



PN 40

**PATENTED
LEVER
PATENTIERTE
HEBEL**

**CHROME PLATED
METAL LEVER
HEBEL AUS GLANZVERCHROMTES
METALL**

**ADJUSTABLE
ROSETTE
EINSTELLBARE
ROSETTE**

**HEAVY DUTY STEM
VERSTÄRKT SPINDEL**



art.
1720

Chrome-plated Tap for washing machine 1/2" with 3/4" outlet

Glanzverchromter Kugelhahn für Waschmaschine 1/2" mit 3/4"-Ausgang



art.
1722

Chrome-plated Tap for washing machine 1/2" with 3/4" outlet, with PTFE coating for the ball

Glanzverchromter Kugelhahn für Waschmaschine 1/2" mit 3/4"-Ausgang mit Teflon-Beschichtung für Kugel

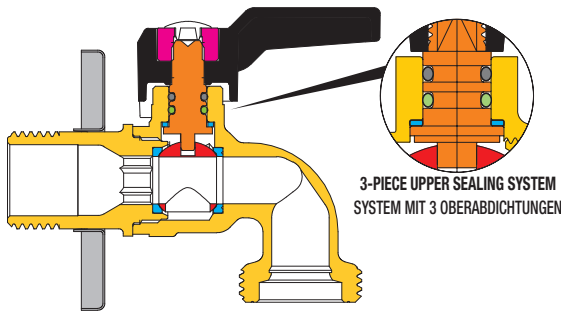


art.
1722C344

Chrome-plated tap for wash basin 1/2" with 1/2" outlet, with PTFE coating for the ball

Glanzverchromter Kugelhahn für Handwaschbecken 1/2" mit 1/2"-Ausgang mit Teflon-Beschichtung für Kugel

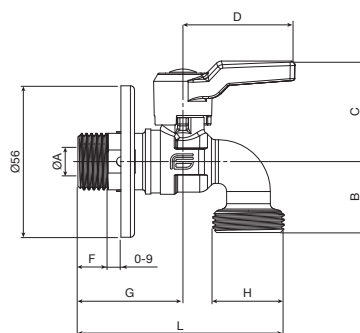
SECTION / QUERSCHNITT



LIST OF COMPONENTS: description/materials/treatments TEILELISTE: Beschreibung / Werkstoffe / Behandlungen

Body and threaded end Gehäuse und Gewindemuffe	●	CW617N (Pb ≤ 2,2%) - UBA list
Stem Betätigungsspindel	●	CW617N (Pb ≤ 2,2%) - UBA list
Chromium pl. polished ball Blank verchromte Kugel	●	CW617N (Pb ≤ 2,2%) - UBA list
Seats Dichtungen	●	PTFE
O-ring on the stem Oberer O-Ring Spindel	●	HNBR
O-ring under the stem Unterer O-Ring Spindel	●	EPDM PEROXIDE / PEROXID-EPDM
Operating device Betätigungselement	●	LEVER IN CHROMIUM PLATED METAL HEBEL AUS GLANZVERCHROMTES METALL
Fixing nut Befestigungsmutter	●	CW617N
Rosette Rosette	●	CW617N
Surface treatment Außenbehandlung	-	Chromium plated / Glanzverchromtes

DIMENSIONS / ABMESSUNGEN



VALVE DIMENSIONS PER TYPE AND SIZE - KUGELHAHNGRÖSSE NACH TYP UND MASS

	172...C404	172...C344			
nominal diameter mm Nenndurchmesser mm	15	15			
size in inches Zoll Abmessung	1/2"	1/2"			
Ø D bore mm Ø D durchgang mm	10	10			
B mm	26	25			
C mm	37	37			
D mm	40	40			
F mm	11	11			
G mm	38,5	38,5			
H (ISO 228/1)	3/4"	1/2"			
L mm	75	73			
Kv	1,9	1,9			

TECHNICAL FEATURES:

Temperature limits: for fluids from -10°C till +90°C
Pressure limits: for fluids PN40

SPECIFIC FEATURES:

Bore: reduced.
Stem: anti blow out.
Upper seal: **3 seals**
1 PTFE ring - high pressure
2 O-ring - low pressure

- Brilliant and chromium-plated surface
- Lever in chromium-plated metal
- Upper seal with 3 seals and anti blow out
- Brass and chromium-plated rosette
- Adjustable rosette
- Identification cap, blue, red, grey
- Self-cleaning ball system.

Application fields:

The series STAR is suitable for the water inlet to the wash machine.

The version 1/2" is also suitable as tap for rinsing tank

Threaded end connections:

- Standard Male according to ISO 228/1.

Operation devices:

Lever in chromium-plated metal

All the valves are tested 100% on pneumatic seal with electronic control.

ALLGEMEINE DATEN DER STANDARDAUSFÜHRUNG:

Temperaturbereich: für Flüssigkeiten, von -10°C bis +90°C

Betriebsdruck: für Flüssigkeiten, PN40

SONSTIGE VORTEILE DER STANDARDAUSFÜHRUNG:

Durchgang: Reduziert.
Spindel: Ausblasesicherheitspindel.
Sitzdichtungen: reines, hochfestes PTFE.
Obere Abdichtung: **3 Dichtungen**
1 PTFE-Ring - Hochdruck.
2 O-Ring - Niederdruck

- Glänzende und Glanzverchromte Oberfläche
- Hebel aus glanzverchromtes Metall
- Obere Dichtungen mit 3 Dichtungen und Ausblasesicherheitspindel
- glanzverchromte Rosette aus Messing
- Einstellbare Rosette
- Kennzeichenkappe, Blue, Rot und Grau
- Kugel mit aut. Spezialreinigungssystem mit Schutz vor Wasserrückstau.

Anwendungsbereich:

Die Baureihe, STAR ist als Wasser-Zulauf zur Waschmaschine geeignet.

Die Baugröße, 1/2" kann als Hahn für das Spülbecken werdet werden.

Gewindeanschlüsse:

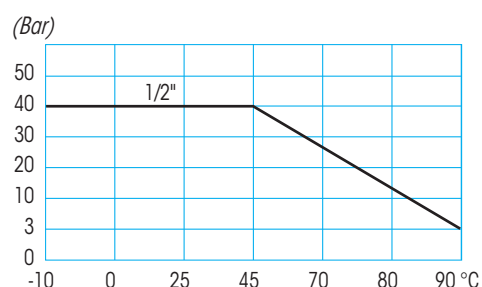
- Außengewinde nach UNI ISO 228/1

Betätigungselemente:

Hebel aus glanzverchromtes Metall

Alle Kugelhahne sind 100% pneumatisch getestet bzw. mit Elektronikkontrolle geprüft

PRESSURE/TEMPERATURE DIAGRAM - DRUCK/TEMPERATURDIAGRAMM



For Specifications about the Pressure-temperature Diagram and installation instructions, see page 460
Für Spezifizierungen bezüglich des Diagrammes Druck-Temperatur und Verwendungsvorschriften, siehe Seite 460