

TERMOMETRI &
MANOMETRI



MADE
IN ITALY

THERMOMETERS &
PRESSURE GAUGES

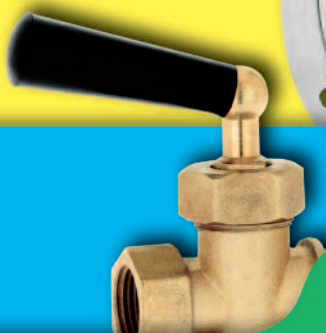
TERMOMETRI
SITEM
MANOMETRI



GAS



PNEUMATICA



ACCESSORI



TERMIDRAULICA

INDICE:

TERMIDRAULICA

Termometri bimetallici	p.
<i>Bimetal thermometers</i>	
Manometri con indice rosso - Attacco radiale	p.
<i>Pressure gauges with red pointer - Bottom entry</i>	
Manometri con indice rosso - Attacco posteriore	p.
<i>Pressure gauges with red pointer - Centre back entry</i>	
Manometri speciali su commessa	p.
<i>Special pressure gauges on demand only</i>	
Termometri bimetallici per impianti solari	p.
<i>Bimetal thermometers for solar heating</i>	
Manometri per impianti solari	p.
<i>Pressure gauges for solar heating</i>	
Termometri bimetallici senza anello cromato	p.
<i>Bimetal thermometers without chromed ring</i>	
Termometri in vetro (Xilolo) - tipo diritto e ad angolo	p.
<i>Straight and angle glass tube thermometer (Xilolo)</i>	
Custodie in ottone per termometri in vetro	p.
<i>Brass case for glass thermometers straight and angle types</i>	
Termomanometri	p.
<i>Combined temperature and pressure gauges</i>	

GAS

Manometri a membrana per gas	p.
<i>Capsule pressure gauges for gas</i>	

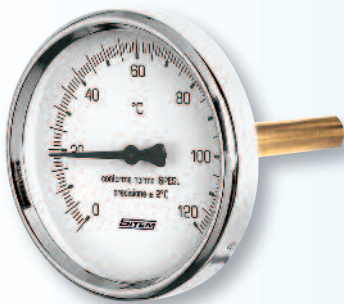
ACCESSORI

Accessori	p.
<i>Accessories</i>	

PNEUMATICA

Manometri doppia scala bar/psi - attacco radiale	p.
<i>Dual scale bar/psi pressure gauges - bottom entry</i>	
Manometri doppia scala bar/psi - attacco posteriore	p.
<i>Dual scale bar/psi pressure gauges - centre back entry</i>	
Manometri da incasso con staffa - attacco posteriore	p.
<i>Pressure gauges with u-clamps - centre back entry</i>	
Manometri con flangia a 3 fori - attacco posteriore	p.
<i>Pressure gauges with 3 holes front flange - centre back entry</i>	
Manometri tutto inox	p.
<i>All stainless steel pressure gauges</i>	
Manometri a bagno di glicerina - attacco radiale	p.
<i>Glycerine filled pressure gauge - bottom entry</i>	
Manometri a bagno di glicerina - attacco posteriore	p.
<i>Glycerine filled pressure gauge - centre back entry</i>	
Manometri a bagno di glicerina con flangia a 3 fori - attacco posteriore	p.
<i>Glycerine filled pressure gauge - centre back connection - with 3 holes front flange</i>	
Manometri provavasi - attacco radiale	p.
<i>Dual scale bar/psi pressure gauge for testing expansions tanks - Bottom entry</i>	
Manometri doppia scala bar/psi - attacco radiale portagomma	p.
<i>Dual scale bar/psi pressure gauge for testing tyres pressure - Bottom entry</i>	
Manometri da incasso - attacco posteriore	p.
<i>Pressure gauge - centre back entry</i>	





TA 40-63-80-100

Termometri bimetallici

Bimetal thermometers

Termometro bimetallico attacco posteriore DN 40-63-80-100 con guaina

Cassa: acciaio zincato
Gambo: Ø 9 mm in acciaio zincato
Anello: acciaio cromato
Trasparente: vetro

Elemento Termometrico: molla a spirale bimetallica
Guaina: in ottone 1/2G a vite
Precisione: Cl. 2
Grado di protezione: IP 31

Bimetal thermometer centre back entry ø 40-63-80-100 mm with brass pocket

Case: zinc plated steel
Stem: zinc plated steel Ø 9
Ring: chromed steel
Window: glass

Sensing element: bimetal spiral spring
Pocket: brass - thread 1/2G screw fixing
Accuracy: Cl. 2
Protection: IP 31

40	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	TA4006003	TA-40 0/60°C 30mm 3/8G /GU	GU= con guaina/with pocket	240/120
	TA4006005	TA-40 0/60°C 50mm 1/2G /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA4008003	TA-40 0/80°C 30mm 3/8G /GU	GU= con guaina/with pocket	240/120
	TA4008005	TA-40 0/80°C 50mm 1/2G /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA4012003	TA-40 0/120°C 30mm 3/8G /GU	GU= con guaina/with pocket	240/120
	TA4012005	TA-40 0/120°C 50mm 1/2G /GU	GU= con guaina/with pocket	50
63	TA6312005	TA-63 0/120°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6312007	TA-63 0/120°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6312010	TA-63 0/120°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6312015	TA-63 0/120°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6312020	TA-63 0/120°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	40
	TA6306005	TA-63 0/60°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6306007	TA-63 0/60°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6306010	TA-63 0/60°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6306015	TA-63 0/60°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6306020	TA-63 0/60°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	40
	TA6330505	TA-63 -30+50°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6330507	TA-63 -30+50°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6330510	TA-63 -30+50°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6330515	TA-63 -30+50°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA6330520	TA-63 -30+50°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	40
80	TA8012005	TA-80 0/120°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8012007	TA-80 0/120°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8012010	TA-80 0/120°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8012015	TA-80 0/120°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA8012020	TA-80 0/120°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA8006005	TA-80 0/60°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8006007	TA-80 0/60°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8006010	TA-80 0/60°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8006015	TA-80 0/60°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA8006020	TA-80 0/60°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA8030505	TA-80 -30+50°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8030507	TA-80 -30+50°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8030510	TA-80 -30+50°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	50
	TA8030515	TA-80 -30+50°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA8030520	TA-80 -30+50°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
100	TA1012005	TA-100 0/120°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1012007	TA-100 0/120°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1012010	TA-100 0/120°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1012015	TA-100 0/120°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA1012020	TA-100 0/120°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA1006005	TA-100 0/60°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1006007	TA-100 0/60°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1006010	TA-100 0/60°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1006015	TA-100 0/60°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA1006020	TA-100 0/60°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA1030505	TA-100 -30+50°C 50mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1030507	TA-100 -30+50°C 75mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1030510	TA-100 -30+50°C 100mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	32
	TA1030515	TA-100 -30+50°C 150mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20
	TA1030520	TA-100 -30+50°C 200mm 1/2G ISPEL /GU	GU= con guaina/with pocket	20

ISPEL= secondo norme ISPEL - according to italians norms ISPEL

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Termometri bimetallici

Bimetal thermometers

Pirometro bimetallico attacco posteriore DN 63 per fumi

Cassa: acciaio zincato
Gambo: Ø 9 mm in acciaio zincato
Anello: acciaio cromato
Trasparente: vetro

Elemento Termometrico: molla a spirale bimetallica
Precisione: Cl. 2
Grado di protezione: IP 31



TA 63 FUMI

Bimetal pyrometer centre back entry Ø 63 mm for chimney

Case: zinc plated steel
Ring: chromed steel
Window: glass
Sensing element: bimetal spiral spring

Stem: zinc plated steel Ø 9
Accuracy: Cl. 2
Protection: IP 31

Codice/Part. No	Denominazione/Description			Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
TA6350010	TA-63	500°C	100mm/SG	SG= senza guaina/without pocket	50
TA6350015	TA-63	500°C	150mm/SG	SG= senza guaina/without pocket	50
TA6350020	TA-63	500°C	200mm/SG	SG= senza guaina/without pocket	40
TA6350030	TA-63	500°C	300mm/SG	SG= senza guaina/without pocket	20

Termometro bimetallico a contatto DN 63

Cassa: acciaio verniciato nero
Anello: acciaio cromato
Trasparente: kostil
Molla: acciaio zincato

Fascetta: rame
Elemento Termometrico: molla a spirale bimetallica
Precisione: Cl. 2
Grado di protezione: IP 31

Bimetal thermometer for pipe connection Ø 63 mm

Case: steel black enamel
Ring: chromed steel
Window: kostil
Sensing element: bimetal spiral spring

Fixing spring: zinc plated steel
Fixing stripe: copper
Accuracy: Cl. 2
Protection: IP 31



TM 63

TF 63

Codice/Part. No	Denominazione/Description			Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
TM6312000	TM-63	120°C	CON MOLLA ACCIAIO	molla acciaio/steel spring	60/100
TF6312000	TF-63	120°C	CON FASCIA RAME	fascia rame/copper strip	50

Termometro bimetallico attacco radiale DN 80 con guaina

Cassa: acciaio cromato
Anello: acciaio cromato
Trasparente: vetro
Gambo: ottone
Guaina: in ottone 1/2 a vite

Elemento Termometrico: molla a spirale bimetallica
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria
Precisione: Cl. 2
Grado di protezione: IP 31

Bimetal thermometer bottom entry Ø 80 mm with brass pocket

Case: chromed steel
Ring: chromed steel
Window: glass
Stem: brass
Pocket: brass - thread 1/2G screw fixing

Sensing element: bimetal spiral spring
Amplifying movement: brass for precision clockwork
Accuracy: Cl. 2
Protection: IP 31



TR 80

Codice/Part. No	Denominazione/Description			Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
TR8012005	TR-80	0/120°C	50mm 1/2G ISPESL/GU	GU= con guaina/with pocket	50
TR8012010	TR-80	0/120°C	100mm 1/2G ISPESL/GU	GU= con guaina/with pocket	50
TR8006007	TR-80	0/60°C	75mm 1/2G ISPESL/GU	GU= con guaina/with pocket	50
TR8006010	TR-80	0/60°C	100mm 1/2G ISPESL/GU	GU= con guaina/with pocket	50
TR8030507	TR-80	-30/+50°C	75mm 1/2G ISPESL/GU	GU= con guaina/with pocket	50
TR8030510	TR-80	-30/+50°C	100mm 1/2G ISPESL/GU	GU= con guaina/with pocket	50

ISPESL= secondo norme ISPESL - according to italians norms ISPESL

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions



MR 50/63/80/100

Manometri con indice rosso - Attacco radiale

Pressure gauges with red pointer - Bottom entry

Manometro DN 50/63/80/100 attacco radiale-cassa ABS

Cassa: ABS nero
Trasparente: kostil con indice rosso
Attacco: radiale in ottone
Precisione: Cl. 1,6

Protezione: IP 31
Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone orologeria
Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame

Pressure gauge ø 50/63/80/100 bottom entry - ABS case

Case: ABS black
Window: kostil with red pointer
Connection: brass bottom entry
Accuracy: Cl. 1,6 **Protection:** IP 31

Sensing element: copper alloy Bourdon tube
Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C
Amplifying movement: brass for precision clockwork

50	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR50004BB	MR-50 0-4 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR50006BB	MR-50 0-6 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR50010BB	MR-50 0-10 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR50016BB	MR-50 0-16 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR50025BB	MR-50 0-25 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR63B02BB	MR-63 0-1 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR63B03BB	MR-63 0-1,6 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR63B04BB	MR-63 0-2,5 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR63004BB	MR-63 0-4 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR63006BB	MR-63 0-6 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR63010BB	MR-63 0-10 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR63016BB	MR-63 0-16 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR63025BB	MR-63 0-25 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MR63040BB	MR-63 0-40 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100

80	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR80B02BK	MR-80 0-1 bar G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80B03BK	MR-80 0-1,6 bar G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80B04BK	MR-80 0-2,5 bar G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80004BK	MR-80 0-4 bar G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80006BK	MR-80 0-6 bar G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80010BK	MR-80 0-10 bar G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80016BK	MR-80 0-16 bar G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80025BK	MR-80 0-25 bar G3/8B IR	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80040BK	MR-80 0-40 bar G3/8B IR	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80010WK	MR-80 0-10 MH20 G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80016WK	MR-80 0-16 MH20 G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80025WK	MR-80 0-25 MH20 G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80040WK	MR-80 0-40 MH20 G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50
	MR80060WK	MR-80 0-60 MH20 G3/8B IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	50

100	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR10B02BL	MR-100 0-1 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30
	MR10B03BL	MR-100 0-1,6 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30
	MR10B04BL	MR-100 0-2,5 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30
	MR10004BL	MR-100 0-4 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30
	MR10006BL	MR-100 0-6 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30
	MR10010BL	MR-100 0-10 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30
	MR10016BL	MR-100 0-16 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30
	MR10025BL	MR-100 0-25 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30
	MR10040BL	MR-100 0-40 bar G1/2B IR	IR= Indice rosso/red pointer	30

ISPESL= secondo norme ISPESL - according to italians norms ISPESL

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri con indice rosso - Attacco posteriore

Pressure gauges with red pointer - Centre back entry

Manometro DN 50/63 attacco posteriore - cassa ABS

Cassa: ABS nero

Trasparente: kostil con indice rosso

Attacco: posteriore centrale in ottone 1/4G

Precisione: Cl. 1,6

Protezione: IP 31

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C

Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame



Pressure gauge ø 50/63 centre back entry - ABS case

Case: ABS black

Window: kostil with red pointer

Connection: brass thread 1/4G centre back

Accuracy: Cl. 1,6 **Protection:** IP 31

Sensing element: copper alloy Bourdon tube

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C

Amplifying movement: brass for precision clockwork

MA 50/63

50	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MA50004BB	MA-50 0-4 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MA50006BB	MA-50 0-6 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MA50010BB	MA-50 0-10 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MA50016BB	MA-50 0-16 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MA50025BB	MA-50 0-25 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MA63004BB	MA-63 0-4 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MA63006BB	MA-63 0-6 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MA63010BB	MA-63 0-10 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MA63016BB	MA-63 0-16 bar G1/4 IR+ISPESL	IR= Indice rosso/red pointer	60/100
	MA63025BB	MA-63 0-25 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	60/100

Manometri speciali su commessa

Special pressure gauges on demand only

Manometro DN 80 attacco radiale/posteriore

Cassa: acciaio verniciato nero

Trasparente: kostil

Attacco: posteriore/radiale 1/4G

Precisione: Cl. 1,6

Protezione: IP 31

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C

Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame



Pressure gauge ø 80 bottom and center entry

Case: steel black enamel

Window: kostil

Connection: bottom and center back entry

Accuracy: Cl. 1,6 **Protection:** IP 31

Sensing element: copper alloy Bourdon tube

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C

Amplifying movement: brass for precision clockwork

MR/MA 80

80	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR80XXXX	MR-80 G1/4	Acciaio verniciato nero/Black steel case	50
	MA80XXXX	MA-80 G1/4	Acciaio verniciato nero/Black steel case	50

ISPESL= secondo norme ISPESL - according to italians norms ISPESL

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Termometri bimetallici per impianti solari

Bimetal thermometers for solar heating



TA 63

Termomanometro bimetallico attacco posteriore DN 63

Cassa: acciaio zincato
Gambo: Ø 9 mm in acciaio zincato
Trasparente: policarbonato

Elemento Termometrico: molla a spirale bimetallica
Precisione: Cl. 2
Grado di protezione: IP 31

Bimetal thermometers centre back entry ø 63 mm

Case: zinc plated steel
Stem: zinc plated steel Ø 9 mm
Window: polycarbonate

Sensing element: bimetal spiral spring
Accuracy: Cl. 2
Protection: IP 31

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
TA6316003	TA-63 0/160°C °F 27 mm		100

Manometri per impianti solari

Pressure gauges for sola heating



MA 50

Manometro DN 50 - attacco posteriore

Cassa: ABS nero
Trasparente: kostil con indice rosso
Elemento Manometrico: molla boudon in lega di rame
Attacco: posteriore centrale in ottone 1/4G

Saldature: lega d'argento -10 +140°C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria
Precisione: Cl. 1,6
Protezione: IP 31

Pressure gauge ø 50 mm centre back entry

Case: ABS black
Window: kostil with red pointer
Pressure element: copper alloy bourdon tube
Welding: silver alloy -10 +140°C
Connection: brass thread 1/4G center back

Amplifying movement: brass for precision clock work
Accuracy: Cl. 1,6
Protection: IP 31

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
MA50010BB03	MA50 0-10 bar G1/4 IR	IR= Indice rosso/red pointer	100

ISPESL= secondo norme ISPESL - according to italians norms ISPESL

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Termometri bimetallici senza anello

Bimetal thermometers without chromed ring

Termometro bimetallico attacco posteriore DN 40-63-80 con guaina

Cassa: acciaio zincato
Gambo: Ø 9 mm in acciaio zincato
Trasparente: kostil

Elemento Termometrico: molla a spirale bimetallica
Guaina: ottone a vite
Precisione: Cl. 2
Grado di protezione: IP 31

Bimetal thermometer centre back entry ø 40-63-80 mm

Case: zinc plated steel
Stem: zinc plated steel Ø 9
Window: kostil

Sensing element: bimetal spiral spring
Pocket: brass-thread 1/2
Accuracy: Cl. 2
Protection: IP 31



TA 40-63-80

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
TA4008003SA	TA-40 0/80°C 30mm 3/8SG	SA= senza anello	100
TA6312005SA	TA-63 0/120°C 50mm 1/2GU	SA= senza anello	50
TA6312010SA	TA-63 0/120°C 100mm 1/2GU	SA= senza anello	50
TA8012005SA	TA-63 0/120°C 50mm 1/2GU	SA= senza anello	50
TA8012010SA	TA-63 0/120°C 100mm 1/2GU	SA= senza anello	50

Termometri in vetro (Xilolo) - tipo diritto e ad angolo

Elemento sensibile: bulbo allo xilolo
Custodia: vetro

Scala: alluminio
Classe: Cl. 1,6

Straight and angle glass tube thermometer (Xilolo)

Sensing element: xilolo bulb (alcohol)
Case: glass

Scale: aluminium
Accuracy class: Cl. 1,6



ACTV

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACTVMD01	TVP200 lungh./length 200mm	0-120°C	10
ACTVMD02	TVM250 lungh./length 250mm	0-120°C	10
ACTVMD03	TVG300 lungh./length 300mm	0-120°C	10

Custodie in ottone per termometri in vetro - tipo diritto e ad angolo

Brass case for glass thermometers - straight and angle types



ACCD

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACCD00001	CDP200 per TVP 200 1/2G		10
ACCD00002	CDM250 per TVP 250 1/2G		10
ACCD00003	CDG300 per TVP 300 1/2G		10

Termomanometri

Combined temperature and pressure gauges

Termomanometro DN 80 posteriore



TIAP/TIAF - 80

Cassa: ABS nero
Trasparente: kostil con indice rosso
Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame
Elemento Termometrico: molla a spirale bimetallica
Attacco: posteriore centrale in ottone 1/4G

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria
Valvola di ritegno: in ottone 1/4F x 1/2M
Precisione: Cl. 1,6
Protezione: IP 31

Combined temperature and pressure gauge ø 80 mm centre back entry

Case: ABS black
Window: kostil with red pointer
Pressure element: copper alloy Bourdon tube
Temperature element: bimetal spiral spring
Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C

Connection: brass - thread 1/4G
Retaining valve: brass - thread 1/4F x 1/2M supplied together
Amplifying movement: brass for precision clockwork
Accuracy: Cl. 1,6
Protection: IP 31

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
TI80003PA	TIAP-80 0-2,5 bar 0/120°C VR1/2		50
TI80004PA	TIAP-80 0-4 bar 0/120°C VR1/2		50
TI80006PA	TIAP-80 0-6 bar 0/120°C VR1/2		50
TI80010PA	TIAP-80 0-10 bar 0/120°C VR1/2		50
TI80003FA	TIAF-80 0-2,5 bar 0/120°C VR1/2+AC	AC=Anello cromato/Chromed ring	50
TI80004FA	TIAF-80 0-4 bar 0/120°C VR1/2+AC	AC=Anello cromato/Chromed ring	50
TI80006FA	TIAF-80 0-6 bar 0/120°C VR1/2+AC	AC=Anello cromato/Chromed ring	50
TI80010FA	TIAF-80 0-10 bar 0/120°C VR1/2+AC	AC=Anello cromato/Chromed ring	50



TIRP/TIRF - 80

Termomanometro DN 80 radiale

Cassa: ABS nero
Trasparente: kostil con indice rosso
Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame
Elemento Termometrico: molla a spirale bimetallica
Attacco: posteriore centrale in ottone 1/4G

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria
Valvola di ritegno: in ottone 1/4F x 1/2M
Precisione: Cl. 1,6
Protezione: IP 31

Combined temperature and pressure gauge ø 80 mm bottom entry

Case: ABS black
Window: kostil with red pointer
Pressure element: copper alloy Bourdon tube
Temperature element: bimetal spiral spring
Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C

Connection: brass - thread 1/4G
Retaining valve: brass - thread 1/4F x 1/2M supplied together
Amplifying movement: brass for precision clockwork
Accuracy: Cl. 1,6
Protection: IP 31

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
TI80003PR	TIRP-80 0-2,5 bar 0/120°C VR1/2		50
TI80004PR	TIRP-80 0-4 bar 0/120°C VR1/2		50
TI80006PR	TIRP-80 0-6 bar 0/120°C VR 1/2		50
TI80010PR	TIRP-80 0-10 bar 0/120°C VR 1/2		50
TI80003FR	TIRF-80 0-2,5 bar 0/120°C VR1/2+AC	AC=Anello cromato/Chromed ring	50
TI80004FR	TIRF-80 0-4 bar 0/120°C VR1/2+AC	AC=Anello cromato/Chromed ring	50
TI80006FR	TIRF-80 0-6 bar 0/120°C VR1/2+AC	AC=Anello cromato/Chromed ring	50
TI80010FR	TIRF-80 0-10 bar 0/120°C VR1/2+AC	AC=Anello cromato/Chromed ring	50

ISPESL= secondo norme ISPESL - according to italians norms ISPESL

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri a membrana per gas

Capsule pressure gauges for gas

Manometro a membrana DN 63/80/100 radiale

Cassa: acciaio cromato
Anello: acciaio cromato
Trasparente: kostil
Attacco: radiale in ottone
Elemento Manometrico: membrana in lega di rame

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria con vite di regolazione
Precisione: Cl. 2,5



Capsule pressure gauge ø 63/80/100 mm bottom entry

Case: chromed steel
Ring: chromed steel
Window: kostil
Connection: bottom entry brass
Sensing element: copper alloy capsule

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C
Amplifying movement: brass for precision clockwork with adjusting screw
Accuracy: Cl. 2,5

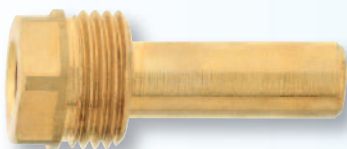
MM 63/80/100

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MM63060MJ	MM-63 0-60 mbar/mmH ₂ O G1/4B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM63100MJ	MM-63 0-100 mbar/mmH ₂ O G1/4B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM63150MJ	MM-63 0-150 mbar/mmH ₂ O G1/4B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM63250MJ	MM-63 0-250 mbar/mmH ₂ O G1/4B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM63400MJ	MM-63 0-400 mbar/mmH ₂ O G1/4B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM63600MJ	MM-63 0-600 mbar/mmH ₂ O G1/4B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50

80	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MM80060MK	MM-80 0-60 mbar/mmH ₂ O G3/8B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM80100MK	MM-80 0-100 mbar/mmH ₂ O G3/8B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM80150MK	MM-80 0-150 mbar/mmH ₂ O G3/8B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM80250MK	MM-80 0-250 mbar/mmH ₂ O G3/8B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM80400MK	MM-80 0-400 mbar/mmH ₂ O G3/8B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50
	MM80600MK	MM-80 0-600 mbar/mmH ₂ O G3/8B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	50

100	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MM10060ML	MM-100 0-60 mbar/mmH ₂ O G1/2B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	36
	MM10100ML	MM-100 0-100 mbar/mmH ₂ O G1/2B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	36
	MM10150ML	MM-100 0-150 mbar/mmH ₂ O G1/2B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	36
	MM10250ML	MM-100 0-250 mbar/mmH ₂ O G1/2B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	36
	MM10400ML	MM-100 0-400 mbar/mmH ₂ O G1/2B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	36
	MM10600ML	MM-100 0-600 mbar/mmH ₂ O G1/2B	Con vite di regolazione/with adjusting screw	36

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions



GU

Accessori

Accessories

Pozzetto Termometrico in ottone o rame

Pocket for thermometer made of brass or copper

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACGU0V050	GU-050 1/2G Ottone/Brass	Fissaggio a vite/Fixing screw	10
ACGU0V100	GU-100 1/2G Ottone/Brass	Fissaggio a vite/Fixing screw	10
ACGU0V150	GU-150 1/2G Rame/Copper	Fissaggio a vite/Fixing screw	10
ACGU0V200	GU-200 1/2G Rame/Copper	Fissaggio a vite/Fixing screw	10
ACGU0V300	GU-300 1/2G Rame/Copper	Fissaggio a vite/Fixing screw	10



ACVR

Valvola di non ritorno

Corpo: ottone PN 10 bar

Attacco: maschio-femmina

Retaining check valve

Body: brass NP 10 bar

Connection: male-female

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACVR00002	ACVR 1/4F x 1/2M		10



Molla COOP

Molla COOP: Molla in acciaio brunito

Spring for thermometer stem: Burnished steel

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACMC00001	MOLLA COOP		100



Molla CLIP

Molla CLIP: Molla in acciaio zincato

Zinc plated steel spring

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACMC00002	MOLLA ZINCATA CLIP		100

Accessori

Accessories

Rubinetto portamanometro a membrana per gas

Corpo: ottone nichelato

Caratteristiche: pulsante a rilascio lento per la lettura della pressione

Pressione: max PN 4bar

Automatic push bottom valve for gases

Body: nichel plated brass

Features: push button with slow release for pressure reading

Pressure: max PN4 bar



ACRG

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACRG00001	ACRG 1/4 x 1/4		10
ACRG00002	ACRG 3/8 x 3/8		10
ACRG00003	ACRG 1/2 x 1/2		10

Ammortizzatore in rame

Serpentina in rame PN 30 bar

Attacco: maschio-femmina

Vibration dampener

Copper tube brass connection

Connection: male-female NP 30 bar



ACSR

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACSR00001	ACSR 1/4F x 1/4M		10
ACSR00002	ACSR 3/8F x 1/4M		10
ACSR00003	ACSR 1/2F x 1/2M		10

Rubinetto portamanometro flangiato

Corpo: in ottone a tre vie

PN 25 bar - per esercizio 15 bar temperatura max 90°C

Flangia: DN 40 per manometro di controllo **Attacco:** maschio-femmina

Manual shut off valve with test flange

Body: brass - 2 ways + test flange

NP 25 bar - Working pressure max. 15 bar temperature 90°C

Flange: DN 40 for test gauge

Connection: male-female



ACRF

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACRF00001	ACRF 1/4F x 1/4M		10
ACRF00002	ACRF 3/8F x 3/8M		10
ACRF00003	ACRF 1/2F x 1/2M		10

Rubinetto portamanometro

Corpo: in ottone a due vie

PN 25 bar - per esercizio 15 bar temperatura max 90°C

Attacco: maschio-femmina

Manual shut off valve

Body: brass - 2 ways

NP 25 bar - Working pressure max. 15 bar temperature 90°C

Connection: male-female



ACRP

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACRP00001	ACRP 1/4F x 1/4M		10
ACRP00002	ACRP 3/8F x 3/8M		10
ACRP00003	ACRP 1/2F x 1/2M		10

Accessori

Accessories

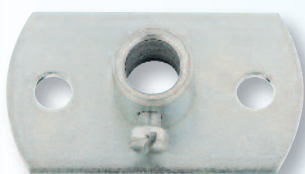


Staffe per manometri cassa acciaio inox a bagno di glicerina

Steel clamp for glycerine filled pressure gauges – S.S. case

ACST

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACST00001	ACST PER MANOMETRI SERIE MLA 63		
ACST00004	ACST PER MANOMETRI SERIE MLA 100		



Supporto canale: Supporto in acciaio zincato

Zinc-plated steel bracket for ventilation-ducts

ACSC

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACSC0001	ACSC SUPPORTO CANALE		10

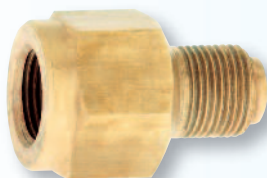


Capillare per manometro in rame rivestito in plastica - lunghezza su richiesta

Copper capillary for pressure gauges plastic covered - lenght on demand

ACCAP

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACCAP0001	CAPILLARE 1/8F X 1/8M FISSO		100
ACCAP0002	CAPILLARE 1/8F GIR. X 1/4M GIR.		100
ACCAP0003	CAPILLARE 1/8F X 1/8M GIR.		100
ACCAP0004	CAPILLARE 1/8F GIR. X 1/8F GIR		100



Ammortizzatore in ottone

Brass vibration dampener

ACSM

Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
ACSM0001	AMMORTIZZATORE G1/4F x 1/4M		30
ACSM0002	AMMORTIZZATORE G3/8F x 3/8M		30
ACSM0003	AMMORTIZZATORE G1/2F x 1/2M		30

Manometri doppia scala bar/psi - attacco radiale

Dual scale bar/psi pressure gauges - Bottom entry

Manometro DN 40/50/63 attacco radiale - cassa ABS

Cassa: ABS nero
Trasparente: kostil
Attacco: radiale in ottone
Precisione: Cl. 1,6
Protezione: IP 31

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame
Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90°C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Pressure gauge ø 40/50/63 bottom entry - ABS case

Case: ABS black
Window: kostil
Connection: brass botton entry
Accuracy: Cl. 1,6 **Protection:** IP 31

Sensing element: copper alloy Bourdon tube
Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90°C
Amplifying movement: brass for precision clockwork



MR 40/50/63

40	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR40V01EE	MR-40 -1-0 bar/in Hg G1/8C		120/240
	MR40B01DE	MR-40 0-1 bar/psi G1/8C		120/240
	MR40B04DE	MR-40 0-2,5 bar/psi G1/8C		120/240
	MR40004DE	MR-40 0-4 bar/psi G1/8C		120/240
	MR40006DE	MR-40 0-6 bar/psi G1/8C		120/240
	MR40010DE	MR-40 0-10 bar/psi G1/8C		120/240
	MR40012DE	MR-40 0-12 bar/psi G1/8C		120/240
	MR40016DE	MR-40 0-16 bar/psi G1/8C		120/240
	MR40025DE	MR-40 0-25 bar/psi G1/8C		120/240

50	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR50V01EF	MR-50 -1-0 bar/in Hg G1/4C		60/100
	MR50B01DF	MR-50 0-1 bar/psi G1/4C		60/100
	MR50B04DF	MR-50 0-2,5 bar/psi G1/4C		60/100
	MR50004DF	MR-50 0-4 bar/psi G1/4C		60/100
	MR50006DF	MR-50 0-6 bar/psi G1/4C		60/100
	MR50010DF	MR-50 0-10 bar/psi G1/4C		60/100
	MR50012DF	MR-50 0-12 bar/psi G1/4C		60/100
	MR50016DF	MR-50 0-16 bar/psi G1/4C		60/100
	MR50025DF	MR-50 0-25 bar/psi G1/4C		60/100
	MR50006DE	MR-50 0-6 bar/psi G1/8C		60/100
	MR50010DE	MR-50 0-10 bar/psi G1/8C		60/100
	MR50012DE	MR-50 0-12 bar/psi G1/8C		60/100

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR63V01EF	MR-63 -1-0 bar/in Hg G1/4C		60/100
	MR63B01DF	MR-63 0-1 bar/psi G1/4C		60/100
	MR63B04DF	MR-63 0-2,5 bar/psi G1/4C		60/100
	MR63004DF	MR-63 0-4 bar/psi G1/4C		60/100
	MR63006DF	MR-63 0-6 bar/psi G1/4C		60/100
	MR63010DF	MR-63 0-10 bar/psi G1/4C		60/100
	MR63012DF	MR-63 0-12 bar/psi G1/4C		60/100
	MR63016DF	MR-63 0-16 bar/psi G1/4C		60/100
	MR63025DF	MR-63 0-25 bar/psi G1/4C		60/100

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri doppia scala bar/psi - attacco posteriore

Dual scale bar/psi pressure gauges - Centre back entry



MA 40/50/63

Manometro DN 40/50/63 attacco posteriore - cassa ABS

Cassa: ABS nero
Trasparente: kostil
Attacco: posteriore centrale in ottone
Precisione: Cl. 1,6
Protezione: IP 31

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame
Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90°C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Pressure gauge ø 40/50/63 centre back entry - ABS case

Case: ABS black
Window: kostil
Connection: brass centre back
Accuracy: Cl. 1,6 **Protection:** IP 31

Sensing element: copper alloy Bourdon tube
Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C
Amplifying movement: brass for precision clockwork

40	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MA40V01EE	MA-40 -1.0 bar/in Hg G1/8C		120/240
	MA40B01DE	MA-40 0-1 bar/psi G1/8C		120/240
	MA40B04DE	MA-40 0-2,5 bar/psi G1/8C		120/240
	MA40004DE	MA-40 0-4 bar/psi G1/8C		120/240
	MA40006DE	MA-40 0-6 bar/psi G1/8C		120/240
	MA40010DE	MA-40 0-10 bar/psi G1/8C		120/240
	MA40012DE	MA-40 0-12 bar/psi G1/8C		120/240
	MA40016DE	MA-40 0-16 bar/psi G1/8C		120/240
	MA40025DE	MA-40 0-25 bar/psi G1/8C		120/240

50	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MA50V01EE	MA-50 -1.0 bar/inHg G1/8C		60/100
	MA50B01DE	MA-50 0-1 bar/psi G1/8C		60/100
	MA50B04DE	MA-50 0-2,5 bar/psi G1/8C		60/100
	MA50004DE	MA-50 0-4 bar/psi G1/8C		60/100
	MA50006DE	MA-50 0-6 bar/psi G1/8C		60/100
	MA50010DE	MA-50 0-10 bar/psi G1/8C		60/100
	MA50012DE	MA-50 0-12 bar/psi G1/8C		60/100
	MA50016DE	MA-50 0-16 bar/psi G1/8C		60/100
	MA50025DE	MA-50 0-25 bar/psi G1/8C		60/100
	MA50B04DF	MA-50 0-2,5 bar/psi G1/4C		60/100
	MA50004DF	MA-50 0-4 bar/psi G1/4C		60/100
	MA50006DF	MA-50 0-6 bar/psi G1/4C		60/100
	MA50010DF	MA-50 0-10 bar/psi G1/4C		60/100
	MA50012DF	MA-50 0-12 bar/psi G1/4C		60/100
	MA50016DF	MA-50 0-16 bar/psi G1/4C		60/100

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MA63V01EF	MA-63 -1.0 bar/inHg G1/4C		60/100
	MA63B01DF	MA-63 0-1 bar/psi G1/4C		60/100
	MA63B04DF	MA-63 0-2,5 bar/psi G1/4C		60/100
	MA63004DF	MA-63 0-4 bar/psi G1/4C		60/100
	MA63006DF	MA-63 0-6 bar/psi G1/4C		60/100
	MA63010DF	MA-63 0-10 bar/psi G1/4C		60/100
	MA63012DF	MA-63 0-12 bar/psi G1/4C		60/100
	MA63016DF	MA-63 0-16 bar/psi G1/4C		60/100
	MA63025DF	MA-63 0-25 bar/psi G1/4C		60/100

ISPESL= secondo norme ISPESL - according to italians norms ISPESL

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri da incasso con staffa - attacco posteriore

Pressure gauges with u-clamps - centre back entry

Manometro DN 40/50/63 montaggio a pannello con staffa

Cassa: acciaio zincato con prigionieri

Trasparente: kostil

Anello: in ottone cromato

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame

Attacco: posteriore centrale in ottone

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C

Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Precisione: Cl. 1,6

Protezione: IP 31

Pressure gauge ø 40/50/63 centre back entry with u-clamps

Case: zinc plated with u-clamps

Window: kostil

Connection: brass centre back

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C

Sensing element: copper alloy Bourdon tube

Amplifying movement: brass for precision clockwork

Ring: chromed plated brass

Accuracy: Cl. 1,6

Protection: IP 31



MC 40/50/63

40	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MC40V01EE	MC-40 -1-0 bar/inHg G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC40B01DE	MC-40 0-1 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC40B04DE	MC-40 0-2,5 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC40004DE	MC-40 0-4 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC40006DE	MC-40 0-6 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC40010DE	MC-40 0-10 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC40012DE	MC-40 0-12 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50

50	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MC50V01EE	MC-50 -1-0 bar/inHg G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC50B01DE	MC-50 0-1 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC50B04DE	MC-50 0-2,5 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC50004DE	MC-50 0-4 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC50006DE	MC-50 0-6 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC50010DE	MC-50 0-10 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC50012DE	MC-50 0-12 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MC63V01EF	MC-63 -1-0 bar/inHg G1/4C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63B01DF	MC-63 0-1 bar/psi G1/4C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63B04DF	MC-63 0-2,5 bar/psi G1/4C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63004DF	MC-63 0-4 bar/psi G1/4C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63006DF	MC-63 0-6 bar/psi G1/4C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63010DF	MC-63 0-10 bar/psi G1/4C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63012DF	MC-63 0-12 bar/psi G1/4C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63004DE	MC-63 0-4 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63006DE	MC-63 0-6 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63010DE	MC-63 0-10 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50
	MC63012DE	MC-63 0-12 bar/psi G1/8C	Con staffa/with u-clamps	50

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri con flangia a 3 fori - attacco posteriore

Pressure gauges with 3 holes front flange - centre back entry



MF 40/63

Manometro DN 40/63 con flangia 3 fori - doppia scala bar/psi

Cassa: acciaio cromato
Trasparente: kostil
Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame
Attacco: posteriore centrale in ottone
Precisione: Cl. 1,6 **Protezione:** IP31

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria
Flangia anteriore: in acciaio cromato con 3 fori per montaggio a pannello

Pressure gauge ø 40/63 with 3 holes front flange dual scale bar/psi

Case: chrome plated steel
Window: kostil
Sensing element: copper alloy Bourdon tube
Connection: brass centre back
Accuracy: Cl. 1,6 **Protection:** IP 31

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C
Amplifying movement: brass for precision clockwork
Front flange: chromed steel with 3 holes for panel mounting

40	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MF40V01EE	MF-40 -1.0 bar/inHg G1/8C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	60/100
	MF40B01DE	MF-40 0-1 bar/psi G1/8C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	60/100
	MF40B04DE	MF-40 0-2,5 bar/psi G1/8C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	60/100
	MF40004DE	MF-40 0-4 bar/psi G1/8C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	60/100
	MF40006DE	MF-40 0-6 bar/psi G1/8C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	60/100
	MF40010DE	MF-40 0-10 bar/psi G1/8C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	60/100
	MF40012DE	MF-40 0-12 bar/psi G1/8C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	60/100

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MF63V01EF	MF-63 -1.0 bar/inHg G1/4C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	50
	MF63B01DF	MF-63 0-1 bar/psi G1/4C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	50
	MF63B04DF	MF-63 0-2,5 bar/psi G1/4C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	50
	MF63004DF	MF-63 0-4 bar/psi G1/4C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	50
	MF63006DF	MF-63 0-6 bar/psi G1/4C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	50
	MF63010DF	MF-63 0-10 bar/psi G1/4C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	50
	MF63012DF	MF-63 0-12 bar/psi G1/4C	Flangia a 3 fori/3 holes front flange	50

Manometri tutto inox

All stainless steel pressure gauges



MX 63/80/100

Manometro tutto inox DN 63/80/100

Cassa: acciaio inox AISI 304
Trasparente: plexiglass
Attacco: acciaio inox AISI 316
Precisione: Cl. 1 **Protezione:** IP65

Movimento amplificatore di precisione: in acciaio inox
Anello: in acciaio inox AISI 304
Fluido di processo: -40 + 200°C

All stainless steel pressure gauge ø 63/80/100

Case: ss AISI 304
Window: plexiglass
Connection: ss AISI 316
Accuracy: Cl. 1 **Protection:** IP 65

Amplifying movement: ss AISI 316
Ring: ss AISI 304
Process temperature: -40 + 200°C

	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MXR-XXX	MXR attacco radiale	tutto inox/all stainless steel	
	MXA-XXX	MXA attacco assiale	tutto inox/all stainless steel	

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri a bagno di glicerina - attacco radiale

Glycerine filled pressure gauge – bottom connection

Manometro DN 63/80/100 cassa acciaio INOX AISI 304

Cassa: acciaio INOX AISI 304

Trasparente: policarbonato

Anello: acciaio INOX AISI 304

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame

Attacco: radiale in ottone

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C

Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Precisione: CL. 1,6

Protezione: IP 65

MLR 63/80/100: pressure gauge ND 63/100 S.S. case AISI 304

Case: S.S. AISI 304

Window: polycarbonate

Ring: S.S. AISI 304

Sensing element: copper alloy Bourdon tube

Connection: brass – bottom connection

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C

Amplifying movement: brass for precision clockwork

Accuracy: Cl. 1,6

Protection: IP 65



MLR 63/80/100

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MLR63V01EJ	MLR-63 INOX -1.0 bar/inHg G1/4B		50
	MLR63B01DJ	MLR-63 INOX 0.1 bar/psi G1/4B		50
	MLR63B03DJ	MLR-63 INOX 0.1,6 bar/psi G1/4B		50
	MLR63B04DJ	MLR-63 INOX 0.2,5 bar/psi G1/4B		50
	MLR63004DJ	MLR-63 INOX 0.4 bar/psi G1/4B		50
	MLR63006DJ	MLR-63 INOX 0.6 bar/psi G1/4B		50
	MLR63010DJ	MLR-63 INOX 0.10 bar/psi G1/4B		50
	MLR63012DJ	MLR-63 INOX 0.12 bar/psi G1/4B		50
	MLR63016DJ	MLR-63 INOX 0.16 bar/psi G1/4B		50
	MLR63025DJ	MLR-63 INOX 0.25 bar/psi G1/4B		50
	MLR63040DJ	MLR-63 INOX 0.40 bar/psi G1/4B		50
	MLR63060DJ	MLR-63 INOX 0.60 bar/psi G1/4B		50
	MLR63100DJ	MLR-63 INOX 0.100 bar/psi G1/4B		50
	MLR63160DJ	MLR-63 INOX 0.160 bar/psi G1/4B		50
	MLR63250DJ	MLR-63 INOX 0.250 bar/psi G1/4B		50
	MLR63315DJ	MLR-63 INOX 0.315 bar/psi G1/4B		50
	MLR63400DJ	MLR-63 INOX 0.400 bar/psi G1/4B		50
	MLR63600DJ	MLR-63 INOX 0.600 bar/psi G1/4B		50
	MLR61000DJ	MLR-63 INOX 0.1000 bar/psi G1/4B		50
80	MLR80004DK	MLR-80 INOX 0.4 bar/psi G3/8B		30
	MLR80006DK	MLR-80 INOX 0.6 bar/psi G3/8B		30
	MLR80010DK	MLR-80 INOX 0.10 bar/psi G3/8B		30
	MLR80016DK	MLR-80 INOX 0.16 bar/psi G3/8B		30
	MLR80025DK	MLR-80 INOX 0.25 bar/psi G3/8B		30
100	MLR10V01EL	MLR-100 INOX -1.0 bar/inHg G1/2B		30
	MLR10B01DL	MLR-100 INOX 0.1 bar/psi G1/2B		30
	MLR10B03DL	MLR-100 INOX 0.1,6 bar/psi G1/2B		30
	MLR10B04DL	MLR-100 INOX 0.2,5 bar/psi G1/2B		30
	MLR10004DL	MLR-100 INOX 0.4 bar/psi G1/2B		30
	MLR10006DL	MLR-100 INOX 0.6 bar/psi G1/2B		30
	MLR10010DL	MLR-100 INOX 0.10 bar/psi G1/2B		30
	MLR10012DL	MLR-100 INOX 0.12 bar/psi G1/2B		30
	MLR10016DL	MLR-100 INOX 0.16 bar/psi G1/2B		30
	MLR10025DL	MLR-100 INOX 0.25 bar/psi G1/2B		30
	MLR10040DL	MLR-100 INOX 0.40 bar/psi G1/2B		30
	MLR10060DL	MLR-100 INOX 0.60 bar/psi G1/2B		30
	MLR10100DL	MLR-100 INOX 0.100 bar/psi G1/2B		30
	MLR10160DL	MLR-100 INOX 0.160 bar/psi G1/2B		30
	MLR10250DL	MLR-100 INOX 0.250 bar/psi G1/2B		30
	MLR10315DL	MLR-100 INOX 0.315 bar/psi G1/2B		30
	MLR10400DL	MLR-100 INOX 0.400 bar/psi G1/2B		30
	MLR10600DL	MLR-100 INOX 0.600 bar/psi G1/2B		30
	MLR11000DL	MLR-100 INOX 0.1000 bar/psi G1/2B		30

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri a bagno di glicerina - attacco posteriore

Glycerine filled pressure gauge – center back connection



MLA 63/100

Manometro DN 63/100 cassa acciaio INOX AISI 304

Cassa: acciaio INOX AISI 304
Trasparente: policarbonato
Anello: acciaio INOX AISI 304
Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame
Attacco: assiale in ottone

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria
Precisione: CL. 1,6
Protezione: IP 65

MLA 63/100: pressure gauge ND 63/100 S.S. case AISI 304

Case: S.S. AISI 304
Window: polycarbonate
Ring: S.S. AISI 304
Sensing element: copper alloy Bourdon tube
Connection: brass – center back connection

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C
Amplifying movement: brass for precision clockwork
Accuracy: CL. 1,6
Protection: IP 65

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MLA63V01EJ	MLA-63 INOX -1-0 bar/inHg G1/4B		50
	MLA63B01DJ	MLA-63 INOX 0-1 bar/psi G1/4B		50
	MLA63B03DJ	MLA-63 INOX 0-1,6 bar/psi G1/4B		50
	MLA63B04DJ	MLA-63 INOX 0-2,5 bar/psi G1/4B		50
	MLA63004DJ	MLA-63 INOX 0-4 bar/psi G1/4B		50
	MLA63006DJ	MLA-63 INOX 0-6 bar/psi G1/4B		50
	MLA63010DJ	MLA-63 INOX 0-10 bar/psi G1/4B		50
	MLA63012DJ	MLA-63 INOX 0-12 bar/psi G1/4B		50
	MLA63016DJ	MLA-63 INOX 0-16 bar/psi G1/4B		50
	MLA63025DJ	MLA-63 INOX 0-25 bar/psi G1/4B		50
	MLA63040DJ	MLA-63 INOX 0-40 bar/psi G1/4B		50
	MLA63060DJ	MLA-63 INOX 0-60 bar/psi G1/4B		50
	MLA63100DJ	MLA-63 INOX 0-100 bar/psi G1/4B		50
	MLA63160DJ	MLA-63 INOX 0-160 bar/psi G1/4B		50
	MLA63250DJ	MLA-63 INOX 0-250 bar/psi G1/4B		50
	MLA63315DJ	MLA-63 INOX 0-315 bar/psi G1/4B		50
	MLA63400DJ	MLA-63 INOX 0-400 bar/psi G1/4B		50
	MLA63600DJ	MLA-63 INOX 0-600 bar/psi G1/4B		50
	MLA61000DJ	MLA-63 INOX 0-1000 bar/psi G1/4B		50

100

	MLA10V01EL	MLA-100 INOX -1-0 bar/inHg G1/2B		50
	MLA10B01DL	MLA-100 INOX 0-1 bar/psi G1/2B		50
	MLA10B03DL	MLA-100 INOX 0-1,6 bar/psi G1/2B		50
	MLA10B04DL	MLA-100 INOX 0-2,5 bar/psi G1/2B		50
	MLA10004DL	MLA-100 INOX 0-4 bar/psi G1/2B		50
	MLA10006DL	MLA-100 INOX 0-6 bar/psi G1/2B		50
	MLA10010DL	MLA-100 INOX 0-10 bar/psi G1/2B		50
	MLA10012DL	MLA-100 INOX 0-12 bar/psi G1/2B		50
	MLA10016DL	MLA-100 INOX 0-16 bar/psi G1/2B		50
	MLA10025DL	MLA-100 INOX 0-25 bar/psi G1/2B		50
	MLA10040DL	MLA-100 INOX 0-40 bar/psi G1/2B		50
	MLA10060DL	MLA-100 INOX 0-60 bar/psi G1/2B		50
	MLA10100DL	MLA-100 INOX 0-100 bar/psi G1/2B		50
	MLA10160DL	MLA-100 INOX 0-160 bar/psi G1/2B		50
	MLA10250DL	MLA-100 INOX 0-250 bar/psi G1/2B		50
	MLA10315DL	MLA-100 INOX 0-315 bar/psi G1/2B		50
	MLA10400DL	MLA-100 INOX 0-400 bar/psi G1/2B		50
	MLA10600DL	MLA-100 INOX 0-600 bar/psi G1/2B		50
	MLA11000DL	MLA-100 INOX 0-1000 bar/psi G1/2B		50

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri a bagno di glicerina con flangia a 3 fori - attacco posteriore

Glycerine filled pressure gauge – center back connection – with 3 holes front flange

Manometro DN 63/100 cassa acciaio INOX AISI 304

Cassa: acciaio INOX AISI 304

Trasparente: polycarbonato

Anello: acciaio INOX AISI 304

Flangia a 3 fori: acciaio INOX AISI 304

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame

Attacco: assiale in ottone

Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90 °C

Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Precisione: CL. 1,6

Protezione: IP 65

MLF 63/100: pressure gauge ND 63/100 S.S. case AISI 304

Case: S.S. AISI 304

Window: polycarbonate

Ring: S.S. AISI 304

3 holes front flange: S.S. AISI 304

Sensing element: copper alloy Bourdon tube

Connection: brass – center back connection

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90 °C

Amplifying movement: brass for precision clockwork

Accuracy: CL. 1,6

Protection: IP 65



MLF 63/100

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MLF63V01EJ	MLF-63 INOX -1.0 bar/inHg G1/4B		50
	MLF63B01DJ	MLF-63 INOX 0.1 bar/psi G1/4B		50
	MLF63B03DJ	MLF-63 INOX 0.1,6 bar/psi G1/4B		50
	MLF63B04DJ	MLF-63 INOX 0.2,5 bar/psi G1/4B		50
	MLF63004DJ	MLF-63 INOX 0.4 bar/psi G1/4B		50
	MLF63006DJ	MLF-63 INOX 0.6 bar/psi G1/4B		50
	MLF63010DJ	MLF-63 INOX 0.10 bar/psi G1/4B		50
	MLF63012DJ	MLF-63 INOX 0.12 bar/psi G1/4B		50
	MLF63016DJ	MLF-63 INOX 0.16 bar/psi G1/4B		50
	MLF63025DJ	MLF-63 INOX 0.25 bar/psi G1/4B		50
	MLF63040DJ	MLF-63 INOX 0.40 bar/psi G1/4B		50
	MLF63060DJ	MLF-63 INOX 0.60 bar/psi G1/4B		50
	MLF63100DJ	MLF-63 INOX 0.100 bar/psi G1/4B		50
	MLF63160DJ	MLF-63 INOX 0.160 bar/psi G1/4B		50
	MLF63250DJ	MLF-63 INOX 0.250 bar/psi G1/4B		50
	MLF63315DJ	MLF-63 INOX 0.315 bar/psi G1/4B		50
	MLF63400DJ	MLF-63 INOX 0.400 bar/psi G1/4B		50
	MLF63600DJ	MLF-63 INOX 0.600 bar/psi G1/4B		50
	MLF61000DJ	MLF-63 INOX 0.1000 bar/psi G1/4B		50
100	MLF10V01EL	MLF-100 INOX -1.0 bar/inHg G1/2B		50
	MLF10B01DL	MLF-100 INOX 0.1 bar/psi G1/2B		50
	MLF10B03DL	MLF-100 INOX 0.1,6 bar/psi G1/2B		50
	MLF10B04DL	MLF-100 INOX 0.2,5 bar/psi G1/2B		50
	MLF10004DL	MLF-100 INOX 0.4 bar/psi G1/2B		50
	MLF10006DL	MLF-100 INOX 0.6 bar/psi G1/2B		50
	MLF10010DL	MLF-100 INOX 0.10 bar/psi G1/2B		50
	MLF10012DL	MLF-100 INOX 0.12 bar/psi G1/2B		50
	MLF10016DL	MLF-100 INOX 0.16 bar/psi G1/2B		50
	MLF10025DL	MLF-100 INOX 0.25 bar/psi G1/2B		50
	MLF10040DL	MLF-100 INOX 0.40 bar/psi G1/2B		50
	MLF10060DL	MLF-100 INOX 0.60 bar/psi G1/2B		50
	MLF10100DL	MLF-100 INOX 0.100 bar/psi G1/2B		50
	MLF10160DL	MLF-100 INOX 0.160 bar/psi G1/2B		50
	MLF10250DL	MLF-100 INOX 0.250 bar/psi G1/2B		50
	MLF10315DL	MLF-100 INOX 0.315 bar/psi G1/2B		50
	MLF10400DL	MLF-100 INOX 0.400 bar/psi G1/2B		50
	MLF10600DL	MLF-100 INOX 0.600 bar/psi G1/2B		50
	MLF11000DL	MLF-100 INOX 0.1000 bar/psi G1/2B		50

Su richiesta esecuzioni diverse e personalizzate - On request only we are available for special and personalized versions

Manometri provavasi - attacco radiale

Dual scale bar/psi pressure gauge for testing expansion tanks – Botton entry



PV MR 63

Manometro DN 63 attacco radiale - cassa ABS

Cassa: ABS nero
Trasparente: kostil
Attacco: con tubo in gomma più valvola
Precisione: Cl. 1,6
Protezione: IP 31

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame
Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90°C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Pressure gauge ø 63 bottom entry for testing expansions tanks - ABS case

Case: ABS black
Window: kostil
Connection: with valve and rubber tube
Accuracy: Cl. 1,6 **Protection:** IP 31

Sensing element: copper alloy Bourdon tube
Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90°C
Amplifying movement: brass for precision clockwork

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	ACPVO0001	MANOMETRO PROVAVASI		20

Manometri doppia scala bar/psi - attacco radiale portagomma

Dual scale bar/psi pressure gauge for testing tyres pressure – Botton entry



MR ABS 63

Manometro DN 63 attacco radiale portagomma - cassa ABS

Cassa: ABS nero
Trasparente: kostil
Attacco: radiale in ottone 7 mm
Precisione: Cl. 1,6
Protezione: IP 31

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame
Saldature: in lega di stagno per temperature da -20 +90°C
Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Pressure gauge ø 63 bottom entry for testing tyres pressure - ABS case

Case: ABS black
Window: kostil
Connection: brass bottom entry 7 mm for direct rubber tube insert
Accuracy: Cl. 1,6

Protection: IP 31
Sensing element: copper alloy Bourdon tube
Welding: tin alloy for working temperature ranging from -20 +90°C
Amplifying movement: brass for precision clockwork

63	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MR63012DR	MR-63 0-12 BAR/PSI PORTAGOMMA		60/100

Manometri da incasso - attacco posteriore

Pressure gauges - centre back entry

Manometro DN 40 montaggio a pannello con alette di fissaggio

Cassa: polycarbonato nero

Trasparente: kostil

Anello: polycarbonato nero

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame

Attacco: posteriore centrale in ottone

Saldature: in lega di rame per temperature da -10 +140 °C

Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Precisione: Cl. 1,6

Protezione: IP 31

Pressure gauge ø 40 centre back entry with built-in side abs clamps

Case: black abs

Window: kostil

Connection: brass centre back

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -10 +140 °C

Sensing element: copper alloy Bourdon tube

Amplifying movement: brass for precision clockwork

Ring: black abs

Accuracy: Cl. 1,6

Protection: IP 31



MC 40 Polycarbonato

40	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MC40XXXX	MC-40 PANN POLICARBONATO G1/8C	anello nero/black ring	50

Manometri da incasso - attacco posteriore

Pressure gauges - centre back entry

Manometro DN 40 montaggio a pannello con alette

Cassa: polycarbonato nero

Trasparente: kostil

Anello: in ottone cromato

Elemento Manometrico: molla Bourdon in lega di rame

Attacco: posteriore centrale in ottone

Saldature: in lega di rame per temperature da -10 +140 °C

Movimento amplificatore di precisione: in ottone per orologeria

Precisione: Cl. 1,6

Protezione: IP 31

Pressure gauge ø 40 centre back entry with built-in side abs clamps

Case: black abs

Window: kostil

Connection: brass centre back

Welding: tin alloy for working temperature ranging from -10 +140 °C

Sensing element: copper alloy Bourdon tube

Amplifying movement: brass for precision clockwork

Ring: chromed plated brass

Accuracy: Cl. 1,6

Protection: IP 31



MC 40 Polycarbonato

40	Codice/Part. No	Denominazione/Description	Esecuzione standard/Supplied standard	Conf./Pack.
	MC40XXXX	MC-40 PANN POLICARBONATO G1/8C	anello cromato/chromed ring	50



Condizioni generali di vendita:

- 1) Eventuali offerte hanno validità 60 gg dalla data in cui sono emesse.
- 2) Tutti gli ordini sono da ritenersi validi dopo ns. conferma o fattura.
- 3) La data di consegna del materiale è da ritenersi indicativa, ed eventuali ritardi non danno diritto al committente all'annullamento dell'ordine.
- 4) I pagamenti devono essere effettuati nei termini concordati, eventuali ritardi danno diritto alla SITEM S.r.l. di richiedere eventuali interessi nei termini di legge e di sospendere le forniture.
- 5) Tutti i nostri strumenti sono controllati singolarmente possiamo pertanto fornire i nostri apparecchi con 1 anno di garanzia dalla data di consegna. Entro tale termine gli strumenti difettosi saranno sostituiti o riparati a patto che le anomalie riscontrate non dipendano da manomissioni o da errate applicazioni. Eventuali resi vanno preventivamente concordati con la ns. sede e qualunque sia la causa del difetto è da escludere ogni pretesa di risarcimento danni. Per qualsiasi controversia è competente il Foro di Milano.
- 6) Eventuali reclami saranno presi in considerazione se effettuati entro 10gg dalla data di consegna.
- 7) Tutti i dati riportati nel catalogo sono a titolo informativo e non impegnano in alcun modo il costruttore.

General sales conditions:

- 1) *Eventual offers are valid only for 60 days after the date of issue.*
- 2) *All orders have to be considered as valid only after our confirmation and/or invoice.*
- 3) *Delivery term of the goods is indicative and eventual delays in deliveries do not give any right to the purchaser to delete the order.*
- 4) *Payments have to be done within agreed terms and conditions, delays if occurred will give the right to SITEM S.r.l. to require eventual financial interest as foreseen and within terms of laws and to suspend all supplies of goods.*
- 5) *All our instruments are regularly and singularly controlled, therefore, we are in the position to supply them with 1 year warranty from the date of delivery. Within such term all instruments which are found as defected will be replaced or repaired, excepted for the ones which have been misused, badly or uncorrectly mounted. All terms for returning instruments which are presumed to be defective must be previously agreed with authorized staff in SITEM S.r.l. and independently from the fact that a defect may or not be found; all enquiries for eventual damages must be excluded. For any controversy, the only court of law to be call to is the one in Milan.*
- 6) *Eventual claims will be taken into consideration if received within 10 days from the delivery date.*
- 7) *All datas reported in the catalogue are given only as information and are not binding by any means the manufacturer.*

TERMOMETRI
SITEM
MANOMETRI
MANOMETRI



MADE IN ITALY

SITEM SRL

Via San Carlo, 22 - 20053 Muggiò (Mi) ITALY
Tel. (+39) 039.27.85.390 Fax (+39) 039.27.86.699
info@sitemitalia.it www.sitemitalia.it

