







# AVVOLGITUBI




**ZECCA**

AVVOLGITUBI











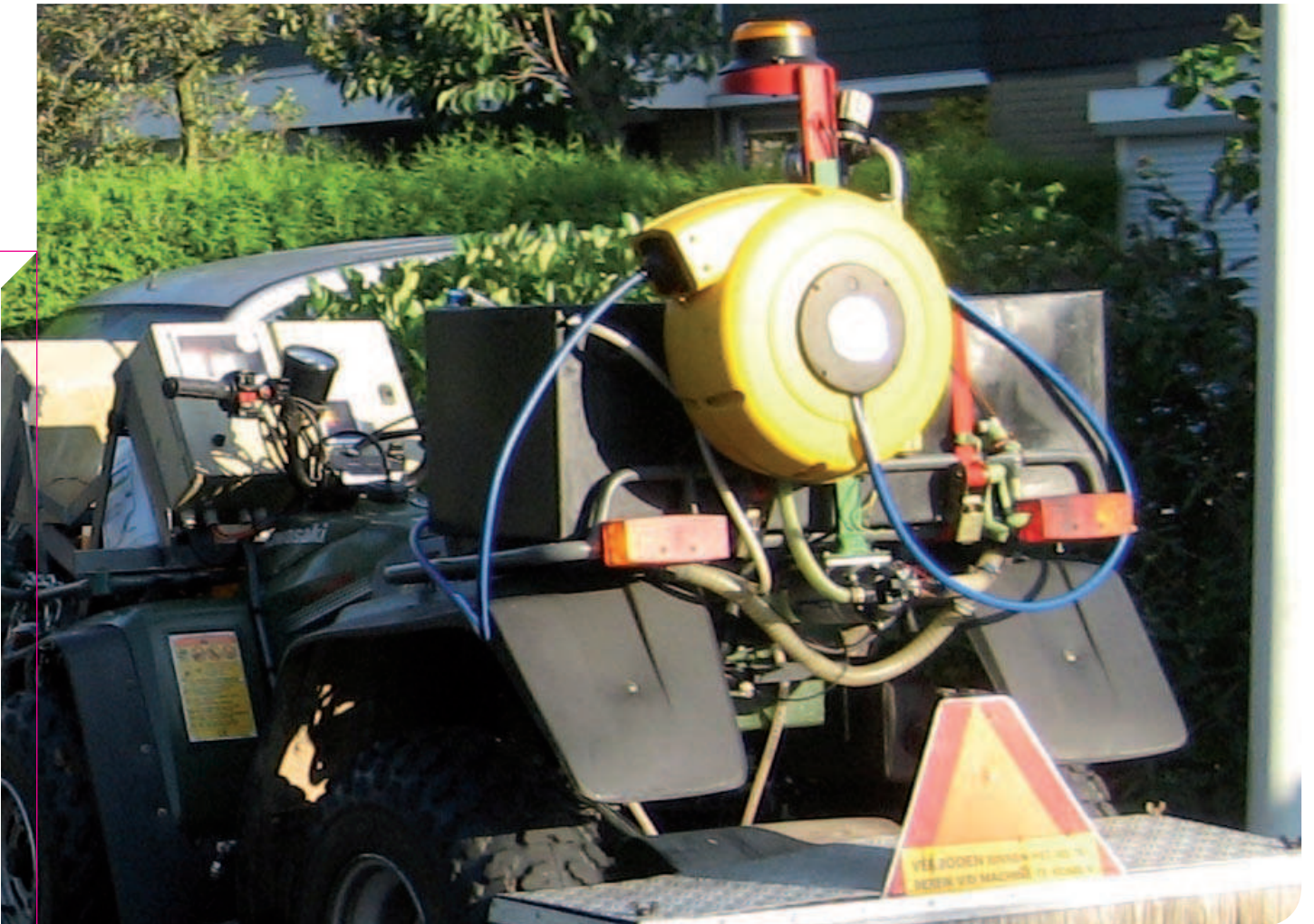
# AVVOLGITUBI

Articolo								
Articolo								
Ø tubo	5,5 mm	8 mm (5/16")	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")	8 mm (5/16")	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")	8 mm (5/16")
tubo m	6,5 (5,5 + 1)	10 (9 + 1)	16 (15 + 1)	16 (15 + 1)	10 (9 + 1)	16 (15 + 1)	16 (15 + 1)	10 (9 + 1)
press. max	12 bar (1,2 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)
temperatura	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C
raccordo in uscita	1/4" M	1/4" M	1/4" M	3/8" M	1/4" M	1/4" M	3/8" M	1/4" M
raccordo in entrata	Ø 6x8 mm	1/4" M	NO	NO	NO	NO	NO	NO
spezzone ingresso	NO	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m
aria	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
acqua fredda	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	SI
tipo tubo	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU
vedi catalogo pag.	71	72/73	72/73	72/73	74/75	74/75	74/75	76/77

Articolo								
Ø tubo	NO TUBO	10 mm (3/8")	NO TUBO	10 mm (3/8")	12,5 mm (1/2")	12,5 mm (1/2")	NO TUBO	10 mm (3/8")
tubo m	-	15 (14 + 1)	-	21 (20 + 1)	16 (15 + 1)	21 (20 + 1)	-	15 (14 + 1)
press. max	200 bar (20,0 Mpa)	200 bar (20,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	200 bar (20,0 Mpa)	200 bar (20,0 Mpa)
temperatura	max 155° C	max 155° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	Max 155° C	Max 155° C
raccordo in uscita	3/8" F	3/8" F girevole	3/8" M	3/8" M	1/2" M	1/2" M	3/8" F	3/8" F girevole
raccordo in entrata	1/2" M	1/2" M	1/2" M	1/2" M	1/2" M	1/2" M	1/2" M	1/2" M
spezzone ingresso	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
aria	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
olio	SI	SI	NO	NO	NO	NO	SI	SI
acqua fredda	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
acqua HP	SI	SI	NO	NO	NO	NO	SI	SI
tipo tubo	-	gomma SAE 100 R1 AT	-	PU	PU	PU	-	gomma SAE 100 R1 AT
vedi catalogo pag.	81	81	82	82	82	82	83	83

							
<b>AL</b>	<b>813/8/S</b>	<b>813/10/S</b>					
							
<b>AL83/10</b>	<b>813/8</b>	<b>813/10</b>	<b>806/10</b>	<b>806/13</b>	<b>8801</b>	<b>8803</b>	<b>8804</b>
10 mm (3/8")	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")	10 mm (3/8")	12,5 mm (1/2")	NO TUBO	10 mm (3/8")	12,5 mm (1/2")
<b>16 (15 + 1)</b>	<b>12 (10 + 2)</b>	<b>9 (7 + 2)</b>	<b>25 (24 + 1)</b>	<b>16 (15 + 1)</b>	-	<b>21 (20 + 1)</b>	<b>16 (15 + 1)</b>
15 bar (1,5 Mpa)	12 bar (1,2 Mpa)	12 bar (1,2 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)
-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C
3/8" M	1/4" M	3/8" M	3/8" M	1/2" M	3/8" F	3/8" M	1/2" M
NO	1/4" M	3/8" M	Ø 10 mm	Ø 12,5 mm	1/2" M	1/2" M	1/2" M
1,5 m	2 m	2 m	NO	NO	NO	NO	NO
SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SI	SI	SI	NO	NO	SI	SI	SI
PU	PVC/PU	PVC/PU	PU	PU	-	PU	PU
76/77	78/79	78/79	80	80	81	81	81

							
<b>8032</b>	<b>8911</b>	<b>8921</b>	<b>8922</b>	<b>8931</b>	<b>8932</b>	<b>8941</b>	<b>8951</b>
8 mm (5/16")	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")	10 mm (3/8")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	19 mm (3/4")	25 mm (1")
<b>20 (19 + 1)</b>	<b>47 (45 + 2)</b>	<b>32 (30 + 2)</b>	<b>42 (40 + 2)</b>	<b>32 (30 + 2)</b>	<b>42 (40 + 2)</b>	<b>17 (15 + 2)</b>	<b>10 (8 + 2)</b>
200 bar (20,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	10 bar (1,0 Mpa)	10 bar (1,0 Mpa)
Max 155° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C
3/8" F girevole	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	1"
1/2" M	-	-	-	-	-	-	-
NO	1 M	1 M	1 M	1 M	1 M	1 M	1 M
SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
gomma SAE 100 R1 AT	PU	PU	PU	PU	PU	PVC nero	PVC nero
	84/85	84/85	84/85	84/85	84/85	84/85	84/85





## AVVOLGITUBO serie 9100

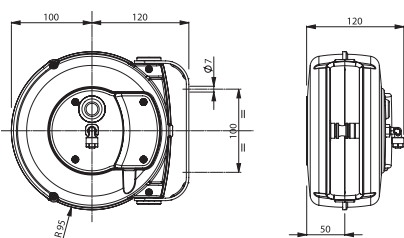


Mini-avvolgitubo, di ridotto ingombro, per applicazioni nel settore industriale, artigianale ed hobbistico.

### caratteristiche tecniche

- Tubo in poliuretano monoestruso blu.
- Struttura in tecnopolimero.
- Staffa di fissaggio metallica, orientabile.
- Dispositivo automatico di arresto del tubo alla lunghezza desiderata. Questo dispositivo è facilmente disinseribile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.

### quote di ingombro



ISO EN 12100-1  
ISO EN 12100-2



2006/42/CE



Articolo	9100/6
Ø tubo	5,5 mm
tubo m	6,5 (5,5 + 1)
press. max	12 bar (1,2 Mpa)
temperatura	-5°/+40° C
raccordo in uscita	1/4" M
raccordo in entrata	Ø 6x8
spezzone ingresso	NO
aria	SI
acqua fredda	SI
	100
	mm 240x195x120 Kg 2,0



# AVVOLGITUBO serie 804-805

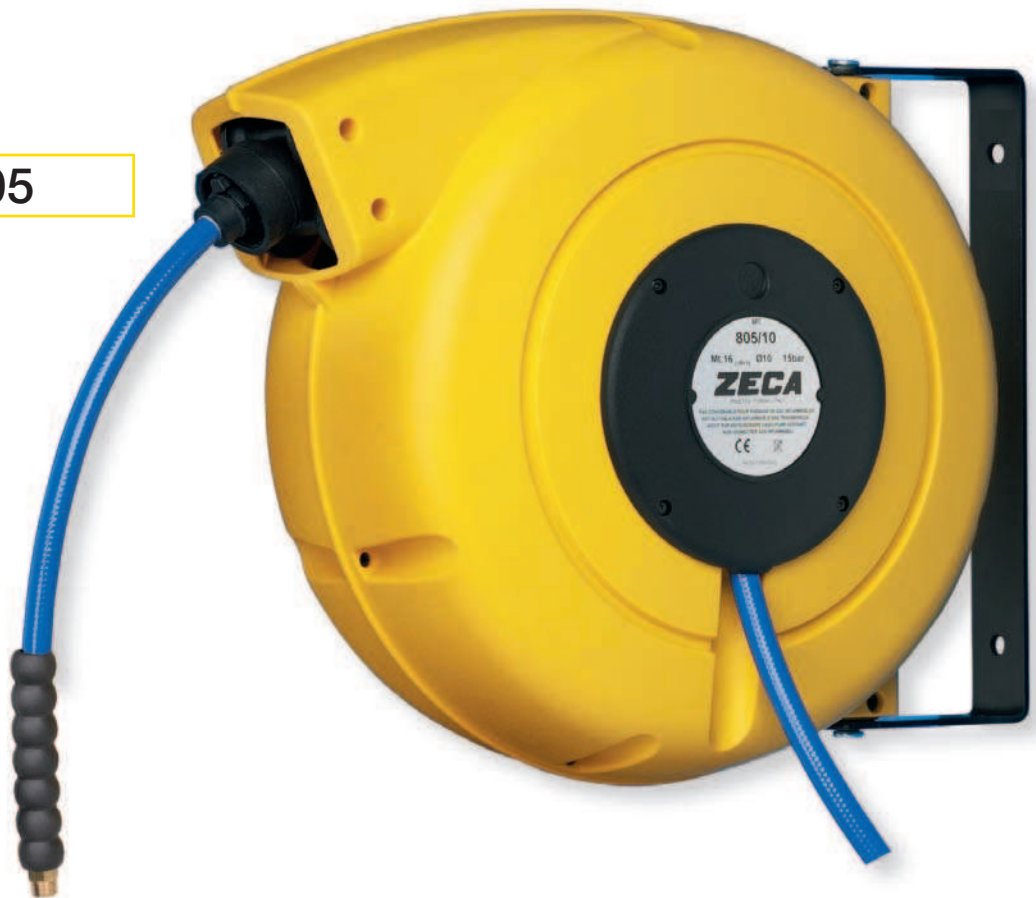
**BEST SELLER**

**804**

**HEAVY  
DUTY  
POWERFUL  
SPRING**



**805**



ISO EN 12100-1  
ISO EN 12100-2



2006/42/CE

### caratteristiche tecniche

- Tubo in poliuretano blu.
- Struttura in tecnopolimero.
- Staffa di fissaggio metallica, orientabile.
- Dispositivo automatico di arresto del tubo alla lunghezza desiderata. Questo dispositivo è facilmente disinseribile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.

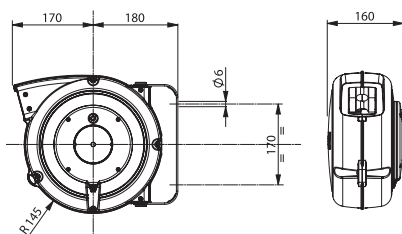
optional

ART. 949/804-4000

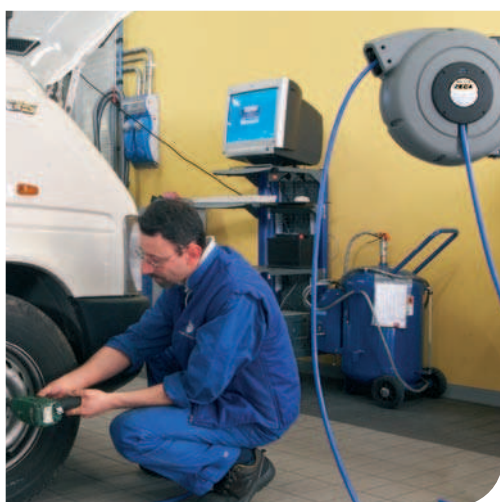
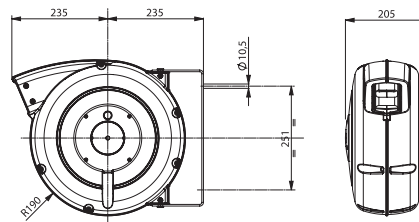
ART. 949/805-7000



- Dispositivo opzionale per rendere fisso, anziché orientabile l'avvolgitubo. Indispensabile per l'applicazione a soffitto.

quote di ingombro 804



quote di ingombro 805



Art. SILVER	804/8/S	805/8/S	805/10/S
Art. GIALLO	804/8	805/8	805/10
Ø tubo	8 mm (5/16")	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")
tubo m	10 (9 + 1)	16 (15 + 1)	16 (15 + 1)
press. max	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)
temperatura	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C
raccordo in uscita	1/4" M	1/4" M	3/8" M
raccordo in entrata	NO	NO	NO
spezzone ingresso	1,5 m	1,5 mt	1,5 mt
aria	SI	SI	SI
acqua fredda	SI	SI	SI
	44	20	20
	mm 340x340x160 Kg 4	mm 430x400x210 Kg 7	mm 430x400x210 Kg 7



AVVOLGITUBO serie AMERICA

## SERIE AMERICA

AM80/8



AM85/8

AM85/10



ISO EN 12100-1  
ISO EN 12100-2



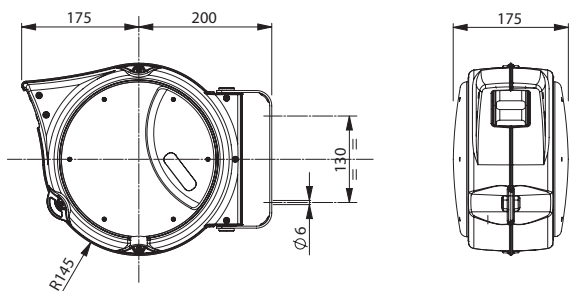
2006/42/CE



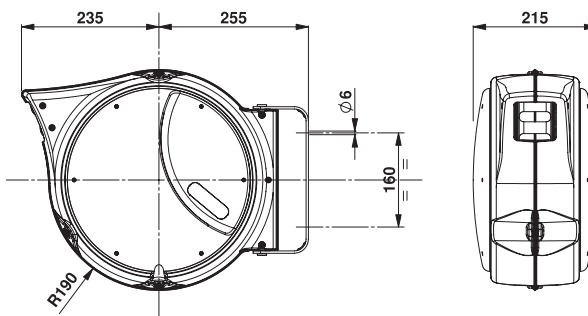
caratteristiche tecniche



- Tubo in poliuretano nero.
- Struttura in tecnopolimero.
- Staffa di fissaggio metallica, orientabile.
- Dispositivo automatico di arresto del tubo alla lunghezza desiderata. Questo dispositivo è facilmente disinseribile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.

quote di ingombro AM80



quote di ingombro AM85



Articolo	AM80/8	AM85/8	AM85/10
Ø tubo	8 mm (5/16")	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")
tubo m	10 (9 + 1)	16 (15 + 1)	16 (15 + 1)
press. max	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)
temperatura	-5°/+40° C	-5°/+40° C	-5°/+40° C
raccordo in uscita	1/4" M	1/4" M	3/8" M
raccordo in entrata	NO	NO	NO
spezzone ingresso	1,5 m	1,5 m	1,5 m
aria	SI	SI	SI
acqua fredda	NO	NO	NO
	40	20	20
	mm 390x330x230 Kg 4,5	mm 500x450x255 Kg 8,0	mm 500x450x255 Kg 8,0



AVVOLGITUBO serie AL

AL81/8



AL83/10



ALUMINIUM BODY



ISO EN 12100-1  
ISO EN 12100-2



2006/42/CE

\* ESCLUSO MATERIALI SOGGETTI AD USURA (ESEMPIO MOLLA E TUBO).

caratteristiche tecniche

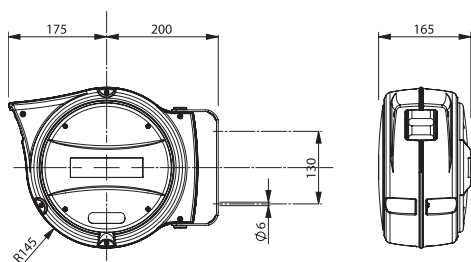
- Tubo in poliuretano.
  - Struttura in alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche.
  - Staffa di fissaggio metallica, orientabile.
  - Dispositivo automatico di arresto del tubo alla lunghezza desiderata.
- Questo dispositivo è facilmente disinseribile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.

optional

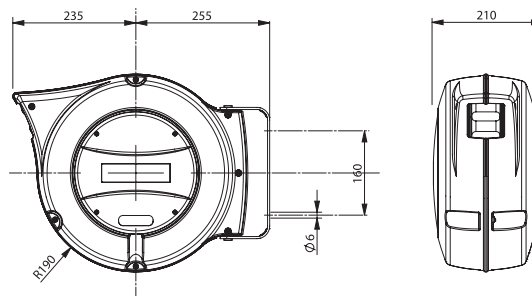
ART. 949/805-7000



- Dispositivo per rendere fisso, anzichè orientabile l'avvolgitubo

quote di ingombro AL81



quote di ingombro AL83



Articolo	AL81/8	AL83/10
Ø tubo	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")
tubo m	10 (9 + 1)	16 (15 + 1)
press. max	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)
temperatura	-5°/+40° C	-5°/+40° C
raccordo in uscita	1/4" M	3/8" M
raccordo in entrata	NO	NO
spezzone ingresso	1,5 mt	1,5 mt
aria	SI	SI
acqua fredda	SI	SI
	44	20
	mm 355x310x180 Kg 6	mm 450x390x215 Kg 9



# AVVOLGITUBO serie 813

813/8

813/10

STRUTTURA  
in  
ALLUMINIO



813/8/S

813/10/S



ISO EN 12100-1  
ISO EN 12100-2



2006/42/CE

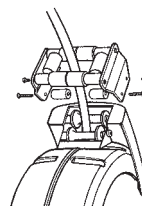
caratteristiche tecniche

- Tubo in bimateriale PVC/PU, blu opaco.
- Struttura in alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche.
- Staffa di fissaggio metallica, orientabile.
- Dispositivo automatico d'arresto del tubo alla lunghezza desiderata. Questo dispositivo è facilmente disinscrivibile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.

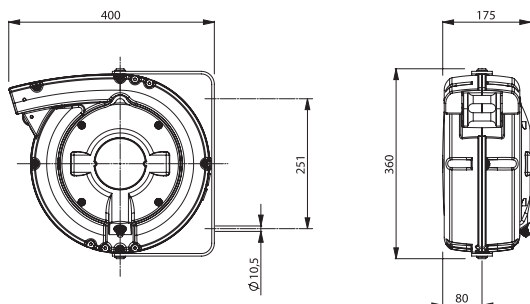
optional







**ART. 949/PR** - Dispositivo opzionale per rendere fisso, anzichè orientabile, l'avvolgitubo. Indispensabile per l'applicazione a soffitto.

**ART. 953** - Bocca guidacavo, indispensabile per installazioni a soffitto.



quote di ingombro



		
<b>Art. SILVER</b>	<b>813/8/S</b>	<b>813/10/S</b>
		
<b>Art. GIALLO</b>	<b>813/8</b>	<b>813/10</b>
<b>Ø tubo</b>	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")
<b>tubo m</b>	12 (10 + 2)	9 (7 + 2)
<b>press. max</b>	12 bar (1,2 Mpa)	12 bar (1,2 Mpa)
<b>temperatura</b>	-5°/+40° C	-5°/+40° C
<b>raccordo in uscita</b>	1/4" M	3/8" M
<b>raccordo in entrata</b>	1/4" M	3/8" M
<b>spezzone ingresso</b>	2 m	2 m
<b>aria</b>	SI	SI
<b>acqua fredda</b>	SI	SI
	30	30
	mm 400x370x190 Kg 10,5	mm 400x370x190 Kg 10,5



## AVVOLGITUBO serie 806



### caratteristiche tecniche

- Tubo in poliuretano.
- Struttura in tecnopolimero.
- Staffa di fissaggio metallica, orientabile.
- Dispositivo automatico di arresto del tubo alla lunghezza desiderata.

Questo dispositivo è facilmente disinseribile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.

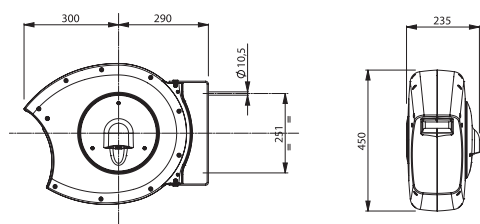
- Particolarmente idoneo per alimentazioni con svolgimento manuale.



ISO EN 12100-1  
ISO EN 12100-2



2006/42/CE

### quote di ingombro



Articolo	806/10	806/13
Ø tubo	10 mm (3/8")	12,5 mm (1/2")
tubo m	25 (24 + 1)	16 (15 + 1)
press. max	15 bar (1,5 Mpa)	15 bar (1,5 Mpa)
temperatura	-5°/+40° C	-5°/+40° C
raccordo in uscita	3/8" M	1/2" M
raccordo in entrata	Ø 10 mm	Ø 12,5 mm
spezzone ingresso	NO	NO
aria	SI	SI
	8	8
	mm 610x555x280 Kg 10,0	mm 610x555x280 Kg 10,0





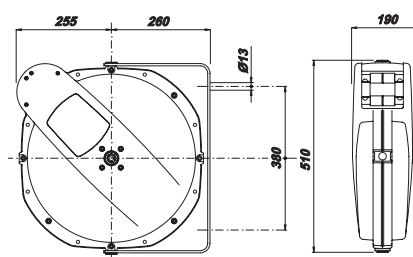
## AVVOLGITUBO serie 8800

### caratteristiche tecniche

- Struttura in alluminio verniciato a polveri epossidiche.
- Dispositivo di arresto del tubo alla lunghezza desiderata. Questo dispositivo è facilmente disinseribile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.
- Giunto rotante in ottone/inox.
- Fornito di serie con staffa orientabile per le versioni bassa pressione, e con staffa fissa posizionabile a muro o a soffitto per le versioni alta pressione.










### quote di ingombro



### MODELLI BASSA PRESSIONE

### MODELLI ALTA PRESSIONE

					
Articolo	8801	8803	8804	8810	8830
Ø tubo	NO TUBO	10 mm (3/8")	12,5 mm (1/2")	NO TUBO	10 mm (3/8")
tubo m	NO TUBO	21 (20 + 1)	16 (15 + 1)	NO TUBO	15 (14 + 1)
press. max	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	200 bar (20,0 Mpa)	200 bar (20,0 Mpa)
temperatura	-5°/+50° C	-5°/+50° C	-5°/+50° C	max 155° C	max 155° C
raccordo in uscita	3/8" F	3/8" M	1/2" M	3/8" F	3/8" F girevole
raccordo in entrata	1/2" M	1/2" M	1/2" M	1/2" M	1/2" M
spezzone ingresso	NO	NO	NO	NO	NO
aria	SI	SI	SI	SI	SI
olio	NO	NO	NO	SI	SI
acqua fredda	SI	SI	SI	SI	SI
acqua HP	NO	NO	NO	SI	SI
tipo tubo	-	PU	PU	-	gomma SAE 100 R1 AT
	8	8	8	8	8
	mm 565x515x295 Kg 14,0	mm 565x515x295 Kg 20,0	mm 565x515x295 Kg 20,0	mm 565x515x295 Kg 14,0	mm 565x515x295 Kg 20,0



# AVVOLGITUBI serie 8000 BASSA PRESSIONE

## caratteristiche tecniche

- Tubo in poliuretano blu.
- Bobina in tecnopolimero ad altissima resistenza.
- Staffe di sostegno in acciaio zincato a caldo resistente alla corrosione.
- Dispositivo di arresto del tubo alla lunghezza desiderata. Questo dispositivo è facilmente disinseribile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.
- Giunto rotante Ottone/Inox.
- Tampone fermatubo universale su modelli senza tubo.
- Versioni con e senza tubo, per aria e acqua fredda.



**TUBO IN POLIURETANO**

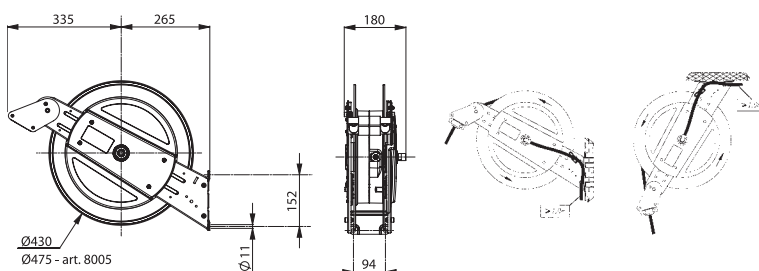
## optional







**ART. 8100**

- Staffa per rendere l'avvolgitubo orientabile.



## quote di ingombro



				
Articolo	<b>8001</b>	<b>8003</b>	<b>8004</b>	<b>8005</b>
Ø tubo	NO TUBO	10 mm (3/8")	12,5 mm (1/2")	12,5 mm (1/2")
tubo m	-	<b>21 (20 + 1)</b>	<b>16 (15 + 1)</b>	<b>21 (20 + 1)</b>
press. max	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)
temperatura	-5° + 50° C	-5° + 50° C	-5° + 50° C	-5° + 50° C
raccordo in uscita	3/8" F	3/8" M	1/2" M	1/2" M
raccordo in entrata	1/2" M	1/2" M	1/2" M	1/2" M
spezzone ingresso	NO	NO	NO	NO
acqua fredda	SI	SI	SI	SI
aria	SI	SI	SI	SI
	10	10	10	10
	mm 590x430x215 Kg 13,0	mm 590x430x215 Kg 19,0	mm 590x430x215 Kg 19,0	mm 565x515x300 Kg 19,0

ISO EN 12100-1  
ISO EN 12100-2



2006/42/CE





# AWVOLGITUBI serie 8000 ALTA PRESSIONE

## caratteristiche tecniche

- Bobina in tecnopolimero ad altissima resistenza.
- Staffe di sostegno in acciaio zincato a caldo resistente alla corrosione.
- Dispositivo di arresto del tubo alla lunghezza desiderata. Questo dispositivo è facilmente disinseribile, qualora si voglia il tubo costantemente in trazione.
- Giunto rotante ottone/inox.
- Attacco in entrata su giunto rotante 1/2" M.
- Adatto a riavvolgere tubi da 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2".
- Tampone fermatubo universale su modelli senza tubo.
- Versioni con e senza tubo, per aria, acqua, olio.



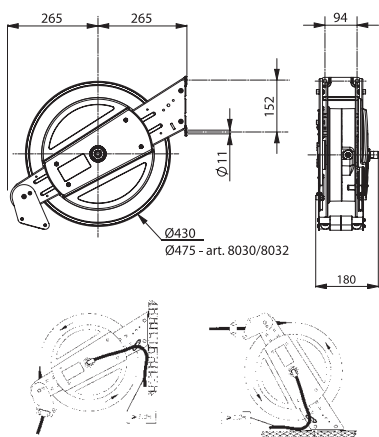
TUBO IN GOMMA

## optional

**ART. 8100** - Staffa per rendere l'avvolgitubo orientabile.

**ART. 8009** - Raccordo 22x1,5 (Karcher).

## quote di ingombro



Articolo	8010	8030	8032
Ø tubo	NO TUBO	10 mm (3/8")	8 mm (5/16")
tubo m	-	15 (14 + 1)	20 (19 + 1)
press. max	200 bar (20,0 Mpa)	200 bar (20,0 Mpa)	200 bar (20,0 Mpa)
temperatura	-5°/+ 155° C	-5°/+ 155° C	-5°/+ 155° C
raccordo in uscita	3/8" F	3/8" F girevole	3/8" F girevole
raccordo in entrata	1/2" M	1/2" M	1/2" M
spezzone ingresso	NO	NO	NO
aria	SI	SI	SI
olio	SI	SI	SI
acqua fredda	SI	SI	SI
acqua HP	SI	SI	SI
tipo tubo	-	gomma SAE 100 R1 AT	gomma SAE 100 R1 AT
	10	10	10
	mm 590x430x215 Kg 13,0	mm 565x515x300 Kg 19,0	mm 565x515x300 Kg 19,0



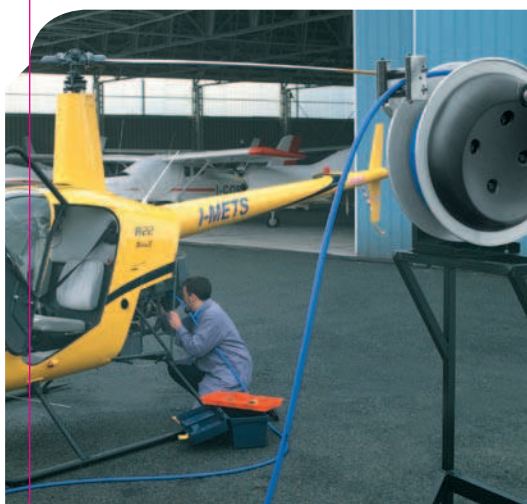
# AVVOLGITUBO INDUSTRIALE serie 8900



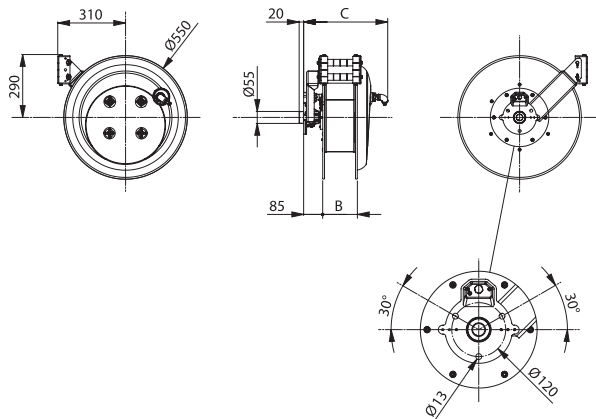
ISO EN 12100-1  
ISO EN 12100-2



2006/42/CE



## quote di ingombro



## caratteristiche tecniche

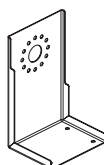
- Avvolgitubo per usi industriali, adatti per lunghi metraggi o tubi di grosso diametro.
- Struttura in alluminio ed acciaio con verniciatura epossidica;
- Flangia di fissaggio laterale in alluminio, con dente di arresto integrato (il dente di arresto viene normalmente fornito disinserito, ed è facilmente inseribile dall'utente **prima** dell'installazione).
- Bocca guidatubo a rulli.
- Giunto girevole senza strozzature in ottone/inox.
- Molle in acciaio adatte per garantire la trazione ottimale sul tubo, ed una lunga durata.

TUTTI GLI ARTICOLI SONO DISPONIBILI ANCHE NELLA VERSIONE SENZA TUBO.

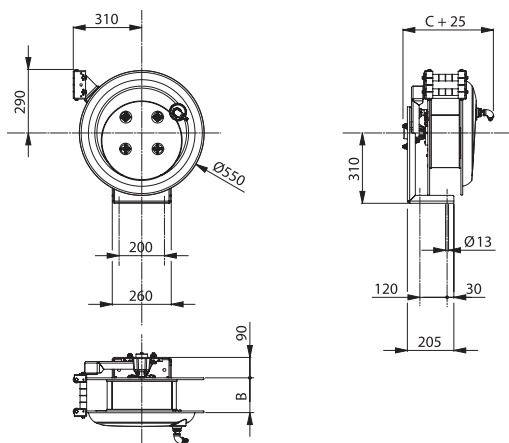
optional

ART. 8901

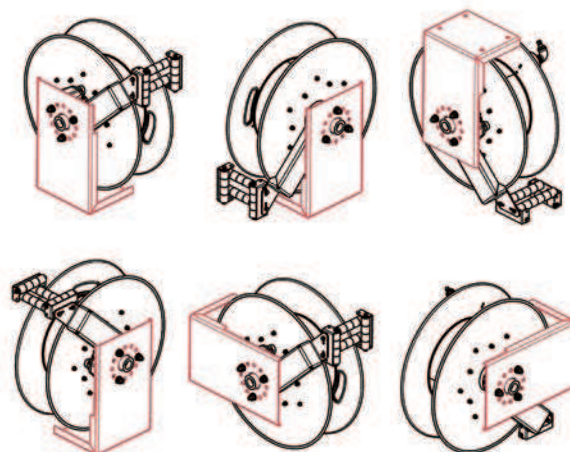
- Staffa di fissaggio fissa opzionale.




quote di ingombro con staffa



possibilità di fissaggio con staffa



Articolo	8911	8921	8922	8931	8932	8941	8951
Ø tubo	8 mm (5/16")	10 mm (3/8")	10 mm (3/8")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	19 mm (3/4")	25 mm (1")
tubo m	47 (45 + 2)	32 (30 + 2)	42 (40 + 2)	32 (30 + 2)	42 (40 + 2)	17 (15 + 2)	10 (8 + 2)
press. max	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	20 bar (2,0 Mpa)	10 bar (1,0 Mpa)	10 bar (1,0 Mpa)
temperatura	-5° + 40° C	-5° + 40° C	-5° + 40° C	-5° + 40° C	-5° + 40° C	-5° + 40° C	-5° + 40° C
raccordo in uscita	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	1"
spezzone ingresso	1 M	1 M	1 M	1 M	1 M	1 M	1 M
acqua fredda	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
aria	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
quota ingombro	B	160	130	160	130	160	160
	C	390	360	390	360	390	390
	mm 800x600x580	mm 800x600x580	mm 800x600x580	mm 800x600x580	mm 800x600x580	mm 800x600x580	mm 800x600x580
Articolo senza tubo	8911 ST	8921 ST	8922 ST	8931 ST	8932 ST	8941 ST	8951 ST