



C-Line Kompakt

1/2" / 3/4"



Teknik

Multikopplingssystem med hävarmslåsning och säkerhetsspärr. TEMA Original nippelprofil i spillfritt flat-face utförande. Kopplings kropp / insticksnippel försedda med högflödes-ventilsystem

Arbetsstryck

Max. arbetsstryck kopplat läge: 350 bar
(halva antalet kopplingar i respektive storlek)
Max. arbetsstryck okopplat läge: 350 bar

Tryckeliminering

Samtliga nippel som standard försedda med tryckeliminator för tryckeliminering upp till max. arbetsstryck från nippelsidan (max 50 bar från kopplingssidan)

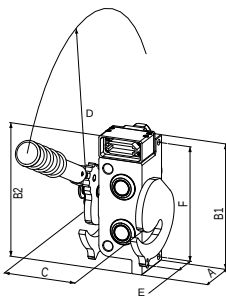
Elanslutning 14-polig

Levereras utan kabel
Skyddsklass IP67 (kopplad)
Terminalanslutning skruv: 0,5-1,5 mm²
Kontaktidon: (stift & hylsa)
koppar pläterad
El-kopplingshus: Aluminium
Dragavlastning : PA / NBR 9-16 mm
Max spänning: 48 V
Max strömstyrka: 10 A / per terminal

Temp.område

-30 ° C / + 100 ° C (NBR / PUR)

Måttuppgifter, mm



Kopplingsplatta / kombinationer

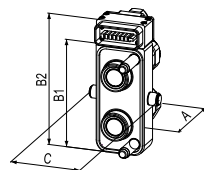
	1/2" och 3/4"
A	70
B1	189
B2	202 ¹⁾
C	115
D	27
E	40
F	173

Parkeringsstöd

	1/2" och 3/4"
A	52
B1	189
B2	202 ¹⁾
C	93
E	30
F	173

Nippelplatta / kombinationer

	1/2" och 3/4"
A	97
B1	148
B2	181 ¹⁾
C	96



Anslutningsgångar

Koppling/nippel dimension	1/2"	3/4"
Invändig gänga	G 1/2"	G 3/4"

Material

Plattor

Kopplings-/nippelplattor, parkeringsstöd:

Aluminium, anodiserad-blå

Dammskydd

Aluminium, anodiserad-blå, NBR-tätning

Kopplingar/nippel

Stål, gulfpassiverat Cr3+, rörliga hylsor i rostfritt stål AISI 304

Tätningar

NBR/PUR
Utbytbar profilering PUR i insticksnippel

Låsmekanism

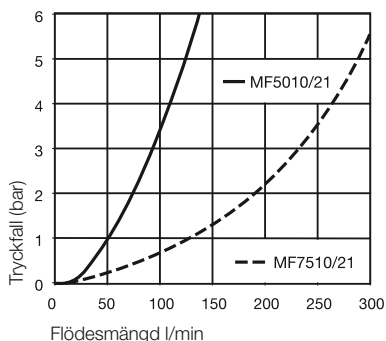
Låsknapp

Stål, gulfpassiverat (Cr3+)
aluminium anodiserad-röd

Blindplugg

Termoplast (POM)

Flödesdiagram – för viscositet 32cSt vid 40°C enligt ISO 7241/2-2000



Hydraulföden

1/2" 97 l/min (3 bars tryckfall)
3/4" 240 l/min (3 bars tryckfall)

Nominell diameter mm

DN 12.5
DN 19

¹⁾ med elkontakt

Kopplingsplatta med dammskydd (1/2")

TEMA C-Line Kompakt

	Koppling 1/2"	El anslutning 14-polig	Blindplugg 1/2"	Position låsarm	Position låsknapp	Vikt kg	Artikel nummer
	2	–	–	Vänster	Vänster	5.1	TMFC 55 B**
	2	1	–	Vänster	Vänster	5.4	TMFC 55 QB**
	2	–	–	Höger	Höger	5.1	TMFC 55 BBR*
	2	1	–	Höger	Höger	5.4	TMFC 55 QBBR*
Dammskydd ingår vid leverans av kopplingsplatta							
Kopplingsplatta levereras komplett med monteringskit TM-258K							

Bild visar låsarm/låsknapp, höger

Nippelplatta med parkeringsstöd (1/2")

TEMA C-Line Kompakt

	Nippel 1/2"	El anslutning 14-polig	Blindplugg 1/2"	Position låsarm	Position låsknapp	Vikt kg	Artikel nummer
	2	–	–			3.6	TMMC 55
	2	1	–			3.9	TMMC 55 Q
Parkeringsstöd ingår vid leverans av nippelplatta							
Parkeringsstöd levereras komplett med monteringskit TM-214K							

Kopplingsplatta med dammskydd (3/4")

TEMA C-Line Kompakt

	Koppling 3/4"	El anslutning 14-polig	Blindplugg 3/4"	Position låsarm	Position låsknapp	Vikt kg	Artikel nummer
	2	–	–	Vänster	Vänster	5.1	TMFC 77 B**
	2	1	–	Vänster	Vänster	5.4	TMFC 77 QB**
	2	–	–	Höger	Höger	5.1	TMFC 77 BBR*
	2	1	–	Höger	Höger	5.4	TMFC 77 QBBR*
Dammskydd ingår vid leverans av kopplingsplatta							
Kopplingsplatta levereras komplett med monteringskit TM-258K							

Bild visar låsarm/låsknapp, höger

Nippelplatta med parkeringsstöd (3/4")

TEMA C-Line Kompakt

	Nippel 3/4"	El anslutning 14-polig	Blindplugg 3/4"	Position låsarm	Position låsknapp	Vikt kg	Artikel nummer
	2	–	–			3.6	TMMC 77
	2	1	–			3.9	TMMC 77Q
Parkeringsstöd ingår vid leverans av nippelplatta							
Parkeringsstöd levereras komplett med monteringskit TM-214K							

* Avsedd för högermontering på grävsticka (sett från förarhytt). På hjullastare sker monteringen på höger lastarms insida (sett från förarhytt)

** Avsedd för vänstermontering på grävsticka (sett från förarhytt). På hjullastare sker monteringen på vänster lastarms insida (sett från förarhytt)