



024-1231-000

**Art. 024-1231-000**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Aluminum Gehäuse



024-1231-A00

**Art. 024-1231-A00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1231-B00

**Art. 024-1231-B00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1231-C00

**Art. 024-1231-C00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1231-D00

**Art. 024-1231-D00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1232-000

**Art. 024-1232-000**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Aluminum Polypropylen



024-1232-A00

**Art. 024-1232-A00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1232-B00

**Art. 024-1232-B00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1232-C00

**Art. 024-1232-C00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1232-D00

**Art. 024-1232-D00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 1/2"  
Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1232-G00

**Art. 024-1232-G00**

Ölzapfpistole mit:  
Pistole mit Axialdrehgelenk G 3/8"  
Stahlrohrauslauf mit 30° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm

## Art. 024-1233-A00

Ölpistole mit Digitalzähler bestehend aus:  
Digitalzähler Öl (Art.024-1234-000)  
Gummischutz  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1233-A00

## Art. 024-1233-B00

Ölpistole mit Digitalzähler bestehend aus:  
Digitalzähler Öl (Art.024-1234-000)  
Gummischutz  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1233-B00

## Art. 024-1233-C00

Ölpistole mit Digitalzähler bestehend aus:  
Digitalzähler Öl (Art.024-1234-000)  
Gummischutz  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1233-C00

## Art. 024-1233-D00

Ölpistole mit Digitalzähler bestehend aus:  
Digitalzähler Öl (Art.024-1234-000)  
Gummischutz  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1233-D00

## Art. 024-1234-000

### Digitalzähler Öl

Ausgestattet mit zwei Zählern, einer für Teilmessungen, rückstellbar und einer für die totale Menge, nicht rückstellbar.



024-1234-000

Technische Daten	023-1234-000
Ein- / Ausgang	F 1/2" G
Arbeitsdrücke	0,35 - 70 bar
Durchflußmengen	1 - 35 l/min
Temperatur	-10 C° + 50 C°
Genauigkeit	+/- 0,5%
Lithium Batterie	2 x 1,5 V



024-1243-A00

### Art. 024-1243-A00

Pistole mit kalibrierbarem Zähler bestehend aus:  
 Digitalzähler Öl (Art.024-1246-000)  
 Gummischutz  
 Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
**Schlauchauslauf** mit 90° Winkel  
 Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1243-B00

### Art. 024-1243-B00

Pistole mit kalibrierbarem Zähler bestehend aus:  
 Digitalzähler Öl (Art.024-1246-000)  
 Gummischutz  
 Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
 Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
 Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1243-C00

### Art. 024-1243-C00

Pistole mit kalibrierbarem Zähler bestehend aus:  
 Digitalzähler Öl (Art.024-1246-000)  
 Gummischutz  
 Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
**Schlauchauslauf** mit 90° Winkel  
 Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1243-D00

### Art. 024-1243-D00

Pistole mit kalibrierbarem Zähler bestehend aus:  
 Digitalzähler Öl (Art.024-1246-000)  
 Gummischutz  
 Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
**Stahlrohrauslauf** mit 90° Winkel  
 Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1246-000

### Art. 024-1246-000

Kalibrierbarer, digitaler Ölzähler  
 Ausgestattet mit zwei Zählern, einer für Teilmessungen, rückstellbar und einer für die totale Menge, nicht rückstellbar.

Technische Daten	024-1246-000
Ein- / Ausgang	F 1/2" G
Arbeitsdrücke	0,35 - 70 bar
Durchflußmengen	1 - 35 l/min
Temperatur	-10 C° + 50 C°
Genauigkeit	+/- 0,5%
Lithium Batterie	1 x 3 V

# HIGH FLOW ZAPFPISTOLEN MIT ZÄHLERN FÜR ÖL UND VERGLEICHBAREM



## Art. 024-1235-000

**HIGH FLOW Zapfpistole** bestehend aus:  
Pistole mit G 1" Axialdrehgelenk  
Aluminum Gehäuse  
Stahlrohrauslauf  
Manuelles Antitropfventil HIGH FLOW



024-1235-000

## Art. 024-1235-A00

**HIGH FLOW Zapfpistole** bestehend aus:  
Digitaler Ölzähler (Art.024-1236-000)  
Pistole mit G 1" Axialdrehgelenk  
Aluminum Gehäuse  
Stahlrohrauslauf  
Manuelles Antitropfventil HIGH FLOW



024-1235-A00

## Art. 024-1235-B00

**HIGH FLOW Zapfpistole** bestehend aus:  
Digitaler Ölzähler (Art.024-1236-000)  
Pistole mit G 1" Axialdrehgelenk  
Gummischutz für Zähler  
Stahlrohrauslauf  
Manuelles Antitropfventil HIGH FLOW



024-1235-B00

## Art. 024-1235-E00

**HIGH FLOW Zapfpistole** bestehend aus:  
Digitaler Ölzähler (Art.024-1236-000)  
Gummischutz für Zähler  
Pistole mit G 1" Axialdrehgelenk  
Stahlrohrauslauf



024-1235-E00

## Art. 024-1236-000

**HIGH FLOW Ölmenge-messer**  
Ausgestattet mit zwei Displays, eines für  
Teilmenge, rückstellbar und eines für  
Die Totalmenge, nicht rückstellbar



024-1236-000

Technische Daten	024-1236-000
Ein- / Ausgang	F 3/4" G
Arbeitsdrücke	1 - 70 bar
Durchflußmengen	6 - 60 l/min
Temperatur	-10 C° + 70 C°
Genauigkeit	+/- 0,5%
Lithium Batterie	2 x 1,5 V

Die Zapfpistolen besitzen ein Servoauslöseventil welches die Bedienkräfte reduziert. Der Digitalzähler arbeitet mit Ovalradzahnradern welche das Signal an ein Display übertragen. Geeignet für die Durchflußmengenmessung von mittleren bis hoch viskosen Medien. Die gesamte Konstruktion ermöglicht geringe Durchflußwiderstände.



## ZAPFPISTOLEN MIT ZÄHLERN FÜR ÖL MIT MENGENVORWAHL



024-1247-A00

### Art. 024-1247-A00

Ölpistole mit MENGENVORWAHL bestehend aus:  
Ölzapfpistole mit digitalem Mengenvorwahlzähler  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1247-B00

### Art. 024-1247-B00

Ölpistole mit MENGENVORWAHL bestehend aus:  
Ölzapfpistole mit digitalem Mengenvorwahlzähler  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1247-C00

### Art. 024-1247-C00

Ölpistole mit MENGENVORWAHL bestehend aus:  
Ölzapfpistole mit digitalem Mengenvorwahlzähler  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1247-D00

### Art. 024-1247-D00

Ölpistole mit MENGENVORWAHL bestehend aus:  
Ölzapfpistole mit digitalem Mengenvorwahlzähler  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Stahlrohrauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1247-P00

### Art. 024-1247-P00

Ölpistole mit MENGENVORWAHL bestehend aus:  
Ölzapfpistole mit digitalem Mengenvorwahlzähler  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Mehrgelenkauslauf  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm

Technische Daten	024-1247-A/B/C/D00	024-1247-P00
Ein- / Ausgang	F 1/2" G	F 1/2" G
Arbeitsdrücke	0,35 - 70 bar	0,35 - 70 bar
Durchflussmengen	1 - 35 l/min	1 - 30 l/min
Temperatur	-10 C° + 50 C°	-10 C° + 50 C°
Genauigkeit	+/- 0,5%	+/- 0,5%
Lithium Batterie	4 x 1,5 V	4 x 1,5 V

Ölzapfpistole für vorgewählte Ölmengen sowie auch einfache Ölzapfungen ohne Vorwahl. Die Mengenvorwahl kann in 5 Programmen gespeichert und wiederholt abgerufen werden. Der Zähler läßt sich in Litern, Gallonen oder pints einstellen und an die Viskositäten anpassen.



# ÖLPISTOLEN MIT MECHANISCHEN ZÄHLERN FÜR ÖL UND VERGLEICHBARES



## Art. 024-1249-A00

Mechanischer Ölähler bestehend aus:  
Mech. Ölähler (Art.024-1249-000)  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1249-A00

## Art. 024-1249-B00

Mechanischer Ölähler bestehend aus:  
Mech. Ölähler (Art.024-1249-000)  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Stahlauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1249-B00

## Art. 024-1249-C00

Mechanischer Ölähler bestehend aus:  
Mech. Ölähler (Art.024-1249-000)  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1249-C00

## Art. 024-1249-D00

Mechanischer Ölähler bestehend aus:  
Mech. Ölähler (Art.024-1249-000)  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Stahlauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm



024-1249-D00

## Art. 024-1249-000

Mechanischer Durchflußmengenmesser  
Ausgestattet mit einem Zähler mit einer  
Dezimalen und 6 Stellen



024-1249-000

Technische Daten	024-1249-000
Ein- / Ausgang	F 1/2" G
Arbeitsdrücke	0,35 - 70 bar
Durchflußmengen	1 - 30 l/min
Genauigkeit	+/- 0,1%

## ZAPFPISTOLEN MIT ZÄHLERN FÜR FROSTSCHUTZ UND SCHEIBENREINIGER



024-1232-H00

### Art. 024-1232-H00

Wasser- und Frostschutzpistole mit:  
Pistole mit G 3/8" Axialdrehgelenk  
Stahlrohrauslauf mit 30° Winkel



024-1237-000

### Art. 024-1237-000

Wasser- und Frostschutzpistole mit:  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1237-V00

### Art. 024-1237-V00

Frostschutzpistole mit:  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Edelstahlrohrauslauf mit 30° Winkel



024-1237-A00

### Art. 024-1237-A00

Frostschutzpistole mit:  
Digitalzähler (Art.024-1238-000)  
Gummischutz  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm



024-1237-W00

### Art. 024-1237-W00

Frostschutzpistole mit:  
Digitalzähler (Art.024-1238-000)  
Gummischutz  
Pistole mit G 1/2" Axialdrehgelenk  
Edelstahlrohrauslauf mit 30° Winkel



024-1238-000

### Art. 024-1238-000

Digitalzähler für Frostschutz und Scheibenreiniger  
Ausgestattet mit zwei Displays, eines für  
Teilmengen, rückstellbar und eines für  
die Totalmenge, nicht rückstellbar

Technical data	024-1238-000
Ein- / Ausgang	F 1/2" G
Arbeitsdrücke	0,35 - 70 bar
Durchflußmengen	1 - 35 l/min
Temperatur	-10 C° - + 50 C°
Genauigkeit	+/- 0,5%
Lithium Batterie	2 x 1,5 V

## Art. 024-1234-000

### Digitaler Öldurchflußzähler

Durchfluß max. 35 l/min

Ausgestattet mit zwei Displays, eines für Teilmengen, rückstellbar und eines für die Totalmenge, nicht rückstellbar



024-1234-000

## Art. 024-1238-000

### Digitalzähler für Frostschutz und Scheibenreiniger

Durchfluß max. 35 l/min

Ausgestattet mit zwei Displays, eines für Teilmengen, rückstellbar und eines für die Totalmenge, nicht rückstellbar



024-1238-000

## Art. 024-1246-000

### Kalibrierbarer, digitaler Öldurchflußzähler

Durchfluß max. 35 l/min

Ausgestattet mit zwei Displays, eines für Teilmengen, rückstellbar und eines für die Totalmenge, nicht rückstellbar



024-1246-000

## Art. 024-1251-000

### Digitaler HIGH FLOW Öldurchflußzähler

Durchfluß max. 60 l/min

Ausgestattet mit zwei Displays, eines 5-stellig für Teilmengen, rückstellbar und eines 8-stellig für die Totalmenge, nicht rückstellbar



024-1251-000

## Art. 024-1252-000

### Digitaler HIGH FLOW Öldurchflußzähler

Durchfluß max. 150 l/min

Ausgestattet mit zwei Displays, eines 5-stellig für Teilmengen, rückstellbar und eines 8-stellig für die Totalmenge, nicht rückstellbar



024-1252-000

Technische Daten	024-1234-000	024-1238-000	024-1246-000	024-1251-000	024-1252-000
Ein- / Ausgang	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G	F 3/4"-1"	1" 1/2"
Arbeitsdruck	0,35 - 70 bar	0,35 - 70 bar	0,35 - 70 bar	1 - 70 bar	1 - 20 bar
Durchflußmenge	1- 35 l/m	1 - 35 l/m	1 - 35 l/m	6 - 60 l/m	15 - 150 l/m
Temperatur	-10° + 70° C	-10° + 70° C	-10° + 50° C	-10° + 70° C	-10° + 70° C
Genauigkeit	+/- 0,5%	+/- 0,5%	+/- 0,5%	+/- 0,5%	+/- 0,5%
Lithium Batterie	2 x 1,5 V	2 x 1,5 V	1 x 3 V	2 x 1,5 V	2 x 1,5 V

Diese Durchflußmengenmesser zeigen zuverlässig die Durchflussmenge an. Ausgerüstet mit zwei Displays, eines für die Teilmenge, rückstellbar und eines für die totale Menge, werden die Arbeitsvorgänge gemessen. Einsetzbar für verschiedene Arten von öl im niedrigen, mittleren und hochviskosen Bereich.





024-1255-A00



024-1255-B00



024-1255-C00



024-1255-D00



024-1255-G00



024-1255-H00



024-1257-000



024-1257-G00



024-1258-000



024-1259-004



024-1785-000

## Art. 024-1255-A00

Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm

## Art. 024-1255-B00

Stahrohrauslauf mit 90° Winkel  
Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm

## Art. 024-1255-C00

Schlauchauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm

## Art. 024-1255-D00

Stahrohrauslauf mit 90° Winkel  
Autom. Antitropfventil Ø 14 mm

## Art. 024-1255-G00

Schlauchauslauf HIGH FLOW  
Manual drop valve Ø 18 mm

## Art. 024-1255-H00

Stahrohrauslauf HIGH FLOW  
Manuelles Antitropfventil Ø 18 mm

## Art. 024-1257-000

Manuelles Antitropfventil Ø 12 mm  
mit G 1/4" Innengewinde

## Art. 024-1257-G00

Manuelles Antitropfventil Ø 18 mm  
mit G 1/2" Innengewinde HIGH FLOW

## Art. 024-1258-000

Autom. Antitropfventil Ø 14 mm  
mit G 1/4" Innengewinde

## Art. 024-1259-004

G 1/2" Axialdrehgelenk  
Ausgestattet mit Filter

## Art. 024-1259-005

G 3/4" Axialdrehgelenk

## Art. 024-1785-000

Wandschale für Pistole  
Ausgestattet mit:  
Halterung für Ölpistole  
Auswechselbare Tropfenschale

