



CCL



CL



J2196/J2888



CCL-36-J2888

## Charging lines 1/4" SAE



### REFCO hoses 1/4" SAE

REFCO-hoses are supplied with PTFE gaskets. The lifetime of PTFE gaskets compared to ordinary rubber is at least 10 times longer. The barb of the hose, as well as the PTFE gasket have been equipped with a newly invented quick-snapper system to prevent falling out of the hose.

High quality lines suitable for all refrigerants, working pressure 60 bar/870 psi, Burst pressure 300 bar/4350 psi.  
Set of 3 lines  
1 unit each blue, red and yellow

### Set of 3 pieces

Designation Bezeichnung	Length	Länge	Part No Best.-Nr.
CCL-36	36 inches	90 cm	9881278
CCL-48	48 inches	120 cm	9881277
CCL-60	60 inches	150 cm	9881276
CCL-72	72 inches	180 cm	9881275

### Single Charging Lines

Designation Bezeichnung	Length	Länge	Part No Best.-Nr.		
			B	R	Y
CL-6	6 inches	15 cm	9881256	9881265	9881274
CL-12	12 inches	30 cm	9881255	9881264	9881273
CL-24	24 inches	60 cm	9881254	9881263	9881272
CL-36	36 inches	90 cm	9881253	9881262	9881271
CL-48	48 inches	120 cm	9881252	9881261	9881270
CL-60	60 inches	150 cm	9881251	9881260	9881269
CL-72	72 inches	180 cm	9881250	9881259	9881268
CL-120	120 inches	300 cm	9881249	9881258	9881267
CL-144	144 inches	365 cm	9881247	9881257	9881266
CL-200	200 inches	500 cm	9883279	9883280	9883281

## Charging lines according to SAE J2196 and J2888

### SAE hoses

Approved according to SAE J2196 and J2888  
Working pressure 60 bar/ 870 psi  
Burst Pressure 300 bar/4350 psi

### Set of 3 pieces

Designation Bezeichnung	Length	Länge	Part No Best.-Nr.
CCL-36-J2888	36 inches	90 cm	9884728
CCL-60-J2888	60 inches	150 cm	9884729
CCL-72-J2888	72 inches	180 cm	9884730

## Füllschläuche 1/4" SAE

### REFCO Füllschläuche 1/4" SAE

Werden nur mit eingebauter, gedrehter PTFE-Dichtung geliefert. Dank PTFE-Dichtung mindestens 10-mal längere Standzeit gegenüber den im Markt üblichen Dichtungen. Da die Messingarmatur sowie die PTFE-Dichtung mit einem von REFCO entwickelten Schnappsystem versehen sind, kann die Dichtung nicht aus dem Schlauch geblasen werden.

Spezialqualität für alle Kältemittel geeignet, Betriebsdruck 60 bar/870 psi, Berstdruck 300 bar/4350 psi.  
Satz mit 3 Schläuchen  
je 1 blau, rot und gelb

### Satz mit 3 Stück

### Füllschläuche einzeln

## Füllschläuche gemäss SAE J2196 und J2888

### SAE-Füllschläuche

Geprüft gemäss SAE J2196 und J2888  
Betriebsdruck 60 bar/870 psi  
Berstdruck 300 bar/4350 psi

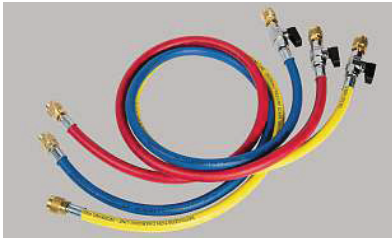
### Satz mit 3 Stück



SWISSMADE

Charging hoses with small ball valve  
Set of 3 pieces

Füllschläuche mit kleinem Kugelventil  
Satz mit 3 Stück



CA-CCL-36

Designation Bezeichnung	Length	Länge	Part No Best.-Nr.
CA-CCL-36	36 inches	90 cm	4493614
CA-CCL-60	60 inches	150 cm	4493622
CA-CCL-72	72 inches	180 cm	4493631

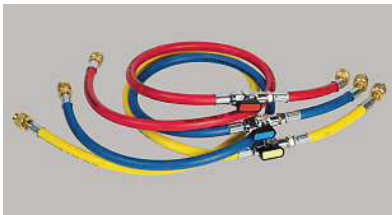


CA-CL-36

Single charging lines

Füllschläuche einzeln

Designation Bezeichnung	Length	Länge	Part No Best.-Nr.		
			B	R	Y
CA-CL-36	36 inches	90 cm	4492910	4492928	4492936
CA-CL-60	60 inches	150 cm	4492944	4492952	4492961
CA-CL-72	72 inches	180 cm	4492979	4492987	4492995

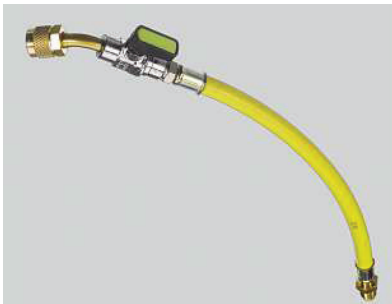


CCL-36-CA

Hoses with CA valves  
Set of 3 pieces

Schläuche mit CA-Ventilen  
Satz mit 3 Stück

Designation Bezeichnung	Length	Länge	Part No Best.-Nr.
CCL-36-CA	36 inches	90 cm	4668559
CCL-60-CA	60 inches	150 cm	4668533
CCL-72-CA	72 inches	180 cm	4675521



CA-CL-9

CA-CL-9-M

Connecting hose, length 9 inches  
(22.5 cm) with ball valve 45°, connection  
both sides 1/4" SAE

CA-CL-9-M

Verbindungsschlauch, Länge 22,5 cm  
(9 inches) mit Kugelventil gebogen 45°,  
Anschluss beidseitig 1/4" SAE

Designation Bezeichnung	Color	Color	Part No Best.-Nr.
CA-CL-9-B-M	blue	blau	4682056
CA-CL-9-R-M	red	rot	4682047
CA-CL-9-Y-M	yellow	gelb	4682039

CA-CL-9-M-1/2"-20UNF

As above, but with connection  
1/2"-20UNF

CA-CL-9-M-1/2"-20UNF

Wie oben, aber mit Anschluss 1/2"-20UNF

Designation Bezeichnung	Color	Color	Part No Best.-Nr.
CA-CL-9-B-M-1/2"-20UNF	blue	blau	4682862
CA-CL-9-R-M-1/2"-20UNF	red	rot	4682854
CA-CL-9-Y-M-1/2"-20UNF	yellow	gelb	4682846



CA-1/4"M-CL-4-R-45°

CA-1/4"M-CL-4-45°

Connecting hose with ball valve, male  
connection 1/4" SAE, female connection  
1/4" SAE, 45° connection with loose nut  
and core depressor

CA-1/4"M-CL-4-45°

Verbindungsschlauch mit Kugelventil,  
1/4" SAE aussen x 1/4" SAE innen, 45°-  
Anschluss mit loser Mutter und Ventil-  
drücker

Designation Bezeichnung	Color	Color	Part No Best.-Nr.
CA-1/4"M-CL-4-B-45°	blue	blau	4681351
CA-1/4"M-CL-4-R-45°	red	rot	4681288
CA-1/4"M-CL-4-Y-45°	yellow	gelb	4681296