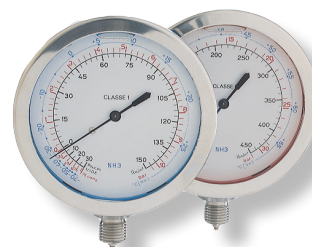
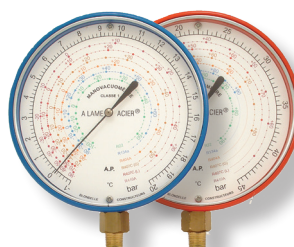
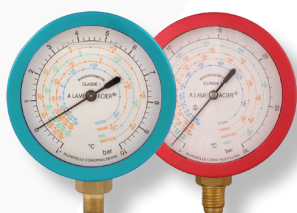
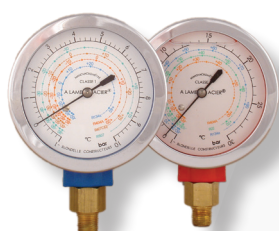
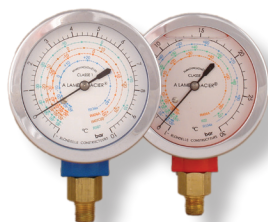




BLONDELLE MANOMETERS



Blondelle Manometer, Ø60, Aluminium, LD



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, duurzaamheid en precisie op het hoogste niveau
- Alle combinaties koudemiddelen
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Aluminium behuizing
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)
- Droog of oliegevuld
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Lage Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0601V14S				
		1/8" NPT	MA0601V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA0601A14S				
		1/8" NPT	MA0601A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1001V14S				
		1/8" NPT	MA1001V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA1001A14S				
		1/8" NPT	MA1001A18B				
				1001		-1+10	R507+R404A+R407Cvap/liq
				1003		-1+10	R404A+R407Cvap/liq+R134a
				1005		-1+10	R134a+R407C Vap. Liq.
				1015		-1+30	R744
				1017		-1+20	R410A
				1023		-1+20	R410A+R22+R134a+R407C
				1031		-1+20	R407Cvap/liq+R410A
				1035		-1+20	R134a+R404A+R410A+R22
				1037		-1+20	R407Cvap/liq+R410A+R22
				1123		-1+20	R134a+R404A+R407C+R410A
				1137		-1+10	R417Avap/liq+R422Dvap/liq
				1143		-1+10	R290+R600a
				1227		-1+10	R422D
				2003		-1+10	R134a+R404A+R507
				2005		-1+10	R508B
				2009		-1+10	R22+R507+R407Fvap
				2011		-1+10	R22+R407Cvap/liq
				2013		-1+10	R407Avap/liq+R407Fvap/liq
				2015		-1+20	R32+R410A
				2019		-1+10	R134a+R507+R407F
				2025		-1+10	R134a+R404A+R407C+R407F
				2027		-1+10	R134a+R404A+R407F
				2029		-1+10	R449A
				2031		-1+10	R427
				2033		-1+10	R448A+R449A
				2035		-1+20	R32+R410A+R134a+R407C
				2037		-1+10	R452a+R404A+R134a
				2039		-1+10	R134a+R404A+R450A+R407F
				2041		-1+10	R448A+R449A+R407F
				2043		-1+10	R1234yf+R1234ze+R134a
				2045		-1+20	R32+R410A+R407C
				2049		-1+10	R452A+R513A
				2051		-1+20	R32
				2053		-1+10	R449A+R450A+R452A+R513A
				2057		-1+10	R448A+R449A+R450A+R452A
				2059		-1+20	R290
				2061		-1+10	R404A+R407F+R448A
				2063		-1+10	R448A+R449A+R452A+R404A
				2065		-1+10	R134a+R404A+R449A+R507A
				2067		-1+10	R442A+R452A
				2069		-1+10	R407Cvap/liq
				2071		-1+10	R134A+R513a
				2073		-1+10	R134a+R404A+R448A+R452A
				2075		-1+10	R134a+R448A+R452A+R455A
				2077		-1+10	R454C
				2079		-1+20	R134a+R513A+R410A+R448A
				2081		-1+20	R407Cvap/liq
				2083		-1+10	R407C+R449A+R407F+R134a
				2085		-1+10	R515B+R1234yf+R1234ze+R134a
				2089		-1+10	R134a+R450A+R513A

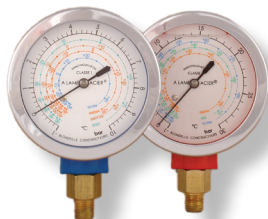


Lage Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0601V14S				
		1/8" NPT	MA0601V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA0601A14S				
		1/8" NPT	MA0601A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA1001V14S				
		1/8" NPT	MA1001V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1001A14S				
		1/8" NPT	MA1001A18B				
				5992	-30+140	-1+10	R12+R22+R502
				6060	-30+140	-1+10	R134a
				6070		-1+10	R12+R22+R502
				6125	-30+140	-1+10	R22+R134a
				6171		-1+10	R134a
				6186		-1+10	R22+R134a
				6685		-1+10	R134a+R404A
				6702	-30+140	-1+10	R134a+R404A
				7074		-1+10	R22+R134a+R404A
				7076	-30+140	-1+10	R22+R134a+R404A
				7126	-30+140	-1+10	R290+R600A
				7216		-1+10	R134a+R404A+R507+R407C
				7272		-1+10	R22+R134a+R407C
				7290		-1+10	R23
				7345		-1+10	R134a+R404A+R22+R407C
				7366		-1+10	R407Cvap/liq
				7496		-1+10	R507+R407Cvap/liq
				7540		-1+10	R134a+R22+R407Cvap/liq
				7552		-1+10	R134a+R22+R404A+R507
				8006		-1+20	R410A

Referentie			Druk		Koudemiddel
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0501V14S		
		1/8" NPT	MA0501V18B		
	Achteraan	1/4" SAE	MA0501A14S		
		1/8" NPT	MA0501A18B		
				0010	0+10
				6355	0+16
				0030	0+30
				2055	-1+45
				2056	-1+50

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Manometer D 60mm aluminium, oliebad, uitgang achteraan, 1/4"SAE, -1+10bar / R22+R134a+R407C: Behuizing: MA1001A14S; Wijzerplaat: 7272; Artikelnummer: MA1001A14S-7272

Blondelle Manometer, Ø60, Aluminium, HD



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, duurzaamheid en precisie op het hoogste niveau
- Alle combinaties koudemiddelen
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Aluminium behuizing
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)
- Droog of oliegevuld
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0601V14S				
		1/8" NPT	MA0601V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA0601A14S				
		1/8" NPT	MA0601A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA1001V14S				
		1/8" NPT	MA1001V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1001A14S				
		1/8" NPT	MA1001A18B				
				1002		-1+30	R507+R404A+R407Cvap/liq
				1004		-1+30	R404A+R407Cvap/liq+R134a
				1006		-1+30	R134a+R407Cvap/liq
				1018		-1+45	R410A
				1024		-1+45	R410A+R22+R134a+R407C
				1029		-1+50	R744
				1032		-1+45	R407Cvap/liq+R410A
				1036		-1+45	R134a+R404A+R410A+R22
				1038		-1+45	R407Cvap/liq+R410A+R22
				1124		-1+45	R134a+R404A+R407C+R410A
				1138		-1+30	R417Avap/liq+R422Dvap/liq
				1144		-1+30	R290+R600a
				1228		-1+30	R422D
				2004		-1+30	R134a+R404A+R507
				2006		-1+30	R508B
				2010		-1+30	R22+R507+R407Fvap
				2012		-1+30	R22+R407Cvap/liq
				2014		-1+30	R407Avap/liq+R407Fvap/liq
				2016		-1+45	R32+R410A
				2020		-1+30	R134a+R507+R407F
				2026		-1+30	R134a+R404A+R407C+R407F
				2028		-1+30	R134a+R404A+R407F
				2030		-1+30	R449A
				2032		-1+30	R427
				2034		-1+30	R448A+R449A
				2036		-1+45	R32+R410A+R134a+R407C
				2038		-1+30	R452a+R404A+R134a
				2040		-1+30	R134a+R404A+R450A+R407F
				2042		-1+30	R448A+R449A+R407F
				2044		-1+30	R1234yf+R1234ze+R134a
				2046		-1+45	R32+R410A+R407C
				2050		-1+30	R452A+R513A
				2052		-1+45	R32
				2054		-1+30	R449A+R450A+R452A+R513A
				2058		-1+30	R448A+R449A+R450A+R452A
				2060		-1+30	R290
				2062		-1+30	R404A+R407F+R448A
				2064		-1+30	R448A+R449A+R452A+R404A
				2066		-1+30	R134a+R404A+R449A+R507A
				2068		-1+30	R442A+R452A
				2070			
				2072		-1+30	R134A+R513a
				2074		-1+30	R134a+R404A+R448A+R452A
				2076		-1+30	R134a+R448A+R452A+R455A
				2078		-1+30	R454C
				2080		-1+45	R134a+R513A+R410A+R448A
				2084		-1+30	R407C+R449A+R407F+R134a
				2086		-1+30	R515B+R1234yf+R1234ze+R134a
				2089		-1+30	R134a+R450A+R513A

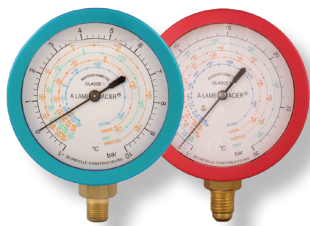


Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0601V14S				
		1/8" NPT	MA0601V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA0601A14S				
		1/8" NPT	MA0601A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA1001V14S				
		1/8" NPT	MA1001V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1001A14S				
		1/8" NPT	MA1001A18B				
				5993	-30+400	-1+30	R12+R22+R502
				6061	-30+400	-1+30	R134a
				6071		-1+30	R12+R22+R502
				6126	-30+400	-1+30	R22+R134a
				6175		-1+30	R134a
				6188		-1+30	R22+R134a
				6686		-1+30	R134a+R404A
				6703	-30+400	-1+30	R134a+R404A
				7075		-1+30	R22+R134a+R404A
				7077	-30+400	-1+30	R22+R134a+R404A
				7127	-30+400	-1+30	R290+R600A
				7217		-1+30	R134a+R404A+R507+R407C
				7273		-1+30	R22+R134a+R407C
				7291		-1+30	R23
				7346		-1+30	R134a+R404A+R22+R407C
				7367		-1+30	R407Cvap/liq
				7497		-1+30	R507+R407Cvap/liq
				7541		-1+30	R134a+R22+R407Cvap/liq
				7553		-1+30	R134a+R22+R404A+R507
				8007		-1+45	R410A

Referentie			Druk		Koudemiddel
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0501V14S		
		1/8" NPT	MA0501V18B		
	Achteraan	1/4" SAE	MA0501A14S		
		1/8" NPT	MA0501A18B		
				0010	0+10
				6355	0+16
				0030	0+30
				2055	-1+45
				2056	-1+50

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Manometer D 60mm aluminium, oliebad, uitgang achteraan, 1/4"SAE, -1+10bar / R22+R134a+R407C: Behuizing: MA1001A14S; Wijzerplaat: 7272; Artikelnummer: MA1001A14S-7272

Blondelle Manometer, Ø 60, Composiet, LD



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, de hoogste kwaliteit en precisie
- Alle combinaties koudemiddelen
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Hoge kwaliteitsbehuizing uit composiet
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)
- Droog of oliegevuld
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Lage Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0602V14S				
	Achteraan	1/8" NPT	MA0602V18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0602A14S				
	Achteraan	1/8" NPT	MA0602A18B				
				1001		-1+10	R507+R404A+R407Cvap/liq
				1003		-1+10	R404A+R407Cvap/liq+R134a
				1005		-1+10	R134a+R407Cvap/liq
				1015		-1+30	R744
				1017		-1+20	R410A
				1023	-30+290	-1+20	R410A+R22+R134a+R407C
				1031		-1+20	R407Cvap/liq+R410A
				1035		-1+20	R134a+R404A+R410A+R22
				1037		-1+20	R407Cvap/liq+R410A+R22
				1123		-1+20	R134a+R404A+R407C+R410A
				1137		-1+10	R417Avap/liq+R422Dvap/liq
				1143		-1+10	R290+R600a
				1227		-1+10	R422D
				2003		-1+10	R134a+R404A+R507
				2005		-1+10	R508B
				2009		-1+10	R22+R507+R407Fvap
				2011		-1+10	R22+R407Cvap/liq
				2013		-1+10	R407Avap/liq+R407Fvap/liq
				2015		-1+20	R32+R410A
				2019		-1+10	R134a+R507+R407F
				2025		-1+10	R134a+R404A+R407C+R407F
				2027		-1+10	R134a+R404A+R407F
				2029		-1+10	R449A
				2031		-1+10	R427
				2033		-1+10	R448A+R449A
				2035		-1+20	R32+R410A+R134a+R407C
				2037		-1+10	R452a+R404A+R134a
				2039		-1+10	R134a+R404A+R450A+R407F
				2041		-1+10	R448A+R449A+R407F
				2043		-1+10	R1234yf+R1234ze+R134a
				2045		-1+20	R32+R410A+R407C
				2049		-1+10	R452A+R513A
				2051		-1+20	R32
				2053		-1+10	R449A+R450A+R452A+R513A
				2057		-1+10	R448A+R449A+R450A+R452A
				2059		-1+20	R290
				2061		-1+10	R404A+R407F+R448A
				2063		-1+10	R448A+R449A+R452A+R404A
				2065		-1+10	R134A+R404A+R449A+R507A
				2067		-1+10	R442A+R452A
				2069		-1+10	R407Cvap/liq
				2071		-1+10	R134A+R513a
				2073		-1+10	R134a+R404A+R448A+R452A
				2075		-1+10	R134a+R448A+R452A+R455A
				2077		-1+10	R454C
				2079		-1+20	R134a+R513A+R410A+R448A
				2081		-1+20	R407Cvap/liq
				2083		-1+10	R407C+R449A+R407F+R134a
				2085		-1+10	R515B+R1234yf+R1234ze+R134a
				2089		-1+10	R134a+R450A+R513A



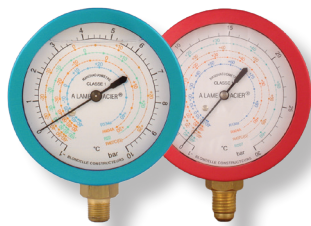
Lage Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0602V14S				
		1/8" NPT	MA0602V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA0602A14S				
		1/8" NPT	MA0602A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA1002V14S				
		1/8" NPT	MA1002V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1002A14S				
		1/8" NPT	MA1002A18B				
				5992	-30+140	-1+10	R12+R22+R502
				6060	-30+140	-1+10	R134a
				6070		-1+10	R12+R22+R502
				6125	-30+140	-1+10	R22+R134a
				6171		-1+10	R134a
				6186		-1+10	R22+R134a
				6685		-1+10	R134a+R404A
				6702	-30+140	-1+10	R134a+R404A
				7074		-1+10	R22+R134a+R404A
				7076	-30+140	-1+10	R22+R134a+R404A
				7126	-30+140	-1+10	R290+R600A
				7216		-1+10	R134a+R404A+R507+R407C
				7272		-1+10	R22+R134a+R407C
				7290		-1+10	R23
				7345		-1+10	R134a+R404A+R22+R407C
				7366		-1+10	R407Cvap/liq
				7496		-1+10	R507+R407Cvap/liq
				7540		-1+10	R134a+R22+R407Cvap/liq
				7552		-1+10	R134a+R22+R404A+R507
				8006		-1+20	R410A

Referentie			Druk		Koudemiddel
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0502V14S		
		1/8" NPT	MA0502V18B		
	Achteraan	1/4" SAE	MA0502A14S		
		1/8" NPT	MA0502A18B		
				0010	0+10
				6355	0+16
				0030	0+30
				2055	-1+45
				2056	-1+50

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer.

Bv.: Manometer D 60mm composiet, oliebad, uitgang achteraan, 1/4"SAE, -1+10bar / R22+R134a+R407C:
Behuizing: MA1002A14S; Wijzerplaat: 7272; Artikelnummer: MA1002A14S-7272

Blondelle Manometer, Ø 60, Composiet, HD



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, de hoogste kwaliteit en precisie
- Alle combinaties koudemiddelen
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Hoge kwaliteitsbehuizing uit composiet
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)
- Droog of oliegevuld
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0602V14S				
		1/8" NPT	MA0602V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA0602A14S				
		1/8" NPT	MA0602A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA1002V14S				
		1/8" NPT	MA1002V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1002A14S				
		1/8" NPT	MA1002A18B				
				1002		-1+30	R507+R404A+R407Cvap/liq
				1004		-1+30	R404A+R407Cvap/liq+R134a
				1006		-1+30	R134a+R407Cvap/liq
				1018		-1+45	R410A
				1024		-1+45	R410A+R22+R134a+R407C
				1029		-1+50	R744
				1032		-1+45	R407Cvap/liq+R410A
				1036		-1+45	R134a+R404A+R410A+R22
				1038		-1+45	R407Cvap/liq+R410A+R22
				1124		-1+45	R134a+R404A+R407C+R410A
				1138		-1+30	R417Avap/liq+R422Dvap/liq
				1144		-1+30	R290+R600a
				1228		-1+30	R422D
				2004		-1+30	R134a+R404A+R507
				2006		-1+30	R508B
				2010		-1+30	R22+R507+R407Fvap
				2012		-1+30	R22+R407Cvap/liq
				2014		-1+30	R407Avap/liq+R407Fvap/liq
				2016		-1+45	R32+R410A
				2020		-1+30	R134a+R507+R407F
				2026		-1+30	R134a+R404A+R407C+R407F
				2028		-1+30	R134a+R404A+R407F
				2030		-1+30	R449A
				2032		-1+30	R427
				2034		-1+30	R448A+R449A
				2036		-1+45	R32+R410A+R134a+R407C
				2038		-1+30	R452a+R404A+R134a
				2040		-1+30	R134a+R404A+R450A+R407F
				2042		-1+30	R448A+R449A+R407F
				2044		-1+30	R1234yf+R1234ze+R134a
				2046		-1+45	R32+R410A+R407C
				2050		-1+30	R452A+R513A
				2052		-1+45	R32
				2054		-1+30	R449A+R450A+R452A+R513A
				2058		-1+30	R448A+R449A+R450A+R452A
				2060		-1+30	R290
				2062		-1+30	R404A+R407F+R448A
				2064		-1+30	R448A+R449A+R452A+R404A
				2066		-1+30	R134a+R404A+R449A+R507A
				2068		-1+30	R442A+R452A
				2070			
				2072		-1+30	R134A+R513a
				2074		-1+30	R134a+R404A+R448A+R452A
				2076		-1+30	R134a+R448A+R452A+R455A
				2078		-1+30	R454C
				2080		-1+45	R134a+R513A+R410A+R448A
				2084		-1+30	R407C+R449A+R407F+R134a
				2086		-1+30	R515B+R1234yf+R1234ze+R134a
				2089		-1+30	R134a+R450A+R513A



Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0602V14S				
		1/8" NPT	MA0602V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA0602A14S				
		1/8" NPT	MA0602A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA1002V14S				
		1/8" NPT	MA1002V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1002A14S				
		1/8" NPT	MA1002A18B				
				5993	-30+400	-1+30	R12+R22+R502
				6061	-30+400	-1+30	R134a
				6071		-1+30	R12+R22+R502
				6126	-30+400	-1+30	R22+R134a
				6175		-1+30	R134a
				6188		-1+30	R22+R134a
				6686		-1+30	R134a+R404A
				6703	-30+400	-1+30	R134a+R404A
				7075		-1+30	R22+R134a+R404A
				7077	-30+400	-1+30	R22+R134a+R404A
				7127	-30+400	-1+30	R290+R600A
				7217		-1+30	R134a+R404A+R507+R407C
				7273		-1+30	R22+R134a+R407C
				7291		-1+30	R23
				7346		-1+30	R134a+R404A+R22+R407C
				7367		-1+30	R407Cvap/liq
				7497		-1+30	R507+R407Cvap/liq
				7541		-1+30	R134a+R22+R407Cvap/liq
				7553		-1+30	R134a+R22+R404A+R507
				8007		-1+45	R410A

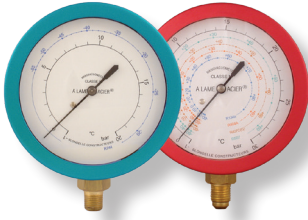
Referentie			Druk		Koudemiddel
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0502V14S		
		1/8" NPT	MA0502V18B		
	Achteraan	1/4" SAE	MA0502A14S		
		1/8" NPT	MA0502A18B		
				0010	0+10
				6355	0+16
				0030	0+30
				2055	-1+45
				2056	-1+50

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer.

Bv.: Manometer D 60mm composiet, oliebad, uitgang achteraan, 1/4"SAE, -1+10bar / R22+R134a+R407C:
Behuizing: MA1002A14S; Wijzerplaat: 7272; Artikelnummer: MA1002A14S-7272

Blondelle Manometer, Ø 80, Composiet, LD

p.1/2



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, de hoogste kwaliteit en precisie
- Alle combinaties koudemiddelen
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest, Toegelaten overbelasting: 200%
- Hoge kwaliteitsbehuizing uit composiet
- Bijstellen wijzer/naald mogelijk (nulstelling)
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan, Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Lage Druk Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie Behuizing	Wijzerplaat	Druk		Koudemiddelen
					psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0603V14S				
		1/4" GAZ	MA0603V14G				
		1/8" NPT	MA0603V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0603A14S				
		1/4" GAZ	MA0603A14G				
		1/8" NPT	MA0603A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1003V14S				
		1/4" GAZ	MA1003V14G				
		1/8" NPT	MA1003V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1003A14S				
		1/4" GAZ	MA1003A14G				
		1/8" NPT	MA1003A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0901V14S				
		1/4" GAZ	MA0901V14G				
		1/8" NPT	MA0901V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0901A14S				
		1/4" GAZ	MA0901A14G				
		1/8" NPT	MA0901A18B				
				1051		-1+10	R507+R404A+R407Cvap/liq
				1055		-1+10	R22+R417vap/liq
				1057	-30+400		R22+R410A (°F)
				1065		-1+30	R744
				1067		-1+10	R1270
				1073		-1+20	R410A+R22+R134a+R407C
				1085		-1+20	R134a+R404A+R410A+R22
				1087		-1+20	R407Cvap/liq+R410A+R22
				1099		-1+80	R744 (Transkritisch)
				1155		-1+100	R744 (Transkritisch)
				1173		-1+20	R410A+R407C+R404A+R134a
				1179		-1+10	R422D+R422A+R417A
				3001		-1+20	R422D
				3003		-1+10	R134a+R404A+R407F
				3005		-1+10	R22+R290+R600A
				3009	-30+1200	-1+80	R744 (Transkritisch)
				3012		-1+10	R422D
				3013		-1+20	R32
				3023		-1+10	R404A+R407A+R407F
				3025		-1+10	R1234yf+R134a+R1234ze
				3027		-1+20	R134a+R410A+R407C+R407F
				3029		-1+10	R134a+R404A+R407C+R407F
				3031		-1+20	R407A
				3033		-1+10	R404A+R407A+R407F+R449A
				3037		-1+20	R449A
				3039		-1+10	R434a
				3041		-1+10	R134a+R404A+R407A+R407F
				3043		-1+20	R32+R410A
				3045		-1+10	R404A+R508B
				3049		-1+10	R1234yf+R1234ze
				3053		-1+10	R290+R134a+R407C+R404A
				3055		-1+20	R448A+R449A
				3057		-1+10	R134a+R404A+R22+R449A
				3059		-1+20	R32+R410A+R134a+R407C
				3061		-1+20	R452a
				3063		-1+10	R134a+R404A+R407F+R449A
				3067		-1+10	R404A+R134a+R449A+R407C
				3069		-1+10	R448A+R449A+R407F
				3071		-1+10	R134a+R404A+R407F+R407C
				3073		-1+10	R452a+R404A+R134a
				3077		-1+20	R32+R410A+R407C+R404A
				3079		-1+20	R32+R410A+R407C
				3081		-1+10	R236fa+R227ea
				3083	-30+435	-1+30	R744
				3085		-1+20	R1234yf+R1234ze+R410A+R134a
				3087		-1+20	R448A+R449A+R450A+R407F
				3089		-1+20	R134a+R404A+R507A+R407C
				3091		-1+10	R448A+R449A+R450A+R407F
				3093		-1+10	R448A+R449A+R450A+R452A
				3095		-1+10	R449Avap/liq+R448Avap/liq

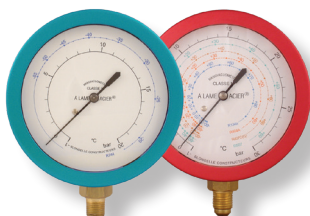


Lage Druk Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie Behuizing Wijzerplaat	Druk psi bar	Koudemiddelen
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0603V14S		
		1/4" GAZ	MA0603V14G		
		1/8" NPT	MA0603V18B		
	Achteraan	1/4" SAE	MA0603A14S		
		1/4" GAZ	MA0603A14G		
		1/8" NPT	MA0603A18B		
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1003V14S		
		1/4" GAZ	MA1003V14G		
		1/8" NPT	MA1003V18B		
	Achteraan	1/4" SAE	MA1003A14S		
		1/4" GAZ	MA1003A14G		
		1/8" NPT	MA1003A18B		
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0901V14S		
		1/4" GAZ	MA0901V14G		
		1/8" NPT	MA0901V18B		
	Achteraan	1/4" SAE	MA0901A14S		
		1/4" GAZ	MA0901A14G		
		1/8" NPT	MA0901A18B		
			3097	-1+10	R404A+R449A+R452A+R134a
			3099	-1+10	R449A+R452+R513+1234yf
			3101	-1+10	R449A+R450A+R452A+R513A
			3103	-1+20	R449Avap/liq+R448Avap/liq
			3105	-1+20	R407A+R449A+R410A
			3107	-1+10	R448A+R449A+R452A+R455A
			3109	-1+20	R410A+R134a+R407C
			3111	-1+20	R32+R410A+R407C
			3113	-1+10	R404A+R448A+R449A+R134a
			3115	-1+20	R449A+R450A+R452A+R513A
			3117	-1+10	R1234yf+R134a+R407C+R513A
			3119	-1+20	R404A+R452A+R134a+R410A
			3121	-1+20	R32+R290+R600a
			3123	-1+20	R410A+R404A+R448A+R134a
			3125	-1+10	R442A+R134a+R404A
			3127	-1+10	R449A
			3129	-1+10	R1234yf+R134a+R513A
			3131	-1+10	R134a+R404A+R449A+R448A+R452A
			3133	-1+10	R1234yf+R32+R407C+R134a
			3137	-1+10	R22+R290+R600A
			3139	-1+20	R449A+R452A+R32+R134a
			3141	-1+10	R404A+R407F+R448A+R449A
			3143	-1+20	R449A+R410A+R32+R134a
			3145	-1+10	R1234yf+R1234ze+R134a+R513A
			3147	-1+10	R14+R23
			3149	-1+10	R134a+R448A+R452A+R455A
			3151	-1+10	R134a+R404A+R448A+R452A
			3153	-1+10	R1234yf+R1234ze+R134a
			3155	-1+10	R290+R22+R134a
			3157	-1+10	R134a+R404A+R452A+R453A
			3159	-1+10	R134a+R450A+R452A+R513A
			3161	-1+10	R448A+R449A+R450A+R513A
			3165	-1+10	R245fa
			3167	-1+20	R410A+R454B
			3169	-1+20	R410A+R404A+R449A+R134a
			3173	-1+20	R449A+R455A+R32+R410A
			3175	-1+10	R449A+R452A+R513A+R404A
			3177	-1+20	R32+R134a+R407C+R404A
			3179	-1+10	R513A
			3181	-1+10	R454C
			3183	-1+10	R290+R454C+R455A+R1234yf
			3185	-1+10	R404A+R455Avap/liq+R454Cvap/liq
			3187	-1+10	R1234yf+R134a+R450A+R513A
			3189	-1+10	R1233zd(E)
			3191	-1+10	R134a+R407C+R513A
			3193	-1+10	R134a+R448A+R513A+R407C
			3195	-1+10	R452a
			3197	-1+10	R454A+R454B+R454C+R404A
			3199	-1+10	R1234yf+R1234ze+R454C+R455A
			3201	-1+10	R32+R404A+R410A+R134a
			3203	-1+10	R452B
			3205	-1+10	R404A+R449A+R513A+R134a
			3207	-1+10	R404A+R448A+R449A+R455A
			3209	-1+10	R422Dvap/liq+R22

De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen.. Bv.: Manometer D 80mm composiet, oliebad, uitgang verticaal, 1/8"NPT, -1+45bar / R407C+R410A+R22 Behuizing: MA1003V18B; Wijzerplaat: 1088; Artikelnummer: MA1003V18B-1088

Blondelle Manometer, Ø 80, Composiet, LD

p.2/2



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, de hoogste kwaliteit en precisie
- Alle combinaties koudemiddelen
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest, Toegelaten overbelasting: 200%
- Hoge kwaliteitsbehuizing uit composiet
- Bijstellen wijzer/naald mogelijk (nulstelling)
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan, Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Lage Druk Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie Behuizing	Wijzerplaat	Druk		Koudemiddelen
					psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0603V14S				
		1/4" GAZ	MA0603V14G				
		1/8" NPT	MA0603V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0603A14S				
		1/4" GAZ	MA0603A14G				
		1/8" NPT	MA0603A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1003V14S				
		1/4" GAZ	MA1003V14G				
		1/8" NPT	MA1003V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1003A14S				
		1/4" GAZ	MA1003A14G				
		1/8" NPT	MA1003A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0901V14S				
		1/4" GAZ	MA0901V14G				
		1/8" NPT	MA0901V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0901A14S				
		1/4" GAZ	MA0901A14G				
		1/8" NPT	MA0901A18B				
				4090		-1+10	R409A
				4092		-1+10	R134a+R22+R409Avap/liq
				5941	-30+140	-1+10	R12+R22+R502
				6072		-1+10	R12+R22+R502
				6127	-30+140	-1+10	R22+R134a
				6172		-1+10	R134a
				6187		-1+10	R22+R134a
				6607	-30+140	-1+10	R134a
				6630		-1+10	R134a+R404A
				6704	-30+140	-1+10	R134a+R404A
				7130	-30+140	-1+10	R290+R600A
				7279		-1+10	R23
				7309		-1+10	R134a+R404A+R507+R407C
				7312		-1+10	R134a+R22+R404A
				7314	-30+140	-1+10	R134a+R22+R404A
				7341		-1+10	R134a+R404A+R22+R407C
				7524		-1+20	R410A
				7526		-1+10	R134a+R404A+R407Cvap/liq
				7528		-1+5	R600A+Care 30vap/liq
				7530		-1+10	R290+Care 50vap/liq
				7542		-1+10	R134a+R22+R407Cvap/liq
				7554		-1+10	R134a+R22+R404A+R507
				7734		-1+10	R22+R407Cvap/liq
				7805	-30+145		R22+R134a+R404A (°F)
				8101	-30+145		R12+R22+R502 (°F)
				8137	-30+400		R410A (°F)
				8264		-1+10	R134a+R407Cvap/liq

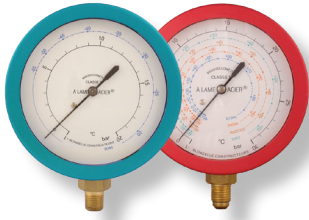


Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie		Druk		Koudemiddelen
			Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0503V14S				
		1/8" NPT	MA0503V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0503A14S				
		1/8" NPT	MA0503A18B				
				6364		0+16	
				8010		0+10	
				3171	-30+290	-1+20	
				8030		0+30	
				3136	-30+650	-1+45	
				3135		-1+50	
				3163		-1+60	

De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen.. Bv.: Manometer D 80mm composiet, oliebad, uitgang verticaal, 1/8"NPT, -1+45bar / R407C+R410A+R22 Behuizing: MA1003V18B; Wijzerplaat: 1088; Artikelnummer: MA1003V18B-1088

Blondelle Manometer, Ø 80, Composiet, HD

p.1/2



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, de hoogste kwaliteit en precisie
- Alle combinaties koudemiddelen
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest, Toegelaten overbelasting: 200%
- Hoge kwaliteitsbehuizing uit composiet
- Bijstellen wijzer/naald mogelijk (nulstelling)
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan, Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Hoge Druk Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie Behuizing	Wijzerplaat	Druk psi	bar	Koudemiddelen
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0603V14S				
		1/4" GAZ	MA0603V14G				
		1/8" NPT	MA0603V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0603A14S				
		1/4" GAZ	MA0603A14G				
		1/8" NPT	MA0603A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1003V14S				
		1/4" GAZ	MA1003V14G				
		1/8" NPT	MA1003V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1003A14S				
		1/4" GAZ	MA1003A14G				
		1/8" NPT	MA1003A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0901V14S				
		1/4" GAZ	MA0901V14G				
		1/8" NPT	MA0901V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0901A14S				
		1/4" GAZ	MA0901A14G				
		1/8" NPT	MA0901A18B				
				1052		-1+30	R507+R404A+R407Cvap/liq
				1056		-1+30	R22+R417Cvap/liq
				1058	-30+800		R22+R410A (°F)
				1068		-1+30	R1270
				1072		-1+50	R744
				1074		-1+45	R410A+R22+R134a+R407C
				1086		-1+45	R134a+R404A+R410A+R22
				1088		-1+45	R407Cvap/liq+R410A+R22
				1100		-1+160	R744 (Transkritisch)
				1174		-1+45	R410A+R407C+R404A+R134a
				1180		-1+30	R422D+R422A+R417A
				1214		-1+60	R774
				3002		-1+30	R422D
				3004		-1+30	R134a+R404A+R407F
				3006		-1+30	R22+R290+R600A
				3010	-30+2300	-1+160	R744 (Transkritisch)
				3014		-1+45	R32
				3024		-1+30	R404A+R407A+R407F
				3026		-1+30	R1234yf+R134a+R1234ze
				3028		-1+45	R134a+R410A+R407C+R407F
				3030		-1+30	R134a+R404A+R407C+R407F
				3032		-1+30	R407A
				3034		-1+30	R404A+R407A+R407F+R449A
				3035		-1+200	R744 (Transkritisch)
				3038		-1+30	R449A
				3040		-1+30	R434a
				3042		-1+30	R134a+R404A+R407A+R407F
				3044		-1+45	R32+R410A
				3046		-1+30	R404A+R508B
				3050		-1+30	R1234yf+R1234ze
				3054		-1+30	R290+R134a+R407C+R404A
				3056		-1+30	R448A+R449A
				3058		-1+30	R134a+R404A+R22+R449A
				3060		-1+45	R32+R410A+R134a+R407C
				3062		-1+30	R452a
				3064		-1+30	R134a+R404A+R407F+R449A
				3068		-1+30	R404A+R134a+R449A+R407C
				3070		-1+30	R448A+R449A+R407F
				3072		-1+30	R134a+R404A+R407F+R407C
				3074		-1+30	R452a+R404A+R134a
				3078		-1+45	R32+R410A+R407C+R404A
				3080		-1+45	R32+R410A+R407C
				3082		-1+30	R236fa+R227ea
				3084		-1+50	R744
				3086		-1+45	R1234yf+R1234ze+R410A+R134a
				3088		-1+45	R448A+R449A+R450A+R407F
				3090		-1+45	R134a+R404A+R507A+R407C
				3092		-1+30	R448A+R449A+R450A+R407F
				3094		-1+30	R448A+R449A+R450A+R452A
				3096		-1+30	R449Avap/liq+R448Avap/liq

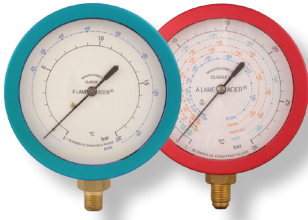


Hoge Druk			Referentie		Druk		
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	Koudemiddelen
Droog	Verticaal	1/4" SAE 1/4" GAZ 1/8" NPT	MA0603V14S MA0603V14G MA0603V18B				
	Achteraan	1/4" SAE 1/4" GAZ 1/8" NPT	MA0603A14S MA0603A14G MA0603A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE 1/4" GAZ 1/8" NPT	MA1003V14S MA1003V14G MA1003V18B				
	Achteraan	1/4" SAE 1/4" GAZ 1/8" NPT	MA1003A14S MA1003A14G MA1003A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE 1/4" GAZ 1/8" NPT	MA0901V14S MA0901V14G MA0901V18B				
	Achteraan	1/4" SAE 1/4" GAZ 1/8" NPT	MA0901A14S MA0901A14G MA0901A18B				
				3098		-1+30	R404A+R449A+R452A+R134a
				3100		-1+30	R449A+R452A+R513+1234yf
				3102		-1+30	R449A+R450A+R452A+R513A
				3104		-1+45	R449Avap/liq+R448Avap/liq
				3106		-1+45	R407A+R449A+R410A
				3108		-1+30	R448A+R449A+R452A+R455A
				3110		-1+45	R410A+R134a+R407C
				3112		-1+45	R32+R410A+R407C
				3114		-1+30	R404A+R448A+R449A+R134a
				3118		-1+30	R1234yf+R134a+R407C+R513A
				3120		-1+45	R404A+R452A+R134a+R410A
				3122	-30+650	-1+45	R32+R290+R600a
				3124		-1+45	R410A+R404A+R448A+R134a
				3126		-1+30	R442A+R134a+R404A
				3130	-30+435	-1+30	R1234yf+R134a+R513A
				3132		-1+30	R134a+R404A+R449A+R448A+R452A
				3134		-1+30	R1234yf+R32+R407C+R134a
				3138	-30+435	-1+30	R22+R290+R600A
				3140		-1+45	R449A+R452A+R32+R134a
				3142		-1+30	R404A+R407F+R448A+R449A
				3144		-1+45	R449A+R410A+R32+R134a
				3146		-1+30	R1234yf+R1234ze+R134a+R513A
				3148		-1+30	R14+R23
				3150		-1+30	R134a+R448A+R452A+R455A
				3152		-1+30	R134a+R404A+R448A+R452A
				3154	-30+435	-1+30	R1234yf+R1234ze+R134a
				3156		-1+30	R290+R22+R134a
				3158		-1+30	R134a+R404A+R452A+R453A
				3160		-1+30	R134a+R450A+R452A+R513A
				3162		-1+30	R448A+R449A+R450A+R513A
				3164		-1+45	R134a
				3166		-1+30	R245fa
				3168		-1+45	R410A+R454B
				3170		-1+45	R410A+R404A+R449A+R134a
				3174		-1+45	R449A+R455A+R32+R410A
				3176		-1+30	R449A+R452A+R513A+R404A
				3178		-1+45	R32+R134a+R407C+R404A
				3180		-1+30	R513A
				3182		-1+30	R454C
				3184		-1+30	R290+R454C+R455A+R1234yf
				3186		-1+30	R404A+R455Avap/liq+R454Cvap/liq
				3188		-1+30	R1234yf+R134a+R450A+R513A
				3190		-1+30	R1233zd(E)
				3192		-1+30	R134a+R407C+R513A
				3194		-1+30	R134a+R448A+R513A+R407C
				3198		-1+30	R454A+R454B+R454C+R404A
				3200		-1+30	R1234yf+R1234ze+R454C+R455A
				3202		-1+30	R32+R404A+R410A+R134a
				3204		-1+30	R452B
				3206		-1+30	R404A+R449A+R513A+R134a
				3208		-1+30	R404A+R448A+R449A+R455A
				3210		-1+30	R422Dvap/liq+R22

De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen.. Bv.: Manometer D 80mm composiet, oliebad, uitgang verticaal, 1/8"NPT, -1+45bar / R407C+R410A+R22 Behuizing: MA1003V18B; Wijzerplaat: 1088; Artikelnummer: MA1003V18B-1088

Blondelle Manometer, Ø 80, Composiet, HD

p.2/2



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, de hoogste kwaliteit en precisie
- Alle combinaties koudemiddelen
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest, Toegelaten overbelasting: 200%
- Hoge kwaliteitsbehuizing uit composiet
- Bijstellen wijzer/naald mogelijk (nulstelling)
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan, Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Hoge Druk Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie Behuizing	Wijzerplaat	Druk psi	bar	Koudemiddelen
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0603V14S				
		1/4" GAZ	MA0603V14G				
		1/8" NPT	MA0603V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0603A14S				
		1/4" GAZ	MA0603A14G				
		1/8" NPT	MA0603A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1003V14S				
		1/4" GAZ	MA1003V14G				
		1/8" NPT	MA1003V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1003A14S				
		1/4" GAZ	MA1003A14G				
		1/8" NPT	MA1003A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0901V14S				
		1/4" GAZ	MA0901V14G				
		1/8" NPT	MA0901V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0901A14S				
		1/4" GAZ	MA0901A14G				
		1/8" NPT	MA0901A18B				
				4091		-1+30	R409Avap/liq
				4093		-1+30	R134a+R22+R409Avap/liq
				5942	-30+435	-1+30	R12+R22+R502
				6073		-1+30	R12+R22+R502
				6128	-30+435	-1+30	R22+R134a
				6176		-1+30	R134a
				6189		-1+30	R22+R134a
				6608	-30+435	-1+30	R134a
				6631		-1+30	R134a+R404A
				6705	-30+435	-1+30	R134a+R404A
				7131	-30+435	-1+30	R290+R600A
				7280		-1+30	R23
				7310		-1+30	R134a+R404A+R507+R407C
				7313		-1+30	R134a+R22+R404A
				7315	-30+435	-1+30	R134a+R22+R404A
				7342		-1+30	R134a+R404A+R22+R407C
				7527		-1+30	R134a+R404A+R407Cvap/liq
				7529		-1+16	R600A+Care30vap/liq
				7531		-1+30	R290+Care50vap/liq
				7543		-1+30	R134a+R22+R407Cvap/liq
				7555		-1+30	R134a+R22+R404A+R507
				7735		-1+30	R22+R407Cvap/liq
				7806	-30+435		R22+R13a+R404A (°F)
				7808		-1+45	R410A
				8102	-30+435		R12+R22+R502 (°F)
				8138	-30+800		R410A (°F)
				8265		-1+30	R134a+R407Cvap/liq

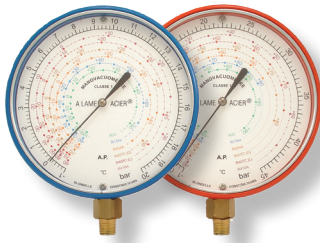


Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie		Druk		Koudemiddelen
			Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0503V14S				
		1/8" NPT	MA0503V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0503A14S				
		1/8" NPT	MA0503A18B				
				6364		0+16	
				8010		0+10	
				3171	-30+290	-1+20	
				8030		0+30	
				3136	-30+650	-1+45	
				3135		-1+50	
				3163		-1+60	

De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen.. Bv.: Manometer D 80mm composiet, oliebad, uitgang verticaal, 1/8"NPT, -1+45bar / R407C+R410A+R22 Behuizing: MA1003V18B; Wijzerplaat: 1088; Artikelnummer: MA1003V18B-1088

Blondelle Manometer, Ø 100, Aluminium, LD

Uitzonderlijke precisie en aflezing; tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat.



- Alle combinaties koudemiddelen, tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat
- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, duurzaamheid en precisie op het hoogste niveau
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Aluminium behuizing
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Lage Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0605V14S				
		1/8" NPT	MA0605V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0605A14S				
		1/8" NPT	MA0605A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1005V14S				
		1/8" NPT	MA1005V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1005A14S				
		1/8" NPT	MA1005A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0701V14S				
		1/8" NPT	MA0701V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0701A14S				
		1/8" NPT	MA0701A18B				
				1077		-1+20	R22+R134a+R404A+R407Cvap/liq+R410A
				1083		-1+10	R134a+R404A+R22+R407Cvap/liq
				1095		-1+10	R22+R404A
				1097		-1+6	R170
				1151		-1+30	R744 (Subkritisch)
				1153		-1+20	R410A
				1177		-1+80	R744 (Transkritisch)
				1184		-1+100	R744 (Transkritisch)
				1185		-1+10	R134a+R507
				1189		-1+20	R410A+R407Cvap/liq+R404A+R134a+R507
				1191		-1+10	R227ea
				2622		-1+10	R12 + R22 + R502
				4001	-30+1200	-1+80	R744 (Transkritisch)
				4003		-1+10	R134a+R22+R404A+R507
				4007		-1+10	R404A+R134a+R407C+R407F
				4011		-1+10	R134a+R404A+R407CvapR407Fvap
				4013		-1+10	R422Dvap/liq
				4017		-1+10	R407Avap/liq
				4019		-1+140	R744 (Transkritisch)
				4021		-1+20	R434a
				4025		-1+10	R449Avap/liq
				4027		-1+10	R507
				4029		-1+10	R448Avap/liq+R449Avap/liq
				4033		-1+20	R407A+R449A+R410A
				4035		-1+10	R407C+R407A+R407F
				4037		-1+20	R407A+R407F+R448A+R449A+R410A+R32
				4041		-1+20	R410A+R407Cvap/liq+R404A+R134a+R507
				4043		-1+10	R452a
				4045		-1+20	R32+R134a+R404A+R407Cvap/liq+R410A
				4047		-1+20	R134a+R404A+R449A+R452A
				4049		-1+20	R449Avap/liq
				4055		-1+10	R1234yf
				4061		-1+10	R513A

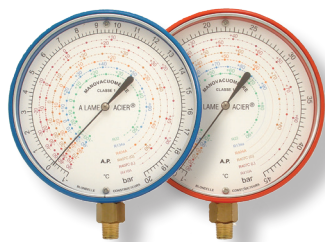


Lage Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0605V14S				
		1/8" NPT	MA0605V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0605A14S				
		1/8" NPT	MA0605A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1005V14S				
		1/8" NPT	MA1005V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1005A14S				
		1/8" NPT	MA1005A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0701V14S				
		1/8" NPT	MA0701V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0701A14S				
		1/8" NPT	MA0701A18B				
				5785	-30+140	-1+10	R134a
				6592		-1+10	R22+R134a
				6688		-1+10	R134a
				6696		-1+10	R134a+R404A
				7098	-30+140	-1+10	R290+R600A
				7218		-1+10	R134a+R404A+R507+R407Cvap/liq
				7360		-1+10	R407Cvap/liq
				7474		-1+10	R23
				7533		-1+10	R407Cvap/liq+R507

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Manometer D 100mm aluminium, anti-puls, uitgang verticaal, 1/8"NPT, -1+45bar / R410A Behuizing: MA0701V18B; Wijzerplaat: 1154; Artikelnummer: MA0701V18B-1154

Blondelle Manometer, Ø 100, Aluminium, HD

Uitzonderlijke precisie en aflezing; tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat.



- Alle combinaties koudemiddelen, tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat
- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, duurzaamheid en precisie op het hoogste niveau
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Aluminium behuizing
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0605V14S				
		1/8" NPT	MA0605V18B				
Achteraan		1/4" SAE	MA0605A14S				
		1/8" NPT	MA0605A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA1005V14S				
		1/8" NPT	MA1005V18B				
Oliebad	Achteraan	1/4" SAE	MA1005A14S				
		1/8" NPT	MA1005A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA0701V14S				
		1/8" NPT	MA0701V18B				
Anti-puls	Achteraan	1/4" SAE	MA0701A14S				
		1/8" NPT	MA0701A18B				
				1078		-1+45	R22+R134a+R404A+R407Cvap/liq+R410A
				1084		-1+30	R134a+R404A+R22+R407Cvap/liq
				1096		-1+30	R22+R404A
				1154		-1+45	R410A
				1178		-1+160	R744 (Transcritical)
				1183		-1+50	R744 (Subcritical)
				1186		-1+30	R134a+R507
				1190		-1+45	R410A+R407Cvap/liq+R404A+R134a+R507
				1192		-1+30	R227ea
				2623		-1+30	R12 + R22 + R502
				4002	-30+2300	-1+160	R744 (Transcritical)
				4004		-1+30	R134a+R22+R404A+R507
				4008		-1+30	R404A+R134a+R407C+R407F
				4012		-1+30	R134a+R404A+R407CvapR407Fvap
				4014		-1+30	R422Dvap/liq
				4015		-1+200	R744 (Transcritical)
				4018		-1+30	R407A
				4020		-1+170	R744 (Transcritical)
				4022		-1+30	R434a
				4026		-1+30	R449Avap/liq
				4028		-1+30	R507
				4030		-1+30	R448Avap/liq+R449Avap/liq
				4034		-1+45	R407A+R449A+R410A
				4036		-1+30	R407C+R407A+R407F
				4038		-1+45	R407A+R407F+R448A+R449A+R410A+R32
				4042		-1+45	R410A+R407Cvap/liq+R404A+R134a+R507
				4044		-1+30	R452a
				4046		-1+45	R32+R134a+R404A+R407Cvap/liq+R410A
				4048		-1+30	R134a+R404A+R449A+R452A
				4056		-1+30	R1234yf
				4062		-1+30	R513A



Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0605V14S				
		1/8" NPT	MA0605V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0605A14S				
		1/8" NPT	MA0605A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1005V14S				
		1/8" NPT	MA1005V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1005A14S				
		1/8" NPT	MA1005A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0701V14S				
		1/8" NPT	MA0701V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0701A14S				
		1/8" NPT	MA0701A18B				
				5786	-30+400	-1+30	R134a
				6593		-1+30	R22+R134a
				6689		-1+30	R134a
				6697		-1+30	R134a+R404A
				7099	-30+400	-1+30	R290+R600A
				7219		-1+30	R134a+R404A+R507+R407Cvap/liq
				7361		-1+30	R407Cvap/liq
				7475		-1+30	R23
				7534		-1+30	R407Cvap/liq+R507

Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0505V14S				
		1/8" NPT	MA0505V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0505A14S				
		1/8" NPT	MA0505A18B				
				1098		0+50	
				1195		-1+30	
				1229		0+15	
				4005		0+80	
				4006		0+160	
				4009		0+30	
				4013		-1+10	
				4015		-1+200	
				4016		0+180	
				4023		0+2,5	
				4050		-1+45	
				7371		-1+20	

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Manometer D 100mm aluminium, anti-puls, uitgang verticaal, 1/8"NPT, -1+45bar / R410A Behuizing: MA0701V18B; Wijzerplaat: 1154; Artikelnummer: MA0701V18B-1154

Blondelle Manometer, Ø 100, Composiet, LD

Uitzonderlijke precisie en aflezing; tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat.



- Alle combinaties koudemiddelen, tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat
- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, duurzaamheid en precisie op het hoogste niveau
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Composiet behuizing
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Lage Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0607V14S				
		1/8" NPT	MA0607V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0607A14S				
		1/8" NPT	MA0607A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1007V14S				
		1/8" NPT	MA1007V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1007A14S				
		1/8" NPT	MA1007A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0703V14S				
		1/8" NPT	MA0703V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0703A14S				
		1/8" NPT	MA0703A18B				
				1077		-1+20	R22+R134a+R404A+R407Cvap/liq+R410A
				1083		-1+10	R134a+R404A+R22+R407Cvap/liq
				1095		-1+10	R22+R404A
				1097		-1+6	R170
				1151		-1+30	R744 (Subcritical)
				1153		-1+20	R410A
				1177		-1+80	R744 (Transcritical)
				1184		-1+100	R744 (Transcritical)
				1185		-1+10	R134a+R507
				1189		-1+20	R410A+R407Cvap/liq+R404A+R134a+R507
				1191		-1+10	R227ea
				2622		-1+10	R12 + R22 + R502
				4001	-30+1200	-1+80	R744 (Transcritical)
				4003		-1+10	R134a+R22+R404A+R507
				4007		-1+10	R404A+R134a+R407C+R407F
				4011		-1+10	R134a+R404A+R407CvapR407Fvap
				4013		-1+10	R422Dvap/liq
				4017		-1+10	R407Avap/liq
				4019		-1+140	R744 (Transcritical)
				4021		-1+20	R434a
				4025		-1+10	R449Avap/liq
				4027		-1+10	R507
				4029		-1+10	R448Avap/liq+R449Avap/liq
				4033		-1+20	R407A+R449A+R410A
				4035		-1+10	R407C+R407A+R407F
				4037		-1+20	R407A+R407F+R448A+R449A+R410A+R32
				4041		-1+20	R410A+R407Cvap/liq+R404A+R134a+R507
				4043		-1+10	R452a
				4045		-1+20	R32+R134a+R404A+R407Cvap/liq+R410A
				4047		-1+20	R134a+R404A+R449A+R452A
				4049		-1+20	R449Avap/liq
				4055		-1+10	R1234yf
				4061		-1+10	R513A



Lage Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0607V14S				
		1/8" NPT	MA0607V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0607A14S				
		1/8" NPT	MA0607A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1007V14S				
		1/8" NPT	MA1007V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1007A14S				
		1/8" NPT	MA1007A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0703V14S				
		1/8" NPT	MA0703V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0703A14S				
		1/8" NPT	MA0703A18B				
				5785	-30+140	-1+10	R134a
				6592		-1+10	R22+R134a
				6688		-1+10	R134a
				6696		-1+10	R134a+R404A
				7098	-30+140	-1+10	R290+R600A
				7218		-1+10	R134a+R404A+R507+R407Cvap/liq
				7360		-1+10	R407Cvap/liq
				7474		-1+10	R23
				7533		-1+10	R407Cvap/liq+R507

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Manometer D 100mm composiet, anti-puls, uitgang verticaal, 1/8"NPT, -1+45bar / R410A Behuizing: MA0703V18B; Wijzerplaat: 1154; Artikelnummer: MA0703V18B-1154

Blondelle Manometer, Ø 100, Composiet, HD

Uitzonderlijke precisie en aflezing; tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat.



- Alle combinaties koudemiddelen, tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat
- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, duurzaamheid en precisie op het hoogste niveau
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Composiet behuizing
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT

Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0607V14S				
		1/8" NPT	MA0607V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0607A14S				
		1/8" NPT	MA0607A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1007V14S				
		1/8" NPT	MA1007V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1007A14S				
		1/8" NPT	MA1007A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0703V14S				
		1/8" NPT	MA0703V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0703A14S				
		1/8" NPT	MA0703A18B				
				1078		-1+45	R22+R134a+R404A+R407Cvap/liq+R410A
				1084		-1+30	R134a+R404A+R22+R407Cvap/liq
				1096		-1+30	R22+R404A
				1154		-1+45	R410A
				1178		-1+160	R744 (Transcritical)
				1183		-1+50	R744 (Subcritical)
				1186		-1+30	R134a+R507
				1190		-1+45	R410A+R407Cvap/liq+R404A+R134a+R507
				1192		-1+30	R227ea
				2623		-1+30	R12 + R22 + R502
				4002	-30+2300	-1+160	R744 (Transcritical)
				4004		-1+30	R134a+R22+R404A+R507
				4008		-1+30	R404A+R134a+R407C+R407F
				4012		-1+30	R134a+R404A+R407CvapR407Fvap
				4014		-1+30	R422Dvap/liq
				4015		-1+200	R744 (Transcritical)
				4018		-1+30	R407A
				4020		-1+170	R744 (Transcritical)
				4022		-1+30	R434a
				4026		-1+30	R449Avap/liq
				4028		-1+30	R507
				4030		-1+30	R448Avap/liq+R449Avap/liq
				4034		-1+45	R407A+R449A+R410A
				4036		-1+30	R407C+R407A+R407F
				4038		-1+45	R407A+R407F+R448A+R449A+R410A+R32
				4042		-1+45	R410A+R407Cvap/liq+R404A+R134a+R507
				4044		-1+30	R452a
				4046		-1+45	R32+R134a+R404A+R407Cvap/liq+R410A
				4048		-1+30	R134a+R404A+R449A+R452A
				4056		-1+30	R1234yf
				4062		-1+30	R513A



Hoge Druk			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0607V14S				
		1/8" NPT	MA0607V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0607A14S				
		1/8" NPT	MA0607A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1007V14S				
		1/8" NPT	MA1007V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1007A14S				
		1/8" NPT	MA1007A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0703V14S				
		1/8" NPT	MA0703V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0703A14S				
		1/8" NPT	MA0703A18B				
				5786	-30+400	-1+30	R134a
				6593		-1+30	R22+R134a
				6689		-1+30	R134a
				6697		-1+30	R134a+R404A
				7099	-30+400	-1+30	R290+R600A
				7219		-1+30	R134a+R404A+R507+R407Cvap/liq
				7361		-1+30	R407Cvap/liq
				7475		-1+30	R23
				7534		-1+30	R407Cvap/liq+R507

Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie		Druk		Koudemiddelen
			Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA0507V14S				
		1/8" NPT	MA0507V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0507A14S				
		1/8" NPT	MA0507A18B				
				1098		0+50	
				1195		-1+30	
				1229		0+15	
				4005		0+80	
				4006		0+160	
				4009		0+30	
				4013		-1+10	
				4015		-1+200	
				4016		0+180	
				4023		0+2,5	
				4050		-1+45	
				7371		-1+20	

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Manometer D 100mm composiet, anti-puls, uitgang verticaal, 1/8"NPT, -1+45bar / R410A Behuizing: MA0703V18B; Wijzerplaat: 1154; Artikelnummer: MA0703V18B-1154

Blondelle NH3 Manometer

Manometer speciaal ontwikkeld voor ammoniak installaties



- Klasse 1
- 'A Lame Acier' uniek balgmechanisme, duurzaamheid en precisie op het hoogste niveau.
- Volledig ammoniak resistent design
- Alle contactdelen zijn in roestvrij staal (inox 316L)
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Toegelaten overbelasting: 200%
- Ø 80 hoge kwaliteitsbehuizing uit composiet of Ø 100 aluminium behuizing
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Aansluiting: 1/4" GAZ of 1/2" GAZ; Uitgang: verticaal of achteraan
- Bijstellen wijzer mogelijk (nulstelling)

D80 Composiet			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" GAZ	MA0604V14G				
		1/2" GAZ	MA0604V12G				
	Achteraan	1/4" GAZ	MA0604A14G				
		1/2" GAZ	MA0604A12G				
Oliebad	Verticaal	1/4" GAZ	MA1004V14G				
		1/2" GAZ	MA1004V12G				
	Achteraan	1/4" GAZ	MA1004A14G				
		1/2" GAZ	MA1004A12G				
Anti-puls	Verticaal	1/4" GAZ	MA0902V14G				
		1/2" GAZ	MA0902V12G				
	Achteraan	1/4" GAZ	MA0902A14G				
		1/2" GAZ	MA0902A12G				
				1161		-1+10	R717
				1162		-1+30	R717
				6078	-30+140	-1+10	R717
				6079	-30+400	-1+30	R717
				3017		-1+10	R717+R723
				3018		-1+30	R717+R723

D100 Aluminium			Referentie		Druk		Koudemiddelen
Versie	Uitgang	Aansluiting	Behuizing	Wijzerplaat	psi	bar	
Droog	Verticaal	1/4" GAZ	MA0606V14G				
		1/2" GAZ	MA0606V12G				
	Achteraan	1/4" GAZ	MA0606A14G				
		1/2" GAZ	MA0606A12G				
Oliebad	Verticaal	1/4" GAZ	MA1006V14G				
		1/2" GAZ	MA1006V12G				
	Achteraan	1/4" GAZ	MA1006A14G				
		1/2" GAZ	MA1006A12G				
Anti-puls	Verticaal	1/4" GAZ	MA0704V14G				
		1/2" GAZ	MA0704V12G				
	Achteraan	1/4" GAZ	MA0704A14G				
		1/2" GAZ	MA0704A12G				
				1261	-30+140	-1+10	R717
				1262	-30+400	-1+30	R717

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een manometer bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste koudemiddelen. Samen vormen ze het artikelnummer.

Bv.: NH3 Manometer D 80mm composiet, oliebad, uitgang achteraan, 1/4"GAZ, -1+10bar / NH3
 Behuizing: MA1004A14G; Wijzerplaat: 1161; Artikelnummer: MA1004A14G-1161

Blondelle Toebehoren voor Aluminium Manometers

Bevestiging van de manometer



Bevestigingsklem	
Ø	Referentie
60 mm	AC0306-5269
100 mm	AC0306-192

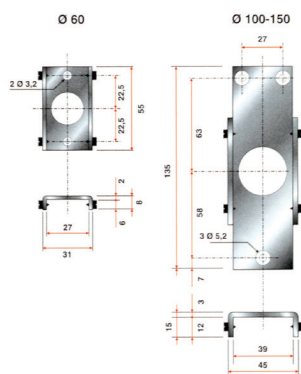
Bevestigingsbeugel	
Ø	Referentie
60 mm	AC0305-5400
100 mm	AC0305-2112

Bevestigingsring*	
Ø	Referentie
60 mm	AC0302-185.30
100 mm	AC0302-190.30

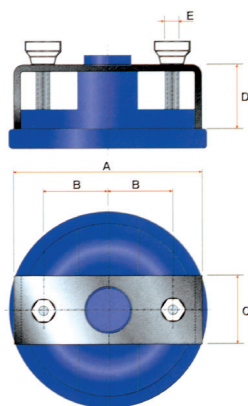
* enkel voor droge uitvoeringen

Afmetingen

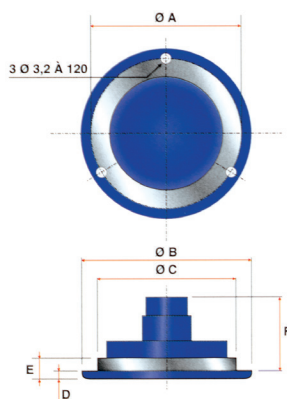
Bevestigingsklem



Bevestigingsbeugel



Bevestigingsring



Afmetingen in mm				
Ø	60	100	150	
A	72	114	178	
B	24	40	60	
C	33	40	40	
D	28,5	37	48	
E	M4	M6	M6	

Afmetingen in mm				
Ø	60	100	150	
A	80	122	180	
B	88	130	189	
C	72	114	171	
D	4	4,5	4,5	
E	10	10,5	10,5	
F	42,5	54	52	

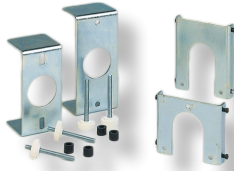
Bescherming van de manometer



Beschermhoezen		
Ø	Kleur	Referentie
60 mm	Rood	AC0308-1259.02
	Blauw	AC0308-1259.03
100 mm	Rood	AC0308-1260.02
	Blauw	AC0308-1260.03

Blondelle Toebehoren voor Composiet Manometers

Bevestiging van de manometer

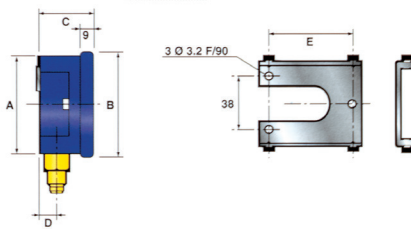


Bevestigingsklem	
Ø	Referentie
60 mm	AC0306-6369
80 mm	AC0306-6370
100 mm	AC0306-6371

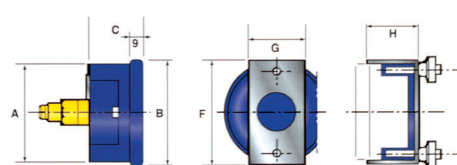
Bevestigingsbeugel	
Ø	Referentie
60 mm	AC0305-5400
80 mm	AC0305-6134
100 mm	AC0305-2112

Afmetingen

Bevestigingsklem



Bevestigingsbeugel



Afmetingen in mm			
Ø	60	80	100
A	66	79	108
B	71	88	119
C	35	35	39
D	9	11	11
E	36	56	55
F	70	88	114
G	35	40	40
H	34	33	37
I	57	70	40

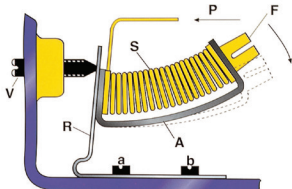
Bescherming van de manometer



Beschermerhoes		
Ø	Kleur	Referentie
60 mm	Rood	AC0308-6123.02
	Geel	AC0308-6123.04
	Blauw	AC0308-6123.03
80 mm	Rood	AC0308-6124.02
	Geel	AC0308-6124.04
	Blauw	AC0308-6124.03

Blondelle 'A LAME ACIER' Principe

Drukgevoelig element bestaande uit een metalen balg en een gehard staalprofiel.



- Klasse 1; nauwkeurigheid: 1% van het einde van de schaal
- Toegelaten overbelasting manometer = 200%
- Accidentele druk vacuümmeter = 50%
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt.
- De perfecte druk van de wijzerplaat via tampografie zorgt voor een zeer goede leesbaarheid.
- Behuizing uit lichte legering of behuizing uit composiet, zeer hoge vastheid door spuitgieten.
- Werkingstemperatuur: -40°C +70°C
- U kunt uw logo op de wijzerplaten laten drukken.
- Alle combinaties koudemiddelen

- A = Staalprofiel (Lame Acier)
- S = Metalen balg
- R = Hoekplaat van het bewegend gedeelte
- F = Vork voor het mechanisme
- V = Nulstelschroef
- P = Ingang koelmiddel

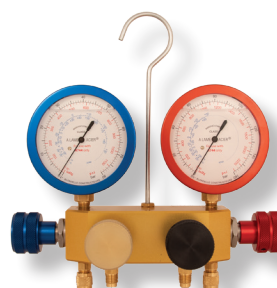
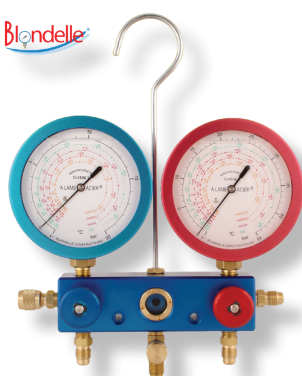
- De "A Lame Acier®"-manometer bevat een drukgevoelig gedeelte, dat bestaat uit een metalen balg en staalprofiel.
- Het staalprofiel (A) genereert een buigingslijn die evenredig is met de druk aanwezig in de balg (S), deze balg bevindt zich tussen de twee gebogen delen van de staalplaat.
- Een van de uiteinden van de staalplaat is verbonden met de hoekplaat (R), die op zijn beurt verbonden is met de behuizing in a-b. Een vork (F), vastgehecht aan het andere uiteinde, drijft het bewegend gedeelte aan en zorgt zo voor het bewegen van de naald.
- Met de Nulstelschroef (V) kan de positie van de wijzer bijgesteld worden.



BLONDELLE METERSETS



Blondelle



Blondelle 1-Wegs Meterset



- Kraan met revolutionair spindelmechanisme, dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' manometer
- Ø 60 of Ø 80

- Droog, oliegevuuld of anti-puls (enkel Ø 80)
- Alle combinaties koudemiddelen
- Leverbaar met of zonder bijhorende slangen

Geleverd in Blondelle koffer inclusief 2 gele slangen van 1 m 1/4" SAE aansluiting; optie kogelkraantje R410A: 1 slang 1/4" – 1/4" SAE aansluiting + 1 slang 1/4" – 5/16" SAE aansluiting

Manometers			Referentie			Schalen		
Druk	Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Lage Druk	60 mm	Droog	FR0801BP					
		Oliebad	FR1001BP					
	80 mm	Droog	FR0802BP					
		Oliebad	FR1002BP					
Hoge Druk		Anti-puls	FR0901BP					
	60 mm	Droog	FR0801HD					
		Oliebad	FR1001HD					
	80 mm	Droog	FR0802HD					
		Oliebad	FR1002HD					
		Anti-puls	FR0901HD					
				E01		x	x	R12+R22+R502
				E02		x	x	R134a+R404A
				E03		x		R22+R134a+R404A
				E04		x		R134a+R404A+R507+R407C
				E05		x	x	R290+R600
				E06		x		R22+R134a+R404A+R507
				E07		x		R134a+R407Cvap/liq
				E08		x		R22+R134a+R404A+R407C
				E09		x		R134a+R22+R409Avap/liq
				E10		x		R22+R417Avap/liq
				E11		x		R134a+R404A+R407Cvap/liq
				E12		x		R134a+R22+R407Cvap/liq
				E13		x		R507+R407Cvap/liq
				E15		x		R410A
				E16		x		R1270
				E17		x		R410A+R22+R134a+R407C
				E20		x		R744 (-1+30 Bar, -1+50 Bar)*
				E21		x		R410A+R22+R404A+R134a
				E23		x		R23
				E24		x		R22+R410A+R407Cvap/liq
				E27		x		R410A+R407C+R404A+R134a
				E28		x		R422Dvap/liq+R422Avap/liq+R417Avap/liq
				E33		x		R744 (-1+30 Bar, -1+60 Bar)*
				E34		x	x	R744 (-1+30 Bar/435psi, -1+50 Bar/725psi)*
				E38		x		R134a+R1234yf+R1234ze
				E40		x		R227ea
				E42		x	x	R22+R290+R600A
				E43		x		R134a+R404A+R407F
				E44		x		R32
				E46		x		R407A+R407F+R404A
				E47		x		R404A+R407A+R407F+R449A
				E48		x		R134a+R404A+R407A+R407F
				E49		x		R32+R410A
				E50		x		R290+R134a+R407C+R404A
				E51		x		R404A+R508
				E52		x		R32+R410A+R134a+R407C
				E53		x		R134a+R404A+R22+R449A
				E54		x		R452a
				E55		x		R134a+R404A+R407F+R449A
				E56		x		R134a+R404A+R449A+R407C
				E57		x		R134a+R404A+R407F+R407C
				E58		x		R452a+R404A+R134a
				E60		x		R32+R410A+R407C
				E61		x		R448A+R449A+R407F
				E62		x		R23+R507
				E63		x		R448A+R449A+R450A+R452A
				E64		x		R449Avap/liq+R448Avap/liq
				E65		x		R449A+R452+R513+1234yf
				E66		x		R404A+R449A+R452A+R134a
				E67		x		R407A+R449A+R410A
				E68		x		R448A+R449A+R452A+R455A
				E69		x		R410A+R134a+R407Cvap/liq
				E70		x		R404A+R448A+R449A+R134a
				E71		x		R404A+R452A+R134a+R410A
				E72		x		R410A+R404A+R448A+R134a
				E73		x		R442A+R134a+R404A
				E74		x		R32+R134a+R407C+R404A
V						Optie: 1m slangen met kraantje		



Manometers			Referentie			Schalen		
Druk	Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Lage Druk	60 mm	Droog	FR0801BP					
		Oliebad	FR1001BP					
	80 mm	Droog	FR0802BP					
		Oliebad	FR1002BP					
Hoge Druk	60 mm	Anti-puls	FR0901BP					
		Droog	FR0801HD					
	80 mm	Oliebad	FR1001HD					
		Droog	FR0802HD					
		Oliebad	FR1002HD					
		Anti-puls	FR0901HD					
			E77			x		-1+20Bar
			E78			x		R134a+R404A+R449A+R448A+R452A
			E79			x		R134a
			E80			x		R1234yf+R32+R407C+R134a
			E81			x		R449+R452+R32+R134a
			E82			x		R404A+R407F+R448A+R449A
			E83			x		R449+R410A+R32+R134a
			E84			x		R134a+R448A+R452A+R455A
			E85			x		R1234yf+R1234ze+R454C+R455A
			E86			x		-1+50Bar
			E87			x		R32+R404A+R410A+R134a
			E88			x		R134a+R404A+R449A+R452A
			E89			x		-1+60Bar
			E90			x		R410A+R454B
			E91			x		R410A+R404A+R449A+R134a
			E92			x		R449A+R455A+R32+R410A
			E93			x		R134a+R513A+1234yf+R1234ze
			E94			x		R449A+R452A+R513A+R404A
			E95			x		R513A
			E96			x		R290+R454C+R455A+R1234yf
			E97			x		R134a+R407C+R513A
			E98			x		R404A+R455Avap/liq+R454Cvap/liq
			E99			x	x	R410A
			E101			x		R454A+R454B+R454C+R404A
			E102			x		R404A+R449A+R513A+R134a
			E104			x		R404A+R448A+R449A+R455A
			E105			x		R422Dvap/liq+R22
V						Optie: 1m slangen met kraantje		

Metersetblok	Referentie
Lage Druk	FR0101BP
Hoge Druk	FR0101HD

* Voor CO2 Transkritische referenties zie p54

Bv.: 1wegs aluminium meterset LD, met slangen, manometer 80mm, oliebad, koudemiddelen:
R134a+R404A: Meterset: FR1002BP; Koudemiddelen: E02; Artikelnummer: FR1002BP-E02

Blondelle 2-Wegs Meterset



- Kranen met revolutionair spindelmechanisme; dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' manometers
- Ø 60 of Ø 80
- Droog, oliegevuuld of anti-puls (enkel Ø 80)
- Alle combinaties koudemiddelen
- Met kijkglas en haak
- Leverbaar met of zonder bijhorende slangen

Geleverd in Blondelle koffer inclusief 3 slangen; rood, geel, blauw, van 1 meter met 1/4" SAE aansluiting, optie kogelkraantje. R410A, sterkere slangen, teflon dichtingen, rode en blauwe slang hebben aan de gebogen zijde een 5/16" SAE aansluiting.

Materiaal	Andere	Manometers		Referentie			Schalen		Koudemiddelen
		Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	
	Volledige koffer	60 mm	Droog	FR1103					
			Oliebad	FR1303					
		80 mm	Droog	FR1104					
			Oliebad	FR1304					
			Oliebad	FR1305					
			Anti-puls	FR1202					
	+ geen kijkglas	60 mm	Droog	FR0203					
			Oliebad	FR0403					
	Zonder slangen & koffer	80 mm	Droog	FR0204					
			Oliebad	FR0404					
			Anti-puls	FR0302					
				E01			x	x	R12+R22+R502
				E02			x	x	R134a+R404A
				E03			x		R22+R134a+R404A
				E04			x		R134a+R404A+R507+R407C
				E05			x	x	R290+R600
				E06			x		R22+R134a+R404A+R507
				E07			x		R134a+R407Cvap/liq
				E08			x		R22+R134a+R404A+R407C
				E09			x		R134a+R22+R409Avap/liq
				E10			x		R22+R417Avap/liq
				E11			x		R134a+R404A+R407Cvap/liq
				E12			x		R134a+R22+R407Cvap/liq
				E13			x		R507+R407Cvap/liq
				E15			x		R410A
				E16			x		R1270
				E17			x		R410A+R22+R134a+R407C
				E20			x		R744 (-1+30 Bar, -1+50 Bar)*
				E21			x		R410A+R22+R404A+R134a
				E23			x		R23
				E24			x		R407Cvap/liq+R410A+R22
				E27			x		R410A+R407C+R404A+R134a
				E28			x		R422Dvap/liq+R422Avap/liq+R417Avap/liq
				E33			x		R744 (-1+30 Bar, -1+60 Bar)*
				E34			x	x	R744 (-1+30 Bar/435psi, -1+50 Bar/725psi)*
				E38			x		R134a+R1234yf+R1234ze
				E40			x		R227ea
				E42			x	x	R22+R290+R600A
				E43			x		R134a+R404A+R407F
				E44			x		R32
				E46			x		R407A+R407F+R404A
				E47			x		R404A+R407A+R407F+R449A
				E48			x		R134a+R404A+R407A+R407F
				E49			x		R32+R410A
				E50			x		R290+R134a+R407C+R404A
				E51			x		R404A+R508
				E52			x		R32+R410A+R134a+R407C
				E53			x		R134a+R404A+R22+R449A
				E54			x		R452a
				E55			x		R134a+R404A+R407F+R449A
				E56			x		R134a+R404A+R449A+R407C
				E57			x		R134a+R404A+R407F+R407C
				E58			x		R452a+R404A+R134a
				E60			x		R32+R410A+R407C
				E61			x		R448A+R449A+R407F
				E62			x		R23+R507
				E63			x		R448A+R449A+R450A+R452A
				E64			x		R449Avap/liq+R448Avap/liq
				E65			x		R449A+R452+R513+1234yf
				E66			x		R404A+R449A+R452A+R134a
				E67			x		R407A+R449A+R410A
				E68			x		R448A+R449A+R452A+R455A
				E69			x		R410A+R134a+R407Cvap/liq
				E70			x		R404A+R448A+R449A+R134a
				E71			x		R404A+R452A+R134a+R410A
				E72			x		R410A+R404A+R448A+R134a
				E73			x		R442A+R134a+R404A
				E74			x		R32+R134a+R407C+R404A
V							Optie: 1m slangen met kraantje		



Materiaal	Andere	Manometers		Referentie			Schalen		
		Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Aluminium	Volledige koffer	60 mm	Droog	FR1103					
		80 mm	Oliebad	FR1303					
			Droog	FR1104					
	+ geen kijkglas		Oliebad	FR1304					
			Oliebad	FR1305					
	Zonder slangen & koffer		Anti-puls	FR1202					
		60 mm	Droog	FR0203					
			Oliebad	FR0403					
		80 mm	Droog	FR0204					
			Oliebad	FR0404					
			Anti-puls	FR0302					
				E77			x		2* -1+20Bar
				E78			x		R134a+R404A+R449A+R448A+R452A
				E79			x		R134a
				E80			x		R1234yf+R32+R407C+R134a
				E81			x		R449+R452+R32+R134a
				E82			x		R404A+R407F+R448A+R449A
				E83			x		R449+R410A+R32+R134a
				E84			x		R134a+R448A+R452A+R455A
				E85			x		R1234yf+R1234ze+R454C+R455A
				E86			x		2* -1+50Bar
				E87			x		R32+R404A+R410A+R134a
				E88			x		R134a+R404A+R449A+R452A
				E89			x		2* -1+60Bar
				E90			x		R410A+R454B
				E91			x		R410A+R404A+R449A+R134a
				E92			x		R449A+R455A+R32+R410A
				E93			x		R134a+R513A+1234yf+R1234ze
				E94			x		R449A+R452A+R513A+R404A
				E95			x		R513A
				E96			x		R290+R454C+R455A+R1234yf
				E97			x		R134a+R407C+R513A
				E98			x		R404A+R455A+R454C+R454Cvap/liq
				E99			x	x	R410A
				E101			x		R454A+R454B+R454C+R404A
				E102			x		R404A+R449A+R513A+R134a
				E104			x		R404A+R448A+R449A+R455A
				E105			x		R422Dvap/liq+R22
V							Optie: 1m slangen met kraantje		

Metersetblok	Referentie
Aluminium	FR0102

* Voor CO2 Transkritische referenties zie p54

Bv.: 2 wegs aluminium meterset, zonder slangen, D 80mm, oliebad, koudemiddelen: R22+R134a +R404A:
Meterset: FR0404; Koudemiddelen: E03; Artikelnummer: FR0404-E03

Blondelle 4-Wegs Meterset

4 Kranen



- Kranen met revolutionair spindelmechanisme; dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' manometers
- Ø 80
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Alle combinaties koudemiddelen
- Met kijkglas en haak
- Leverbaar met of zonder bijhorende slangen

Geleverd in Blondelle koffer inclusief 3 slangen; rood, geel, blauw, van 1,5 meter met 1/4" SAE aansluiting en vacuümslang van 1m met 3/8", SAE aansluiting; optie kogelkraantje. R410A, sterkere slangen, teflon dichtingen, rode en blauwe slang hebben aan de gebogen zijde een 5/16" SAE aansluiting.

Meterset		Manometers Versie	Referentie			Schalen	
Kranen	Andere		Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi
4 Kranen	Volledige koffer	Droog	FR1108-4R				
		Oliebad	FR1308-4R				
		Anti-puls	FR1204-4R				
	Zonder slangen & koffer	Droog	FR0208-4R				
		Oliebad	FR0408-4R				
		Anti-puls	FR0304-4R				
Speciaal Vacuüm	Vacuümmeter + kraantje	Oliebad	FR1310				
			E01			x	x
			E02			x	x
			E03			x	
			E04			x	
			E05			x	x
			E06			x	
			E07			x	
			E08			x	
			E09			x	
			E10			x	
			E11			x	
			E12			x	
			E13			x	
			E15			x	
			E16			x	
			E17			x	
			E20			x	
			E21			x	
			E23			x	
			E24			x	
			E27			x	
			E28			x	
			E33			x	
			E34			x	x
			E38			x	
			E40			x	
			E42			x	x
			E43			x	
			E44			x	
			E46			x	
			E47			x	
			E48			x	
			E49			x	
			E50			x	
			E51			x	
			E52			x	
			E53			x	
			E54			x	
			E55			x	
			E56			x	
			E57			x	
			E58			x	
			E60			x	
			E61			x	
			E62			x	
			E63			x	
			E64			x	
			E65			x	
			E66			x	
			E67			x	
			E68			x	
			E69			x	
			E70			x	
			E71			x	
			E72			x	
			E73			x	
			E74			x	
					V		
							Optie: 1,5m slangen met kraantje



Meterset		Manometers Versie	Referentie			Schalen		
Kranen	Andere		Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
4 Kranen	Volledige koffer	Droog Oliebad Anti-puls	FR1108-4R FR1308-4R FR1204-4R					
	Zonder slangen & koffer	Droog Oliebad Anti-puls	FR0208-4R FR0408-4R FR0304-4R					
Speciaal Vacuüm	Vacuümmeter + kraantje	Oliebad	FR1310					
			E77			x		2* -1+20Bar
			E78			x		R134a+R404A+R449A+R448A+R452A
			E79			x		R134a
			E80			x		R1234yf+R32+R407C+R134a
			E81			x		R449+R452+R32+R134a
			E82			x		R404A+R407F+R448A+R449A
			E83			x		R449+R410A+R32+R134a
			E84			x		R134a+R448A+R452A+R455A
			E85			x		R1234yf+R1234ze+R454C+R455A
			E86			x		2* -1+50Bar
			E87			x		R32+R404A+R410A+R134a
			E88			x		R134a+R404A+R449A+R452A
			E89			x		2* -1+60Bar
			E90			x		R410A+R454B
			E91			x		R410A+R404A+R449A+R134a
			E92			x		R449A+R455A+R32+R410A
			E93			x		R134a+R513A+1234yf+R1234ze
			E94			x		R449A+R452A+R513A+R404A
			E95			x		R513A
			E96			x		R290+R454C+R455A+R1234yf
			E97			x		R134a+R407C+R513A
			E98			x		R404A+R455Avap/liq+R454Cvap/liq
			E99			x	x	R410A
			E101			x		R454A+R454B+R454C+R404A
			E102			x		R404A+R449A+R513A+R134a
			E104			x		R404A+R448A+R449A+R455A
			E105			x		R422Dvap/liq+R22
V								Optie: 1,5m slangen met kraantje

Metersetblok	Referentie
Centraal ventiel	FR0104
4 Kranen	FR0104-4R

* Voor CO2 Transkritische referenties zie p54

Bv.: 4wegs aluminium meterset, volledige koffer, manometer 80mm, oliebad, koudemiddelen:
R134a+R404A: Meterset: FR1308-4R; Koudemiddelen: E02; Artikelnummer: FR1308-4R-E02

Blondelle 4-Wegs Meterset

Centraal ventiel



- Kranen met revolutionair spindelmechanisme; dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' manometers
- Ø 80
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Alle combinaties koudemiddelen
- Met kijkglas en haak
- Leverbaar met of zonder bijhorende slangen

Geleverd in Blondelle koffer inclusief 3 slangen; rood, geel, blauw, van 1,5m meter met 1/4" SAE aansluiting en vacuümslang van 1m met 3/8", SAE aansluiting; optie kogelkraantje. R410A, sterkere slangen, teflon dichtingen, rode en blauwe slang hebben aan de gebogen zijde een 5/16" SAE aansluiting.

Meterset		Manometers	Referentie			Schalen	
Kranen	Andere	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi
Centraal ventiel	Volledige koffer	Droog	FR1108				
		Oliebad	FR1308				
		Anti-puls	FR1204				
	Zonder slangen & koffer	Droog	FR0208				
		Oliebad	FR0408				
		Anti-puls	FR0304				
			E01			x	x
			E02			x	x
			E03			x	
			E04			x	
			E05			x	x
			E06			x	
			E07			x	
			E08			x	
			E09			x	
			E10			x	
			E11			x	
			E12			x	
			E13			x	
			E15			x	
			E16			x	
			E17			x	
			E20			x	
			E21			x	
			E23			x	
			E24			x	
			E27			x	
			E28			x	
			E33			x	
			E34			x	x
			E38			x	
			E40			x	
			E42			x	x
			E43			x	
			E44			x	
			E46			x	
			E47			x	
			E48			x	
			E49			x	
			E50			x	
			E51			x	
			E52			x	
			E53			x	
			E54			x	
			E55			x	
			E56			x	
			E57			x	
			E58			x	
			E60			x	
			E61			x	
			E62			x	
			E63			x	
			E64			x	
			E65			x	
			E66			x	
			E67			x	
			E68			x	
			E69			x	
			E70			x	
			E71			x	
			E72			x	
			E73			x	
			E74			x	
					V		
							Optie: 1,5m slangen met kraantje



Meterset		Manometers	Referentie			Schalen		
Kranen	Andere	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Centraal ventiel	Volledige koffer	Droog Oliebad Anti-puls	FR1108 FR1308 FR1204					
	Zonder slangen & koffer	Droog Oliebad Anti-puls	FR0208 FR0408 FR0304					
			E77			x	x	2* -1+20Bar
			E78			x	x	R134a+R404A+R449A+R448A+R452A
			E79			x		R134a
			E80			x		R1234yf+R32+R407C+R134a
			E81			x	x	R449+R452+R32+R134a
			E82			x		R404A+R407F+R448A+R449A
			E83			x		R449+R410A+R32+R134a
			E84			x		R134a+R448A+R452A+R455A
			E85			x		R1234yf+R1234ze+R454C+R455A
			E86			x		2* -1+50Bar
			E87			x		R32+R404A+R410A+R134a
			E88			x		R134a+R404A+R449A+R452A
			E89			x		2* -1+60Bar
			E90			x		R410A+R454B
			E91			x		R410A+R404A+R449A+R134a
			E92			x		R449A+R455A+R32+R410A
			E93			x		R134a+R513A+1234yf+R1234ze
			E94			x		R449A+R452A+R513A+R404A
			E95			x		R513A
			E96			x		R290+R454C+R455A+R1234yf
			E97			x		R134a+R407C+R513A
			E98			x		R404A+R455Avap/liq+R454Cvap/liq
			E99			x	x	R410A
			E101			x		R454A+R454B+R454C+R404A
			E102			x		R404A+R449A+R513A+R134a
			E104			x		R404A+R448A+R449A+R455A
			E105			x		R422Dvap/liq+R22
V						Optie: 1,5m slangen met kraantje		

* Voor CO2 Transkritische referenties zie p54

Metersetblok	Referentie
Centraal ventiel	FR0104
4 Kranen	FR0104-4R

Bv.: 4wegs aluminium meterset, manometer 80mm, oliebad, 1,5m slangen met kogelkraantje, koudemiddelen: R407C Vap.Liq.+R410A+R22: Meterset: FR1308; Koudemiddelen: E24; Artikelnummer: FR1308-E24-V

Blondelle CO2 2-Wegs Meterset

Transkritisch



- Koelmiddel: R744 (CO2)
- Transkritisch: 80/100 bar & 160/200 bar - Bar-°C & Psi-°F
- 2-wegs meterset
- Kranen met revolutionair spindelmechanisme, dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' Ø 80 of Ø 100 manometers
- Droog, oliegevuuld (Ø 80) of anti-puls

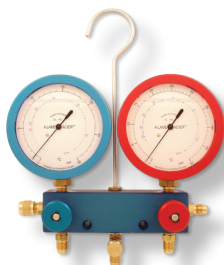
Geleverd in Blondelle koffer inclusief:

Transkritisch: 3 slangen van 1m met 1/4" SAE aansluiting, WP 200 Bar.

		Manometers		Referentie			Schalen		
Materiaal	Andere	Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Aluminium	Transkritisch (Volledige koffer)	80 mm	Droog	FR4112					
			Oliebad	FR4312					
			Anti-puls	FR4512					
		100 mm	Droog	FR5512					
			Anti-puls	FR5513					
			Droog	FR4102					
	Transkritisch (Koffer zonder slangen)	80 mm	Oliebad	FR4302					
			Anti-puls	FR4502					
			Droog	FR5502					
		100 mm	Anti-puls	FR5503					
				E25		x			R744 (-1+80 Bar, -1+160 Bar)
				E30		x			R744 (-1+100Bar, -1+160Bar)
				E37		x	x		R744 (-1+80/1200, -1+160/2300 Bar/Psi)
				E75		x			R744 (-1+80Bar, -1+200Bar)
				E76		x			R744 (-1+100Bar, -1+200Bar)
				E103		x	x		R744 (-1+100/1400, -1+160/2300 Bar/Psi)
				V	Optie: slangen met afsluitkraan voor CO2				

Blondelle CO2 2-Wegs Meterset

Subkritisch



- Koelmiddel: R744 (CO2)
- Subkritisch: 30 bar & 50/60 bar - Bar-°C & Psi-°F
- 2-wegs meterset
- Kranen met revolutionair spindelmechanisme, dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' Ø 80
- Droog, oliegevuuld of anti-puls

Geleverd in Blondelle koffer inclusief:

Subkritisch: 3 slangen; rood, blauw en geel, van 1 meter met 1/4" SAE aansluiting

Materiaal	Andere	Manometers		Referentie			Schalen		
		Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Aluminium	2-wegs - Subkritisch (Volledige koffer) + geen kijkglas	80 mm	Droog	FR1104					
			Oliebad	FR1304					
			Oliebad	FR1305					
			Anti-puls	FR1202					
			Oliebad	FR1308					
			Oliebad	FR1308-4R					
	4-wegs - Subkritisch 4-wegs-4-Kranen-Sub	80 mm		E20		x			R744 (-1+30 Bar, -1+50 Bar)
				E33		x			R744 (-1+30 Bar, -1+60 Bar)
				E34		x	x		R744 (-1+30/435, -1+50/725 Bar/Psi)
						V	Optie: slangen met kraantje		

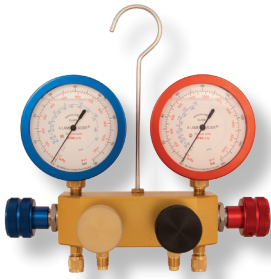
Metersetblok	Referentie
Subkritisch	FR0102

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een meterset bevat de referentie van de meterset- en manometerkeuze enerzijds en de referentie van de gewenste koudemiddelen anderzijds. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: 2wags meterset, volledige koffer, D80mm, oliebad, koelmiddel: R744 (-1+30Bar, -1+50Bar): Meterset: FR1304; Koudemiddelen: E20; Artikelnummer: FR1304-E20



Blondelle CO2 Manifold 4-Wegs Meterset

Transkritisch



- Koelmiddel: R744 (CO2)
- Transkritisch: 80/100 bar & 160/200 bar - Bar-°C & Psi-°F
- 4-wegs meterset
- Kranen met revolutionair spindelmechanisme, dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' Ø 80
- Droog, oliegevuuld (Ø 80) of anti-puls

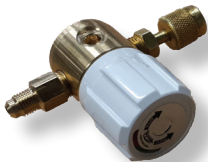
Geleverd in Blondelle koffer inclusief:

Transkritisch: 4 slangen van 1,5m met 1/4" SAE aansluiting, WP 200 Bar.

Materiaal	Andere	Manometers		Referentie			Schalen		
		Diameter	Type	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Aluminium	4-wegs - Transkritisch (complete case)	80 mm	Droog Oliebad Anti-puls	FR4118-4R FR4318-4R FR4518-4R					
				E25		x	x		R744 (-1+80 Bar, -1+160 Bar)
				E30		x	x		R744 (-1+100Bar, -1+160Bar)
				E37		x	x	x	R744 (-1+80/1200, -1+160/2300 Bar/Psi)
				E75		x	x		R744 (-1+80Bar, -1+200Bar)
				E76		x	x		R744 (-1+100Bar, -1+200Bar)
				E103		x	x	x	R744 (-1+100/1400, -1+160/2300 Bar/Psi)
						V			Optie: slangen met afsluitkraan voor CO2

Blondelle Afsluitkranen voor CO2 Slangen

200Bar werkdruk



- Kranen voor CO2 slangen
- 200Bar werkdruk
- CO2 / R744 (LD & HD)
- 1/4"SAE m - 1/4"SAE f wartelmoer

Referentie	Omschrijving
AC0107-R744	CO2 afsluitkranen

Blondelle CO2 Vulgereedschap

Vloeistof & Gas



- Koudemiddel: R744 (CO2)
- Vulgereedschap met ontspanner voor CO2
- Vloeistof & Gas - Speciale vloeistofvulleradapter
- Keuze: 60 of 300 Bar drukinlaat
- Keuze: 10 - 50 - 200 Bar drukontspanner
- 1,8m hogedrukslang met terugslagkabel
- 1/4"SAE vrouwelijk
- Directe aansluiting op de CO2 fles

Versie	Slang	Afsluitkraan	Vloeistofvuladaptor	Referentie		Druk (max.)	
				Ontspanner	Versie	Ingang	Uitgang
Volledig	x	x	x	FR4612			
Zonder Acc.				FR4602			
					E25	60Bar	10Bar
					E35	300Bar	50Bar
					E36	300Bar	200Bar

Blondelle CO2 Meterset met Snelkoppelingen

Transkritische CO2 toepassingen met SAE J2769 Snelkoppelingen



- Koudemiddel: R744 (CO2)
- Transkritisch: 80 bar & 160 bar (°F & PSI)
- 2 Wegs Meterset, aluminium
- Kranen met revolutionair spindelmechanisme, dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' Ø 80, Oliebad
- Slangen: 1,5m. Optie: Verschillende lengtes / Terugslagkabel / Roestvrijstalen huls

Geleverd in Blondelle koffer inclusief 2 slangen 1,5meter met 1/4"SAE-1/4"NPT aansluitings voor Snelkoppelingen, WD 200 Bar + 1 service slang 1,5m, 1/4"SAE-1/4"SAE WD 200 Bar

Materiaal	Andere	Manometers		Referentie			Schalen		
		Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Aluminium	Koeling SAE-J639 Airco SAE-J639 DIN SPEC74119	80 mm	Oliebad	FR4414					
				FR4424					
				E25			x		R744 (-1+80 Bar, -1+160 Bar)
				E30			x		R744 (-1+100Bar, -1+160Bar)
				E37			x	x	R744 (-1+80/1200, -1+160/2300 Bar/Psi)
						V			Optie: slangen met kraantje

Blondelle Koeling & Klimatisatie CO2 Snelkoppelingen

CO2 Snelkoppelingen



- CO2 Snelkoppelingen
- Koeling SAE639: Reefer Containers, Trucks, Trailers
- Automobiel klimatisatie: SAE-J639 & DIN SPEC 74119
- CO2 / R744 (LD & HD)
- Werkdruk 200Bar

Referentie	Omschrijving
FR1501-8793	LD CO2 Snelkoppeling - Koeling
FR1501-8794	HD CO2 Snelkoppeling - Koeling
FR1501-8795	LD CO2 Snelkoppeling - Klimatisatie
FR1501-8796	HD CO2 Snelkoppeling - Klimatisatie



Blondelle NH3 Meterset

Alle onderdelen zijn ammoniak bestendig



- Volledig ammoniak resistent design
- Alle contactdelen zijn in roestvrij staal (inox 316L)
- 2-wegs meterset
- Kranen met revolutionair spindelmechanisme, dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' Ø 80 of Ø 100 manometers
- Droog, oliegevuld (Ø 80) of anti-puls

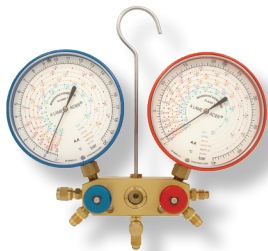
Geleverd in Blondelle koffer inclusief 3 slangen van 1,5 meter met 1/4"GAS-1/4"GAS of 1/4"GAS-1/4"SAE aansluiting.

Materiaal	Andere	Manometers		Referentie			Schalen		
		Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Aluminium	Volledige koffer (1/4"GAS-1/4"GAS)	80 mm	Droog	FR2102					
			Oliebad	FR2302					
			Anti-puls	FR2502					
		100 mm	Droog	FR2103					
			Anti-puls	FR2503					
	Volledige koffer (1/4"GAS-1/4"SAE)	80 mm	Droog	FR2602					
			Oliebad	FR2702					
			Anti-puls	FR2802					
		100 mm	Droog	FR2603					
			Anti-puls	FR2803					
	Koffer zonder slangen	80 mm	Droog	FR3102					
			Oliebad	FR3302					
			Anti-puls	FR3502					
		100 mm	Droog	FR3103					
			Anti-puls	FR3503					
				E26	x		R717 (-1+10 Bar, -1+30 Bar)		
				E31	x		R717+R723 (-1+10 Bar, -1+30 Bar)		

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een meterset bevat de referentie van de meterset- en manometerkeuze enerzijds en de referentie van de gewenste koudemiddelen anderzijds. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: 2wegs aluminium meterset, volledige koffer, manometer 80mm, oliebad, koudemiddelen: NH3 Meterset: FR2302; Koudemiddelen: E26; Artikelnummer: FR2302-E26

Blondelle 2-Wegs Meterset, Ø 100

Alle koudemiddelen op 1 meterset



- Alle combinaties koudemiddelen, tot 6 koudemiddelen op 1 wijzerplaat
- Kranen met uniek spindelmechanisme, dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' manometers
- Ø 100, anti-puls
- 2-wegs meterset
- Met kijkglas en haak
- Leverbaar met of zonder bijhorende slangen

Geleverd in Blondelle koffer inclusief 3 slangen; rood, blauw en geel van 1 meter met 1/4" SAE aansluiting. Optie: 1/4" SAE – 5/16" SAE adapters

		Manometers		Referentie			Schalen		
Materiaal	Andere	Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Aluminium	Volledige koffer	100 mm	Anti-puls	FR5802	E100	E42	x		R22+R134a+R404A+R410A+R407C vap/liq
							x		R134a+R404A
							Optie		
							2 1/4" SAE-5/16" SAE adaptors		
						A			

Andere combinaties zijn mogelijk, raadpleeg p.34-41 (Blondelle manometer D100) of contacteer Panimpex.

Blondelle Toebehoren voor Metersets



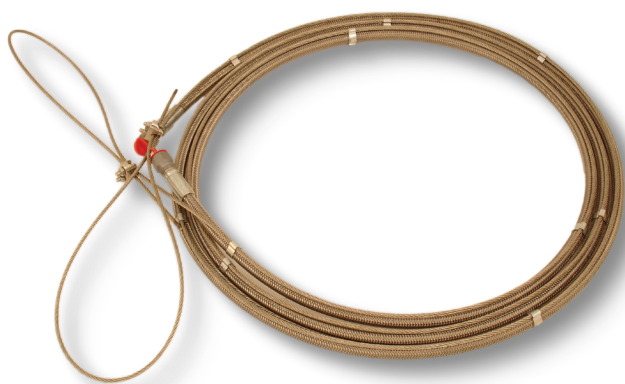
Onderdeel	Omschrijving	Referentie
Haak	Alle	AC0101
Draagkoffer	HFCs-HFOs & NH3	AC0102-02
	CO2 Transkritisch	AC0102-03
	HFCs-HFOs	AC0103-RES
Herbouwkits 1 kraan	HFCs-HFOs	AC0103-VAN
Dichtingenkit	CO2 Transkritisch	AC0103-VAN-CO2
	NH3	AC0103-VAN-NH3
	Centraal ventiel	AC0103-VAN-CEN
Centraal ventiel service kit	Centraal ventiel	AC0103-VAN-CEN
Kranen	Blauw (LD)	AC0104-BP-KIT
	Rood (HD)	AC0104-HP-KIT
	Geel (Vac.)	AC0104-VI-KIT
	Zwart (Vul)	AC0104-CH-KIT
	CO2 Transkr. Blauw	AC0104-BP-CO2
	CO2 Transkr. Rood	AC0104-HP-CO2
	CO2 Transkr. Geel	AC0104-VI-CO2
	CO2 Transkr. Zwart	AC0104-CH-CO2
	NH3 Blauw (LD)	AC0104-BP-NH3-KIT
	NH3 Rood (HD)	AC0104-HP-NH3-KIT
Kijkglaskit	HFCs-HFOs	AC0106-7393
Beschermpjes (Enkel verticale aansluiting)	Ø 60 mm Rood	AC0308-6123.02
	Ø 60 mm Blauw	AC0308-6123.03
	Ø 60 mm Geel	AC0308-6123.04
	Ø 80 mm Rood	AC0308-6124.02
	Ø 80 mm Blauw	AC0308-6124.03
	Ø 80 mm Geel	AC0308-6124.04



BLONDELLE TOEBEHOREN

SLANGEN & ONDERDELEN

AUTOMOBIEL & WHITE GOODS



Blondelle Slangen



- Slangen voor alle HFC's en HFO's en voor CO² en NH₃
- Werkdrukken variërend van 40 bar tot 285 bar (afhankelijk van diameter en materiaal)
- Diameter: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 1", 2"
- Materiaal : Standaard koelslangen, versterkt thermoplastiek of gevlochten RVS
- Dichtingen: neopreen, teflon, koper
- Koppelingen: standaard vrouwelijk (mannelijke versies en andere schroefdraad op aanvraag verkrijgbaar)
 - 1/4"SAE, 5/16"SAE, 3/8"SAE, enz.
 - 1/4"GAS, 3/8"GAS, 1/2"GAS, 3/4"GAS, enz.
 - 1/4"NPT, 1/2"NPT, 1"NPT, 2"NPT, enz.
- De standaard lengtes zijn 1m, 1,5m, 2m, 3m en 5m (andere lengtes op aanvraag)
- Anti-terugslagkabel op geselecteerde modellen (beschikbaar op aanvraag)

Slang	Diameter	Sterkte - Gebruik - Type		Aansluitingen	Dichtingen	Kleur	Lengte (cm)				
X	x	x		X	x	x	-xxx				
S	4 (1/4")	0	40bar - HFC/HFO	A	R-1/4SAE - G-1/4SAE - BR - SD	0	Neopreen	2	Rood	100	
		1	55bar - R410A/R32/R744Sub	B	R-1/4SAE - G-1/4SAE-BV - BR - SD	1	Teflon (SAE)	3	Blauw	150	
		2	200bar - CO2/NH3 - thermoplast. & geweven	C	R-1/4SAE - G-5/16SAE - BR - SD	2	Koper	4	Geel	200	
		8 (3/8")	3	135bar - CO2/NH3 - geweven	D	R-1/4SAE - G-5/16SAE-BV - BR - SD	3	Teflon (GAS)	5	Zwart	300
		4	175bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	E	R-1/4SAE - R-1/4SAE - GS	4	Geen	6	Geweven	500	
		5	285bar - CO2/NH3 - dubble geweven	F	R-1/4SAE - R-1/4NPPT - GS					1000	
		2 (1/2")	6	120bar - CO2/NH3 - geweven	G	R-1/4SAE - R-3/8SAE - BR - SD				1500	
		7	140bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	H	R-1/4GAS - R-1/4GAS - GS					2000	
		5 (5/8")	8	105bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	I	R-3/8SAE - G-3/8SAE - BR - SD				2500	
		10 (1")	9	50bar - CO2/NH3 - geweven	J	R-1/4SAE - R-1/4SAE- BR- SD				3000	
		20 (2")	10	34bar - CO2/NH3 - geweven	K	R-3/8SAE - R-3/8SAE - BR - SD				5000	
		6 (3/4")	11	90bar - CO2/NH3 - geweven	L	R-1/4GAS - R-1/4SAE - GS					
		12	90bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	M	R-5/16SAE - G-5/16SAE - BR - SD						
		9 (5/16")	13	190bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	N	G-1/4SAE-BV - G-1/4SAE-BV - BR - SD					
				O	R-5/16SAE - G-5/16SAE-BV - BR - SD						
				P	R-1/4SAE - R-1/4SAE - GS - AW						
				Q	R-3/8SAE - R-3/8SAE - GS - AW						
				R	R-1/4NPPT - R-1/4NPPT - GS						
				S	R-3/8GAS - R-3/GAS - GS - AW						
				T	R-1/4SAE - R1/4SAE - GS - SD - AW						
				U	R-1/2GAS - R-1/2GAS - GS						
				V	R-1/4SAE - R-1/4SAE - GS - SD						
				W	R-1/4SAE - R-1/4SAE - GS - AW -PP						
				Y	R-1/4SAE - G-1/4SAE - GS - AW						
				Z	R-1/4SAE - R-1/4GGS-M						
					<i>Aansluitingen zijn standaard vrouwelijk tenzij anders vermeld (M - Mannelijke)</i>						
					<i>R - Rechte aansluiting</i>						
			<i>G - Gebogen aansluiting</i>								
			<i>M - Mannelijke aansluiting</i>								
			<i>BR - Messing</i>								
			<i>GS - Gegalvaniseerd staal</i>								
			<i>BV - Kogelkraan</i>								
			<i>SD - Schraeder Depressor (2e zijde)</i>								
			<i>AW - Anti-terugslagkabel</i>								
			<i>PP - Kunststof bescherming (geweven)</i>								
			<i>LH - Linkse schroefdraad</i>								



Slang	Diameter	Sterkte - Gebruik - Type	Aansluitingen	Dichtingen	Kleur	Lengte (cm)
X	x	x	X	x	x	-xxx
S	4 (1/4)	0 40bar - HFC/HFO	AC R-3/8SAE - R-3/8SAE - GS	0 Neopreen	2 Rood	100
		1 55bar - R410A/R32/R744Sub	AD R-1/4GAS - R-1/2GAS - GS	1 Teflon (SAE)	3 Blauw	150
		2 200bar - CO2/NH3 - thermoplast. & geweven	AE R-1/4SAE - R-1/4NPT-M - GS - AW	2 Koper	4 Geel	200
	8 (3/8)	3 135bar - CO2/NH3 - geweven	AF R-3/8SAE-M - R-3/8SAE-M - GS	3 Teflon (GAS)	5 Zwart	300
		4 175bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	AG R-3/8SAE-M - R-3/8SAE-M - GS - AW	4 Geen	6 Geweven	500
		5 285bar - CO2/NH3 - dubbele geweven	AH R-1/2GAS-M - R-1/2GAS-M - GS			1000
	2 (1/2)	6 120bar - CO2/NH3 - geweven	AI R-1/2GAS-M - R-1/2GAS-M - GS - AW			1500
		7 140bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	AJ R-1/2GAS - R-1/2GAS - GS - AW			2000
	5 (5/8")	8 105bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	AO R-1/4SAE - R-1/4NPT - GS - AW			2500
	10 (1")	9 50bar - CO2/NH3 - geweven	AP R-1"NPT-M - R-1"NPT-M - GS			3000
	20 (2")	10 34bar - CO2/NH3 - geweven	AQ R-2"NPT-M - R-2"NPT-M - GS			5000
	6 (3/4")	11 90bar - CO2/NH3 - geweven	AR R-3/4GAS - R-3/4GAS - GS			
		12 90bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	AS R-3/8GAS-LH - R-1/4SAE-M - GS			
	9 (5/16")	13 190bar - CO2/NH3 - thermoplastiek	AT R-5/16SAE - R-5/16SAE - BR			
			AU R-5/16SAE - G-1/4SAE - BR			
			AV R-1/2SAE - G-1/2SAE - GS - AW			
			Aansluitingen zijn standaard vrouwelijk tenzij anders vermeld (M - Mannelijke) R - Rechte aansluiting G - Gebogen aansluiting M - Mannelijke aansluiting BR - Messing GS - Gegalvaniseerd staal BV - Kogelkraan SD - Schraeder Depressor (2e zijde) AW - Anti-terugslagkabel PP - Kunststof bescherming (geweven) LH - Linkse schroefdraad			



Hoe de tabellen lezen? Loop van links naar rechts door de tabel en kies de gewenste diameter, sterkte - gebruik - type, aansluitingen, dichtingen, kleur en lengte.

Bijv.: Referentie: S83Q46-300 : (S)Slang, (8)3/8", (3)werkdruk 135Bar - CO2/NH3 - geweven roestvrij staal, (Q)3/8SAE-3/8SAE, (4) geen dichtingen, (6) geweven, (300)3m

Blondelle Slangen



- Vulslangen voor alle CFK, HCFC, HFK en voor CO2 en NH3
- Werkdruk Standaard: 40 Bar, Barstdruk 200 Bar
Werkdruk R410A/ CO2 Subkritisch: 55 Bar, Barstdruk 275 Bar
Werkdruk CO2 Transkritisch (thermoplastisch, geweven staal): 200 bar, Barstdruk 800 Bar
- Dichtingen: Neopreen, Teflon, Koper of EPDM
- Aansluitingen: 1/4"SAE, 5/16"SAE, 3/8"SAE, 1/4"GAS
- De standaard lengten zijn 1 m, 1,5 m, 2 m, 3 m en 5 m (andere op aanvraag)
- Terugslagkabel op bepaalde modellen (andere op aanvraag)

Slangenset voor CFK, HCFC en HFK							
Kleur	Koelmiddel	Aansluiting	Afdichtingen	Optie	Versie	Lengte	Verklaring
Rood	Standaard	Recht 1/4" SAE - Gebogen 1/4" SAE	Neopreen Neopreen Teflon Teflon Teflon	Kogelafsluiter	S40A02 S40B02 S40A12 S40B12 S41C12 S41D12		
Blauw	R410A	Recht 1/4" SAE - Gebogen 5/16" SAE	Teflon Teflon Teflon	Kogelafsluiter	S40A03 S40B03 S40A13 S40B13 S41C13 S41D13		
Geel	Standaard	Recht 1/4" SAE - Gebogen 1/4" SAE	Neopreen Neopreen Teflon Teflon	Kogelafsluiter	S40A04 S40B04 S40A14 S40B14 S40G04 S40G14 S40J04 S40J14	100 150 200 300 500 >5m	100 cm 150 cm 200 cm 300 cm 500 cm op aanvraag

Slangen voor CO2 (R744) & NH3 (R717)							
Kleur	Koelmiddel	Aansluiting	Afdichtingen	Optie	Versie	Lengte	Verklaring
Rood	CO2 Subkr.	Recht 1/4" SAE - Gebogen 1/4" SAE	Teflon		S41A12		
Blauw	CO2 Subkr.	Recht 1/4" SAE - Gebogen 1/4" SAE	Teflon Teflon	Kogelafsluiter	S41B12 S41A13 S41B13		
Geel	CO2 Subkr.	Recht 1/4" SAE - Gebogen 1/4" SAE	Teflon Teflon	Kogelafsluiter	S41A14 S41B14	100 150 200 300 500 >5m	100 cm 150 cm 200 cm 300 cm 500 cm op aanvraag
Zwart	CO2 Transkr. NH3 NH3	Recht 1/4" SAE - Recht 1/4" SAE Recht 1/4" GAS - Recht 1/4" GAS Recht 1/4" GAS - Recht 1/4" SAE	Koper EPDM EPDM		S42E25 S42H35 S42L35	100 150 300 500 150	100 cm 150 cm 300 cm 500 cm 150 cm
Geweven	CO2 Transkr.	Recht 1/4" SAE - Recht 1/4" SAE Geweven roestvrijstaal, met terugslagkabel 1/4" SAE - 1/4" SAE	Koper Koper	Schraeder Depressor	S42V25 S42P26	100 200 300 500 2000 3000 300	100 cm 200 cm 300 cm 500 cm 20 m 30 m 300 cm
		Geweven roestvrijstaal, met terugslagkabel 3/8" SAE - 3/8" SAE	Koper	Schraeder Depressor	S42T26 S82Q26	300	300 cm



Slangenset voor CFK, HFK, HCFK, CO2 & NH3					
Koelmiddel	Aansluiting	Afdichting	Lengte	Optie	Versie
Standard, WP 40bar	1/4"SAE - 1/4"SAE	Neopreen	100 cm		T3AA
				Kogelafsluiter	T3AB
			150 cm		T3AC
				Kogelafsluiter	T3AD
			200 cm		T3BI
			300 cm	Kogelafsluiter	T3BG
		Teflon	100 cm		T3AE
				Kogelafsluiter	T3AF
			150 cm		T3AG
				Kogelafsluiter	T3AH
			200 cm		T3BJ
				Kogelafsluiter	T3BH
R410A, WP 55bar	3/8"SAE - 3/8"SAE	Teflon	500 cm		T3BK
			1000 cm	Kogelafsluiter	T3BN
			100 cm		T3AM
			150 cm		T3AO
		Teflon	100 cm		T3AI
				Kogelafsluiter	T3AJ
			150 cm		T3AK
				Kogelafsluiter	T3AL
			200 cm		T3BL
				Kogelafsluiter	T3BM
			100 cm		T3AQ
				Kogelafsluiter	T3AZ
CO2 Subkritisch., WP 55bar	1/4"SAE-1/4"SAE	Teflon	150 cm		T3AR
				Kogelafsluiter	T3BA
			200 cm		T3BC
					T3BD
			100 cm		T3BE
			150 cm		T3DV
CO2 Transkritisch. WP 200bar	1/4"SAE-1/4"SAE	Koper	300 cm		T3DM
			500 cm		T3AV
			100 cm		T3AW
			150 cm		T3AX
					T3AY
			150 cm		T3DQ
NH3, WP 200bar	1/4"GAS-1/4"GAS	EPDM	300 cm		T3DW
			500 cm		
CO2 Transkritisch. WP 200bar Geweven roestvrij staal, met terugslagkabel	1/4"SAE-1/4"SAE	Koper			



Wisselstukken	Versie	Referentie
Set van 6 dichtingen	Neopreen	AC0103 TUYN
	Teflon	AC0103 TUYT
	Koper (CO2 Transkr.)	AC0103TUYC
	EPDM (NH3)	AC0103TUYE
Set van 3 schraderventielen		AC0105

Blondelle Residentieel - White Goods

Manometer & meterset druk en grote vacuümschaal



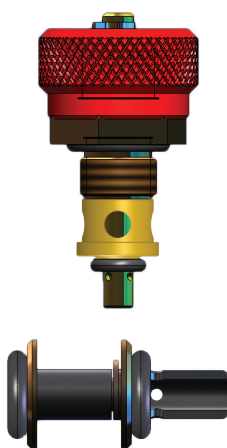
- Drukbereik -1 tot 7bar - 100 psi
- Grote vacuümschaal in inhg en mbar
- Met of zonder koudemiddel temperatuurschaal: R134a & R600a
- Ontwikkeld in samenwerking met koeltechniekers met residentiële specialisatie
- Kranen met revolutionair spindelmechanisme, dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' Ø 80, oliegevuld

Referentie	Omschrijving
FR1002-E35	1-wegs Meterset, met manometer, slangen en service kit
FR1002-E35V	1-wegs Meterset, met manometer, slangen met kraantje en service kit
MA1003V18B-1198	Manometer met 1/8"NPT aansluiting

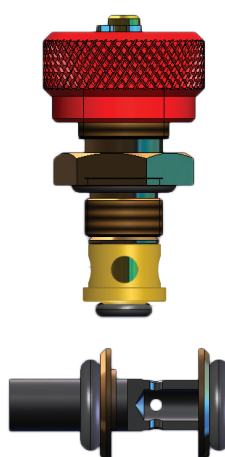
Blondelle Spindelmechanisme Kranen

Uniek mechanisme, dicht zonder knijpen

Kraantje dicht



Kraantje open





Blondelle F-GAS - PED Controlemanometer

Hoge precisie manometer 'verouderde en gestabiliseerde' mechaniek - Klasse 0,5 - 3 Drukbereiken



- PED Controlemanometer
- Voor PED-druktesten van installaties en controle van metersets
- Geleverd met certificaat
- 'Verouderde en gestabiliseerde' mechaniek
- Class 0,5
- 'A Lame Acier', Droge Manometer
- 25Bar Ø100, 60Bar Ø150, 180Bar Ø100
- Met koffer

Referentie:

- 0-25Bar : MA1202V14S-4031-82-CET
- 0-60Bar : MA1305V14S-9038-82-CET
- 0-180Bar : MA1202V14S-4016-82-CET

Blondelle Automotiel Meterset

Automotiel Gereedschap & Toebehoren - R134a, R1234yf, R1234ze & R744



- Koudemiddel: R134a & HFO R1234yf & R1234ze & R744 (CO2)
- 2 Wegs Meterset, aluminium
- Kranen met revolutionair spindelmechanisme; dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' Ø 80 manometers
- Droog, oliegevuld of anti-puls

Geleverd in Blondelle koffer inclusief 3 slangen; rood, blauw en geel van 1 meter met 1/4" SAE aansluiting. Optie: vulslangen met kraantjes

Materiaal	Andere	Manometers		Referentie			Schalen		
		Diameter	Versie	Meterset	Wijzerplaat	Optie	bar	psi	Koudemiddelen
Aluminium	Volledige koffer & slangen	80 mm	Droog	FR1104	E38	x	x	R134a+R1234yf+R1234ze	
	Oliebad		FR1304						
	Anti-puls		FR1202						
	Oliebad		FR4424						
	Volledige koffer & slangen & snelkoppelingen Airco SAE-J639 DIN SPEC74119			E25					
				E37					
V			Optie: slangen met kraantje						

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een meterset bevat de referentie van de meterset- en manometerkeuze enerzijds en de referentie van de gewenste koudemiddelen anderzijds. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: 2 wegs aluminium meterset, met slangen, D 80mm, oliebad, koudemiddelen: R134a +R1234yf+R1234ze: Meterset: FR1304; Koudemiddelen: E38; Artikelnummer: FR1304-E38

Blondelle Automotiel Snelkoppelingen

Standard / OEM - BMW / CO2



- Automobiel klimatisatie snelkoppelingen
- Standard (LD & HD)
- BMW (OEM-Versie)
- CO2 / R744 (LD & HD) - Automobiel klimatisatie SAE J639 & DIN SPEC 74119



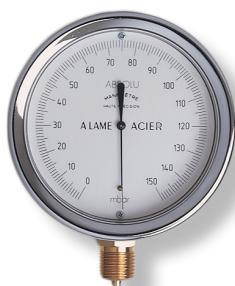
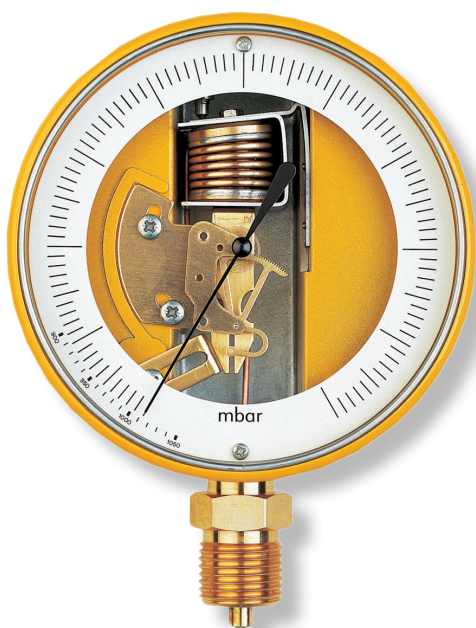
Referentie	Omschrijving
FR1501-6472	LD snelkoppeling
FR1501-6473	HD snelkoppeling
FR1501-6475	HD BMW snelkoppeling (OEM)



Referentie	Omschrijving
FR1501-8795	CO2 LD snelkoppeling - Automobiel klimatisatie
FR1501-8796	CO2 HD snelkoppeling - Automobiel klimatisatie



BLONDELLE VACUÜMMETERS



Blondelle Vacuümmeter, Ø 60, Composiet

Hoge Nauwkeurigheid Vacuümmeter



- Hoge precisie vacuümmeter
- Vacuümmeter: -760 mmHg tot 0 of -1000 mbar tot 0
- Pseudo-absoluut: 0 +1000 mbar of 0 +1000 mbar/inHg
- Klasse 1, 'A Lame Acier'
- Ø 60, droog of oliegevuld
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT
- Opties: veiligheidsventiel, referentienaald, aansluiting 1/4" SAE vrouwelijk

Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie			Schalen	
			Behuizing	Wijzerplaat	Optie	Relatief	Pseudo-Absoluut
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0602V14S				
		1/8" NPT	MA0602V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0602A14S				
		1/8" NPT	MA0602A18B				
	Verticaal	1/4" SAE	MA1002V14S				
		1/8" NPT	MA1002V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1002A14S				
		1/8" NPT	MA1002A18B				
				6099		-760 mmHg to 0	
				6103		-1000 mbar to 0	
Oliebad				6089			0+1000 mbar
						Opties	
					28	Veiligheidsventiel (+60 Bar)	
					01	Referentienaald (niet op oliebad)	
					45	Aansluiting 1/4" SAE vrouwelijk	
					AC	Beschermhoes	

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een vacuümmeter bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste schaal. Daarna volgt eventueel de referentie van de optie. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Vacuümmeter D60mm composiet, oliebad, uitgang verticaal, 1/4"SAE, -1000mbar tot 0, referentienaald: Behuizing: MA1002V14S; Wijzerplaat: 6103; Optie: 01; Artikelnummer: MA1002V14S-6103-01

Blondelle Vacuümmeter, Ø 80, Composiet

Hoge Nauwkeurigheid Vacuümmeter



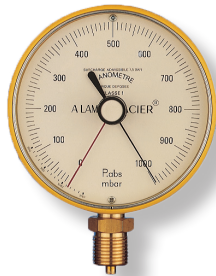
- Hoge precisie vacuümmeter
- Vacuümmeter: -760 mmHg tot 0 of -1000 mbar tot 0
- Pseudo-absoluut: 0 +1000 mbar of 0 +1000 mbar/inHg
- Klasse 1, 'A Lame Acier'
- Ø 80, droog, oliegevuld of anti-puls
- Uitgang: verticaal of achteraan
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/8" NPT
- Opties: veiligheidsventiel, referentienaald, aansluiting 1/4" SAE vrouwelijk

Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie			Schalen	
			Behuizing	Wijzerplaat	Optie	Relatief	Pseudo-Absoluut
Droog	Verticaal	1/4" SAE	MA0603V14S				
		1/8" NPT	MA0603V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0603A14S				
		1/8" NPT	MA0603A18B				
Oliebad	Verticaal	1/4" SAE	MA1003V14S				
		1/8" NPT	MA1003V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA1003A14S				
		1/8" NPT	MA1003A18B				
Anti-puls	Verticaal	1/4" SAE	MA0901V14S				
		1/8" NPT	MA0901V18B				
	Achteraan	1/4" SAE	MA0901A14S				
		1/8" NPT	MA0901A18B				
				6100		-760 mmHg to 0	
				6104		-1000 mbar to 0	
				6090			0+1000 mbar
						Opties	
					28	Veiligheidsventiel (+60 Bar)	
					01	Referentienaald (niet op oliebad)	
					45	Aansluiting 1/4" SAE vrouwelijk	
					AC	Beschermhoes	

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een vacuümmeter bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste schaal. Daarna volgt eventueel de referentie van de optie. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Vacuümmeter D80mm composiet, droog, uitgang verticaal, 1/4"SAE, 0+1000mbar, referentienaald, veiligheidsventiel: Behuizing: MA0603V14S; Wijzerplaat: 6090; Optie: 2801; Artikelnummer: MA0603V14S-6090-2801

Blondelle Vacuümmeter Ø100, Aluminium

Hoge Nauwkeurigheid Vacuümmeter



- Hoge precisie vacuümmeter
- Laat een absolute lezing toe op voorwaarde dat de referentienaald op de atmosferische druk afgesteld wordt
- Ø 100, aluminium behuizing
- Klasse 1, 'A Lame Acier'
- Aansluiting: 1/2" Gaz, 1/4" SAE of 1/8" NPT
- Droog
- Opties: veiligheidsventiel, referentienaald, aansluiting 1/4" SAE vrouwelijk

Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie			Schalen Pseudo-Absoluut
			Behuizing	Wijzerplaat	Optie	
Droog	Verticaal	1/2" GAZ 1/8" NPT 1/4" SAE	MA0107V12G			
			MA0107V18B			
			MA0107V14S			
				1175		-250mbar+0
				4024		-500mbar+500mbar
				6095		0+1000 mbar
					28	Opties
					01	Veiligheidsventiel (+60 Bar)
					45	Aiguille repère
						1/4" SAE vrouwelijk Aansluiting

Hoe deze tabel lezen? De volledige beschrijving van een vacuümmeter bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste schaal. Daarna volgt eventueel de referentie van de optie. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Pseudo-Absolute Vacuümmeter D100mm aluminium, droog, uitgang verticaal, 1/2"GAZ, 0+1000mbar, referentienaald. Behuizing: MA0107V12G; Wijzerplaat: 6095; Optie: 01; Artikelnummer: A0107V12G-6095-01

Blondelle 4-Wegs Meterset 'Speciaal Vacuüm'



- Kranen met revolutionair spindelmechanisme: dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' manometers
- 4 wegs - 4 kranen
- Ø 80
- Alle combinaties Koudemiddelen
- Oliegevuuld
- Met kijkglas en haak
- Leverbaar met of zonder bijhorende slangen

Geleverd in Blondelle koffer inclusief 3 slangen; rood, blauw en geel van 1,5 meter met 1/4" SAE aansluiting + 1 gele vacuümslang van 1 meter met 3/8" SAE aansluiting.
Voor R410A; sterkere slangen, teflon dichtingen, rode en blauwe slang hebben aan de gebogen zijde een 5/16" SAE aansluiting. Optie kogelkraantje

Referenties: zie p.36

Blondelle Absoluut Vacuümmeter, Ø 100, Aluminium

Hoge Nauwkeurigheid V Absoluut acuümmeter



- Absoluut vacuümmeter met referentievacuüm.
- Klasse 1
- 'A Lame Acier', duurzaamheid en precisie op het hoogste niveau
- Elke vacuümmeter wordt afzonderlijk geijkt en getest
- Zeer hoge precisie: 0,4 tot 1,5 mbar.
- Aluminium behuizing
- Aansluiting: 1/4" SAE of 1/2" GAZ
- Diameter 100, zeer hoge leesbaarheid

Versie	Uitgang	Aansluiting	Referentie			Schalen Absoluut
			Behuizing	Wijzerplaat	Optie	
Droog	Verticaal	1/2" GAZ 1/4" SAE	MA1501V12G MA1501V14S	6098		0+150 mbar
						Omschrijving of the Optie
					28	Veiligheidsventiel (+60 Bar)
					45	1/4" SAE vrouwelijk Aansluiting

Hoe deze tabel lezen?

De volledige beschrijving van een vacuümmeter bevat de referentie van de behuizing en de referentie van de gewenste schaal. Daarna volgt eventueel de referentie van de optie. Samen vormen ze het artikelnummer. Bv.: Absoluut Vacuümmeter D100mm aluminium, droog, uitgang verticaal, 1/2"GAZ, 0+150mbar: Behuizing: MA1501V12G; Wijzerplaat: 6098; Artikelnummer: MA1501V12G-6098

Blondelle 1-Wegs Meterset met Vacuümmeter



- Kraan met revolutionair spindelmechanisme; dicht zonder knijpen
- Klasse 1, 'A Lame Acier' vacuümmeter
- Ø 60 & Ø 80
- Droog, oliegevuuld of anti-puls
- Leverbaar met of zonder bijhorende slangen

Geleverd inclusief 2 gele slangen van 1 meter met 1/4" SAE aansluiting.

Opties: veiligheidsventiel, referentienaald, aansluiting 1/4"SAE vrouwelijk, kogelkraantje.

Ø 60 Meterset Materiaal	Vacuümmeter Versie	Referentie			Schalen	
		Meterset	Schalen	Opties	Relatief	Pseudo-Absoluut
Aluminium	Droog Oliebad	FR0801				
		FR1001				
			6099		-760 mmHg to 0	
			6103		-1000 mbar to 0	
			6089			0+1000 mbar
					Opties	
				28	Veiligheidsventiel (+60 Bar)	
				01	Referentienaald (niet op oliebad)	
				V	Beschermbloes	
				AC	Optie: 1m slangen meet kraantje	

Ø 80 Meterset Materiaal	Vacuümmeter Versie	Referentie			Schalen	
		Meterset	Schalen	Opties	Relatief	Pseudo-Absoluut
Aluminium	Droog Oliebad Anti-puls	FR0802				
		FR1002				
		FR0901				
			6100		-760 mmHg to 0	
			6104		-1000 mbar to 0	
			6090			0+1000 mbar
					Opties	
				28	Veiligheidsventiel (+60 Bar)	
				01	Referentienaald (niet op oliebad)	
				V	Beschermbloes	
				AC	Optie: 1m slangen meet kraantje	

Hoe deze tabel lezen?

De volledige beschrijving van een meterset bevat de referentie van de meterset- en vacuümmeterkeuze enerzijds en de referentie van de gewenste schaal anderzijds. Samen vormen ze het artikelnummer.

Bv.: 1-wegs aluminium meterset, vacuümmeter 80mm, oliebad, 1m slangen met kogelkraantje, schaal: -1000mbar tot 0: Meterset: FR1002; Schaal: 6104; Optie: V; Artikelnummer: FR1002-6104-V