



ASCO CO₂-Flaschen- abfüllanlage LH900

Die **ASCO CO₂-Flaschenabfüllanlage LH900** wurde als Universalgerät zur Gewichtsbelegung von CO₂-Hochdruckflaschen entwickelt. Wie alle ASCO-Geräte wird die gesamte elektronische Flaschenabfüll- und Wiegeanlage vor der Auslieferung im Werk sorgfältig getestet.

Einfache Bedienung

Über die Wiegeplattform wird das exakte Flaschenleergewicht ermittelt und auf dem Display angezeigt. Dadurch kann der Benutzer prüfen, ob das Flaschenleergewicht korrekt ist.

Das gewählte Abfüllgewicht kann nun auf dem Display eingestellt werden. Wurde das gewünschte Füllgewicht erreicht, aktivieren die Magnetventile den Bypass. Die CO₂-Flasche kann nun einfach und sicher abgekoppelt werden. Einfaches und sicheres Arbeiten ist dadurch sichergestellt.



Vorteile:

- Universelle Befüllung
- Präzises Wiegen
- Robuste Bauweise
- Einstellbares Abfüllgewicht

Spezifikationen:

	LH900	LH900 TwinFill
Abmessungen (L x B x H):		
Pumpstand:	845 x 600 x 675 mm	845 x 600 x 675 mm
Bedienpult:	505 x 500 x min. 1'035 mm	915 x 615 x 1'210 mm
Bodenwaage:	630 x 590 x 2'200 mm	630 x 590 x 2'200 mm
Gewichte:		
Bodenwaagenplattform:	150 kg max. Beladung	150 kg max. Beladung
Mindesthöhe Füllanschluss:	575 mm	575 mm
Maximalhöhe Füllanschluss:	1750 mm	1750 mm
Pumpenstand	134 kg	134 kg
Bedienpult	37 kg	94 kg
Bodenwaage	60 kg	60 kg
Leistungsaufnahme	4 KW	4 KW
E-Motor	400 VAC ±5 %/ 50 Hz / 3 Ph +	400 VAC ±5 %/ 50 Hz / 3 Ph +
Spannung	PE + N	PE + N
Sicherheitsventil Eingang	40 bar	40 bar
Sicherheitsventil Ausgang	130 bar	130 bar

ASCO LH900: Standardmässiger Lieferumfang

ASCO CO₂-Flaschenabfüllanlage LH900

Art.-Nr. 901351

Komplette CO₂-Flaschenabfüllanlage mit einer Pumpkapazität von 900 kg / Std., einem Füllstand mit Wägeeinheit sowie Rückfluss- und Abschaltautomatik.

Beinhaltet:

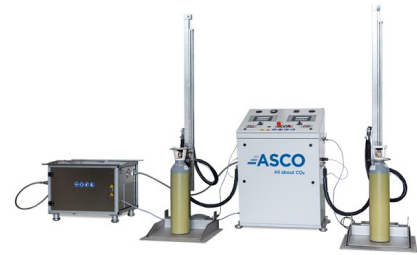
- Pumpe mit Motor auf Grundrahmen
- Kontrolleinheit
- Füllarmatur
- Füllstand mit Wägeeinheit
- Verbindungsschläuche zwischen Pumpe und Bedienpult sowie Bedienpult und Füllstand, jeweils 1.5 m
- **1 x Abfüllkopf-Schnellkopplung Standard CO₂ inklusive:**
- W21.8 x 1/14" DIN 477 Nr.6, Type B-Gewinde (4043971)



ASCO CO₂-Flaschenabfüllanlage LH900 TwinFill

Art.-Nr. 901280

Komplette CO₂-Flaschenabfüllanlage mit einer Pumpkapazität von 900 kg / Std. sowie Rückfluss- und Abschaltautomatik. Als TwinFill Version besitzt die LH900 zwei Füllstände mit Wägeeinheiten und eine erweiterte Füllsteuerung.



Die erweiterte Füllsteuerung mit Anschlüssen für zwei separate Füllarmaturen und zwei Wägeeinheiten ermöglicht eine unabhängige Bedienung. Dadurch kann eine CO₂-Flasche vorbereitet werden, während auf dem anderen Füllstand eine Flasche befüllt wird. Ein paralleles oder wechselseitiges Befüllen beider Flaschen ist somit flexibel möglich.

Beinhaltet:

- Pumpe mit Motor auf Grundrahmen
- Kontrolleinheit
- Füllarmatur
- Zwei Füllstände mit Wägeeinheiten
- Verbindungsschläuche zwischen Pumpe und Bedienpult sowie Bedienpult und Füllstand, jeweils 1.5 m
- **2 x Abfüllkopf-Schnellkopplung Standard CO₂ inklusive:**
 - W21.8 x 1 / 14" DIN 477 Nr.6, Type B-Gewinde (4043971)

ASCO LH900: Optionen

Drucker für Klebeetiketten

Art.-Nr. 4063981

Für PE Folienetiketten mit folgenden Informationen

- Datum / Zeit
- Tara
- Netto- und Bruttogewicht
- Abfüller Identifikation



Mit Interface und Verbindungskabel.
Die TwinFill Variante benötigt 2 Drucker.

Muss mit der Anlage bestellt und kalibriert werden.
Ein nachträglicher Einbau ist nicht möglich.

Abfüllkopf-Schnellkopplung Standard CO₂

Art.-Nr. 4043971

Pos. 002

Komplette Füllarmatur mit Bügel und Füllkopf für W21.8 x 1/14" DIN 477 Nr.6, Type B-Gewinde Ventile.
(Füllkopf standard CO₂, Vorderteil - 4044179)



Abfüllkopf-Schnellkopplung

Art.-Nr. 4044082

Pos. 003

Komplette Füllarmatur mit Bügel und Füllkopf für CGA 320 ANG Ventile.
(Füllkopf CGA 320 ANG, Vorderteil - 4044182)



Abfüllkopf-Schnellkopplung

Art.-Nr. 4044006

Pos. 004

Komplette Füllarmatur mit Bügel und Füllkopf für 3/4" Ventile.
(Füllkopf 3/4", Vorderteil - 4044178)



Abfüllkopf-Schnellkopplung

Art.-Nr. 4044083

Pos. 005

Komplette Füllarmatur mit Bügel und Füllkopf für Restdruckventile mit Pin. W21.8 x 1/14" DIN 477 Nr.6, Type B-Gewinde
(Füllkopf mit Pin, Vorderteil - 4044180)



Anschluss-Set LH900 / LH900 TwinFill

Art.-Nr. 4044065

Pos. 006

Das Anschluss-Set mit flexiblen Hochdruckschläuchen ermöglicht eine sichere Anbindung der CO₂ Flaschenabfüllanlage an eine LCO₂ Rohrleitung.
Länge: 1.5 m
Verbindung inlet: 22LR-G3/4"
Verbindung outlet: 15LR-G1/2"



Ersatzteilset für LH900

Art.-Nr. 4067591

Pos. 007

Beinhaltet eine empfohlene Auswahl an Ersatzteilen, um den konstanten Betrieb sicherzustellen.