate in base alle proprie esigenze.

Toccando: acqua fredda e pausa

Acqua fredda: un leggero tocco del sensore touch attiva l'erogazione di acqua fredda a 1/4 della portata massima – ideale per lavarsi le mani.

Modalità di pausa: mentre l'acqua scorre, un tocco del sensore touch porta il gruppo miscelatore in modalità di pausa. L'ultima portata e l'ultima temperatura impostata vengono memorizzate per 30 secondi. Toccando di nuovo il sensore touch, il gruppo miscelatore si riavvia.



Manopola della temperatura

Consente di impostare la temperatura dell'acqua – anche prima di attivare l'erogazione dell'acqua.

Indicatore a LED

Visualizza la temperatura corrente dell'acqua e fornisce informazioni su altri stati, ad esempio la disattivazione durante la funzione di pulizia.

Semplice e intuitivo:
- Prima impostare la temperatura (ruotare in alto).
- Poi attivare l'erogazione dell'acqua (ruotare in basso).

Indicatore a LED

Visualizza la temperatura corrente dell'acqua e fornisce informazioni su altri stati, ad esempio la disattivazione durante la funzione di pulizia.

Le pagine seguenti riportano ulteriori informazioni e funzioni dettagliate.

5.3 Funzioni e stati dell'elemento di comando per l'acqua del rubinetto in dettaglio

Stand-by



touch

Toccando leggermente il sensore touch agli infrarossi, si attiva l'erogazione dell'acqua dalla testa della doccia con le impostazioni standard. Si tratta sempre di 'acqua fredda con 1/4 della portata'.



clic

Premendo la manopola superiore, si attiva l'erogazione dell'acqua con le impostazioni precedentemente memorizzate. Alla consegna del prodotto, si tratta di 'acqua fredda con 1/4 della portata'.

Temperatura



Ruotando la manopola superiore, la temperatura dell'acqua cambia in sette passi da 'fredda' a 'calda'.

Anche il colore dell' indicatore a LED anulare cambia da blu a rosso.

La temperatura desiderata può essere impostata anche se l'acqua non scorre.

Informazione:
Se, mentre l'acqua scorre, per 5 minuti non vengono apportate modifiche alla temperatura o alla portata per mezzo dell'elemento di comando, il gruppo miscelatore passa automaticamente alla modalità di pausa.

Portata



Ruotando la manopola inferiore, la portata passa da 'completamente chiuso' a 'completamente aperto' in otto passi.

Il colore dell'indicatore non cambia.

Ruotando la manopola della portata, si può aprire o chiudere il gruppo miscelatore. In questo modo può quindi chiudere completamente o attivare l'erogazione dell'acqua.

Se il gruppo miscelatore è in modalità di pausa, ruotando la manopola della portata si riattiva l'impostazione precedente.

Pausa



Toccando leggermente il sensore touch agli infrarossi mentre l'acqua scorre, i arresta l'erogazione dell' acqua. Il LED anteriore è acceso nel colore dell'ultima temperatura impostata. Ora il gruppo miscelatore rimane in modalità di pausa per 30 secondi.

L'ultima impostazione utilizzata (temperatura e portata) può essere riattivata toccando di nuovo leggermente il sensore touch agli infrarossi.

Al termine dei 30 secondi il LED si spegne e il gruppo miscelatore passa alla modalità di stand-by.

Memorizzazione delle impostazioni



Premendo e tenendo premuta la manopola superiore per più di due secondi mentre l'acqua scorre, l'impostazione corrente (temperatura e portata) viene memorizzata. Per conferma, il LED anulare lampeggia due volte in bianco.

Da ora in poi, quando si premerà brevemente la manopola superiore, il gruppo miscelatore si passerà dalla modalità di stand-by all'erogazione con questa impostazione memorizzata.

Guasto dell'alimentazione elettrica



Se il LED anteriore lampeggia in rosso, è presente un problema di alimentazione elettrica e tutte le funzioni sono disattivate (→ vedere la pagina seguente).

Pulizia





Premendo e tenendo premuta la manopola superiore per più di cinque secondi con gruppo miscelatore in modalità di stand-by, il gruppo miscelatore passa alla funzione di pulizia. Il LED anteriore si accende in giallo.

Con funzione di pulizia attiva, l'elemento di comando rimane disattivato per 30 secondi. Ruotando o esercitando pressione sulla manopola o toccando il sensore touch non si attiva l'erogazione dell'acqua. Al termine dei 30 secondi il gruppo miscelatore ritorna alla modalità di stand-by.

La funzione di pulizia può essere disattivata premendo di nuovo e tenendo premuta la manopola superiore per 5 secondi.

AVVISO!

L'attivazione della modalità di pulizia influisce soltanto sull'erogazione dell'acqua miscelata! Se, per effettuare la pulizia, si desidera disattivare entrambi i tipi di acqua, è necessario portare in modalità di pulizia anche l'elemento di comando sinistro (manopola della portata su '0').

5.4. Alimentazione elettrica nel mobile base

Il sistema di alimentazione elettrica è costituito da un alimentatore di rete e da un alimentatore di emergenza a pile, il quale garantisce l'arresto dell'erogazione dell'acqua in caso di interruzione dell'alimentazione elettrica di rete.

AVVISO!
Per il corretto funzionamento del gruppo miscelatore, sia l'alimentatore di rete che le pile all'interno della scatola delle pile devono essere in grado di fornire un'energia sufficiente!

Se una delle due sorgenti di energia (alimentatore di rete o scatola delle pile) non fornisce più energia sufficiente, il gruppo miscelatore segnala il guasto con un LED lampeggiante in rosso. Il gruppo miscelatore non può essere più azionato. In questo caso controllare la funzione dell'alimentatore di rete e lo stato energetico delle pile. Se necessario, sostituire le pile.



Il LED di segnalazione lampeggia in rosso: guasto dell'alimentazione elettrica

Sono necessarie 6 pile di tipo AA / LR6.



6. Elemento di commando sinistro – acqua trattata

6.1 Uso del gruppo miscelatore



AVVISO!
Per evitare danni dovuti all'acqua, posizionare l'uscita dell'acqua sempre sopra il lavello!

Controllo acqua trattata (l'uscita a sinistra) esclusivamente con l'elemento **a sinistra**.



6.2 Tipi d'acqua trattata (acqua fredda)

AVVISO! A seconda dell'unità sottolavello scelta, è possibile che non tutti i tipi d'acqua (colori) siano disponibili sul gruppo miscelatore!

Fredda



Ruotare la manopola: selezione tipo d'acqua fredda

blu



1 sec



Acqua frizzante

turchese



1 sec



Acqua frizzante media

verde



1 sec



Acqua naturale



Toccare il sensore dell'elemento di comando sinistro per attivare l'erogazione dell'acqua.



Il flusso d'acqua può essere arrestato in qualsiasi momento tramite il sensore laterale.

Alla fine o dopo l'interruzione precoce dell'erogazione di acqua frizzante, il sistema esegue un breve flussaggio con acqua naturale.

6.3 Tipi d'acqua trattata (acqua calda)

AVVISO! A seconda dell'unità sottolavello scelta, è possibile che non tutti i tipi d'acqua (colori) siano disponibili sul gruppo miscelatore!

⚠ ATTENZIONE **Pericolo di ustioni!**

L'acqua calda erogata può assumere una temperatura molto elevata o dall'uscita può continuare a gocciolare acqua ad alta temperatura. Il contatto della pelle con l'acqua ad alta temperatura può provocare ustioni!

► Non toccare l'acqua ad alta temperatura e tenersi a distanza da essa.

Calda



Premere la manopola e ruotarla di 2 scatti: selezione tipo d'acqua calda



1 sec



Toccare il sensore dell'elemento di comando sinistro per attivare l'erogazione dell'acqua calda.





Dopo aver attivato la modalità acqua calda premendo e contemporaneamente ruotando di due scatti, il prelievo dell'acqua calda è disponibile per 10 secondi. Al termine il sistema ritorna al tipo d'acqua precedentemente scelto (fredda).

Il flusso d'acqua può essere arrestato in qualsiasi momento tramite il sensore dell'elemento di comando sinistro.

⚠ ATTENZIONE **Pericolo di ustioni!**

L'uscita dell'acqua calda e le parti contigue possono assumere una temperatura molto elevata. Anche la superficie di parti del gruppo miscelatore in cui scorre l'acqua calda verso l'uscita dell'acqua per un lungo periodo di tempo possono assumere una temperatura molto elevata, in particolare la superficie dell'elemento di collegamento tra il corpo del gruppo miscelatore e il braccio di sostegno dell'uscita. Il contatto con superfici ad alta temperatura può provocare ustioni!

- ► NON toccare le superfici ad alta temperatura.
- ► NON toccare le superfici ad alta temperatura a mani nude.
- ► Per ruotare l'uscita, afferrare l'area che si riscalda di meno, ossia l'estremità superiore dell'uscita.
- ► Far raffreddare le superfici ad alta temperatura.

6.4 Impostazioni con la manopola della portata



Selezione quantità d'acqua



Le quantità erogate possono essere impostate in modo ottimale mediante la funzione di taratura dell'unità sottolavello. Consultare a tal fine il manuale di istruzioni dell'unità sottolavello.

Le quantità erogate (specialmente dell'acqua calda) sono soggette a una certa dispersione anche dopo un'accurata ottimizzazione; ciò è tecnicamente inevitabile.



Il gruppo miscelatore è disattivato.



Se la manopola della portata è impostato su '0', l'elemento di comando sinistro è disattivato e il prelievo di acqua trattata non è possibile, ma l'unità sottolavello continua a riscaldare e a refrigerare.

!Questa impostazione può essere utilizzata per pulire il gruppo miscelatore, impedendo l'erogazione accidentale dell'acqua.

AVVISO! La disattivazione dell'elemento di comando sinistro influisce soltanto sull'erogazione dell'acqua trattata! Se, per effettuare la pulizia, si desidera disattivare entrambi i tipi di acqua, è necessario portare in modalità di pulizia anche l'elemento di comando destro (premere la manopola superiore e tenerla premuta per 5 secondi).



P1 ... P4

Per le posizioni P1 ... P4 della manopola, nell'app BLANCO UNIT si possono stabilire una quantità e un tipo d'acqua diversi per ogni posizione. L'erogazione dell'acqua può essere poi avviata tramite il sensore.

Se nell'app BLANCO UNIT è impostato il tipo d'acqua 'acqua calda', per la sua erogazione si deve disattivare la barriera di sicurezza (premendo e ruotando contemporaneamente di due scatti).

Ulteriori informazioni sull'app BLANCO UNIT → vedere pagina 87.



6.5 Indicatore LED anulare

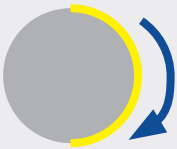


La durata residua del filtro o la capacità residua di CO_2 hanno raggiunto un valore minore del 10 %. Ciò significa che la sostituzione del cilindro di CO_2 o la pulizia con sostituzione del filtro è imminente (vedere il display dell'unità sottolavello).



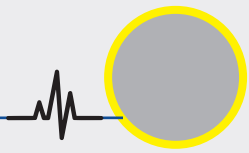
La durata residua del filtro o la capacità residua di CO_2 hanno raggiunto il valore zero. Ciò significa che la sostituzione del cilindro di CO_2 o la pulizia con sostituzione del filtro è indispensabile (vedere il display dell'unità sottolavello).





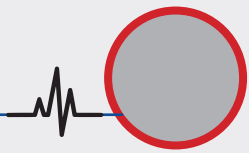
Il programma di pulizia è in fase di esecuzione.





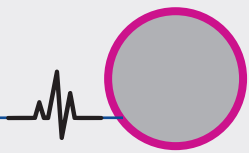
Il programma di pulizia è in fase di esecuzione; è necessario l'intervento dell'utente (vedere il display dell'unità sottolavello).





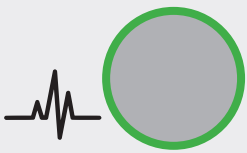
Guasto di sistema / Errore / Error
(vedere il display dell'unità sottolavello).





Il sistema è in modalità menu
(vedere il display dell'unità sottolavello).





Inizializzazione in corso
(vedere il display dell'unità sottolavello).

7. App BLANCO UNIT

Avvisi sull'uso dell'app BLANCO UNIT

L'app BLANCO UNIT consente la connessione ai prodotti BLANCO compatibili, offrendoti funzionalità aggiuntive come supporto per l'utilizzo, la manutenzione e la cura. Tramite l'app BLANCO UNIT puoi contattare direttamente e facilmente il servizio di assistenza BLANCO.

L'app BLANCO UNIT consente di controllare il sistema ancora meglio e offre ulteriori possibilità di impostazione, ad esempio:

- Impostazioni personalizzate della quantità e dei tipi di acqua
- Ordinazione di materiali di consumo direttamente dal dispositivo mobile
- Bloccaggio dell'acqua calda, per disattivare la funzione di acqua calda
- Messaggi di errore e avvisi in tempo reale direttamente sul dispositivo mobile
- Esecuzione della pulizia e della sostituzione del filtro con supporto grafico direttamente sul dispositivo mobile
- E molto altro!



Il software è disponibile nell'iOS App Store e nell'Android Store.

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

Per gli ulteriori avvisi sull'uso dell'app vedere la descrizione dell'app BLANCO UNIT stessa.

Google Play e il logo Google Play sono marchi di Google LLC; Apple e il logo Apple sono marchi di Apple Inc., entrambi registrati negli USA e in altri paesi.

8. Pulizia

La scatola di comando e la scatola delle pile nel mobile base possono essere pulite con un panno umido, ma non la spina di rete inserita nella presa! Prestare attenzione a non far penetrare acqua nel sistema e a non rendere umidi i connettori della tensione di alimentazione.

Per pulire il gruppo miscelatore, non utilizzare detergenti abrasivi o contenenti cloro. Utilizzare i detergenti proposti da BLANCO. Essi possono essere ordinati comodamente online nel webshop BLANCO:

blanco.com/care-luneoo

Per evitare l'erogazione accidentale di acqua durante la pulizia, il gruppo miscelatore è dotato di una funzione di pulizia che disattiva il elemento di comando.
→ vedere pagina 79 (acqua di rubinetto)
→ vedere pagina 85 (acqua trattata)

9. Parti di ricambio

Le parti di ricambio possono essere acquistate nel BLANCO Shop al sito **blanco.com** indicando il codice modello dell'apparecchio. Questo codice è riportato sul tubo flessibile dell'acqua fredda.

Se, contrariamente alle aspettative, dovessero sorgere domande, contattate semplicemente il servizio di assistenza BLANCO.
→ Per gli indirizzi di contatto vedere il retro delle presenti istruzioni.

blanco.com/shop-luneoo

10. Smaltimento/ambiente

10.1 Messa fuori servizio

La messa fuori servizio è descritta nelle istruzioni di installazione.
→ Vedere il manuale di istruzioni 1, capitolo 5 'Messa fuori servizio'.

Far svolgere tali lavori soltanto da tecnici qualificati!



10.2 Smaltimento del gruppo miscelatore

Gli obblighi legali da osservare per evitare i rifiuti e proteggere la salute e l'ambiente:

► Consegnare il prodotto a un centro di raccolta. NON smaltirlo insieme ai rifiuti urbani/ai rifiuti indifferenziati.

I rivenditori ritirano il gruppo miscelatore gratuitamente.



11. Conformità

Il sistema è conforme ai requisiti delle direttive pertinenti.

La dichiarazione di conformità può essere richiesta a BLANCO.

BLANCO

blanco.com/contact-luneoo

BLANCO GmbH + Co KG
Flehinger Str. 59
75038 Oberderdingen
Germany
Tel.: +49 7045 44-81 419
service@blanco.com

BLANCO Austria Küchentechnik GmbH
Ignaz-Köck-Straße 11
1210 Wien
Austria
Tel.: +43 1 2782823
office@blanco.at

Blanco UK Limited
1 Victor Way
Colney Street
St. Albans, AL2 2FL
Great Britain
Phone: +44 1923 635 200
aftersales@blanco.co.uk

blanco.com

22
PAP

129 352 | Rev00 | 2025-11-14 | v34 · © BLANCO GmbH + Co KG 2025 · All rights reserved; modifications and errors excepted · Colour variations are possible.