



# ZWIJARKI WIELOFUNKCYJNE

---

**ENERGETECH – eko Sp. z o.o.**

41-902 Bytom

ul. Powstańców Śląskich 6

Tel. +48 32 280 50 40

Fax. +48 32 280 50 33

<http://www.energetech.com.pl>

e-mail: [info@energetech.com.pl](mailto:info@energetech.com.pl)








# ENERGIA ELEKTRYCZNA




## CHARAKTERYSTYKA

- **Automatyczne zwijarki sprężynowe**
- **Plastikowa obudowa**
- **Stalowy, obrotowy uchwyt ścienny**
- **Łatwo demontowalna zapadka**
- **Wiele typów kabla (H05VV-F, H07RN-F)**
- **Długość kabla od 6m do 35m**
- **Zasilanie jednofazowe, trójfazowe i jednofazowe z transformatorem**

## TABELA ZBIORCZA

	 Nt. conductori	Nxmm <sup>2</sup> Sezione	MINOR	CLASSIC	MASTER	COMPACT	MAJOR	MEGA
12/24V	2	1 mm <sup>2</sup>						
				15 m 15 m	15 m 15 m	20 m 20 m		
230V	2	1 mm <sup>2</sup>	7+1 m	15 m	15 m	20 m		
230V+terra cavo PVC <i>230V PVC-H05VV-F earthed cable</i>	3	1,5 mm <sup>2</sup>	5+1 m 5+1 m 5+1 m	10 m 10 m 10 m	15 m 15 m 15 m	15 m 15 m 15 m 15 m	25 m 25 m 25 m	35 m 35 m 35 m
230V+terra cavo GOMMA <i>230V RUBBER-H07RN-F earthed cable</i>	3	1,5 mm <sup>2</sup>					20 m 20 m	35 m 35 m
	3	2,5 mm <sup>2</sup>					20 m	
400V cavo PVC PVC cable H05VV-F	5	1,5 mm <sup>2</sup>				10 m 10 m	20 m 20 m	30 m 30 m
400V cavo GOMMA RUBBER cable H07RN-F	5	1,5 mm <sup>2</sup>				10 m 10 m	20 m 20 m	30 m 30 m
	5	2,5 mm <sup>2</sup>					15 m	

CODE	 Trasmformatore	 Potenza cavo avvolto (Watt)	 Potenza cavo srotolo (Watt)	 Perfezione tecnica ampereometrica	 Tipo presa/spina	CABLE	 Omologazione
Codece						Tipo cavo	
811230	12V	60W	60W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
811220	24V	60W	60W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
811080	12V	60W	60W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
811050	24V	60W	60W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
808712	12V	60W	60W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
808705	24V	60W	60W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
800200	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
811180	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
811010	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
808723	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	/
800100	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV
800180	NO	800W	2000W	SI / YES	FRENCH	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
800150	NO	800W	2000W	SI / YES	SCHUKO	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
811190	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV
811210	NO	800W	2000W	SI / YES	FRENCH	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
811200	NO	800W	2000W	SI / YES	SCHUKO	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
811020	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV
811040	NO	800W	2000W	SI / YES	FRENCH	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
811030	NO	800W	2000W	SI / YES	SCHUKO	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
808732	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV
808752	NO	800W	2000W	SI / YES	FRENCH	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
808742	NO	800W	2000W	SI / YES	SCHUKO	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
808765	NO	800W	2000W	SI / YES	EU	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
820704	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV
820705	NO	800W	2000W	SI / YES	SCHUKO	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
820765	NO	800W	2000W	SI / YES	EU	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
880400	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV
880450	NO	800W	2000W	SI / YES	SCHUKO	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
880480	NO	800W	2000W	SI / YES	EU	H05VV-F (PVC STANDARD)	TUV GS
820755	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV
820767	NO	800W	2000W	SI / YES	EU	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV GS
880500	NO	800W	2000W	SI / YES	/	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV
880550	NO	800W	2000W	SI / YES	EU	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV GS
820721	NO	1000W	3000W	SI / YES	/	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	/
808770	NO	1000W	3000W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	TUV
808780	NO	1000W	3000W	SI / YES	EU	H05W-F (PVC STANDARD)	TUV GS
820825	NO	1000W	3000W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	TUV
820875	NO	1000W	3000W	SI / YES	EU	H05W-F (PVC STANDARD)	TUV GS
880600	NO	1000W	3000W	SI / YES	/	H05W-F (PVC STANDARD)	TUV
880650	NO	1000W	3000W	SI / YES	EU	H05W-F (PVC STANDARD)	TUV GS
808775	NO	1000W	3000W	SI / YES	/	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV
808785	NO	1000W	3000W	SI / YES	EU	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV GS
820865	NO	1000W	3000W	SI / YES	/	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV
820882	NO	1000W	3000W	SI / YES	EU	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV GS
880700	NO	1000W	3000W	SI / YES	/	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV
880750	NO	1000W	3000W	SI / YES	EU	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	TUV GS
820885	NO	2800W	9000W	SI / YES	/	H07RN-F (GOMMA / RUBBER)	/

# POWIETRZE








## CHARAKTERYSTYKA

- **Automatyczne zwijarki sprężynowe**
- **Plastikowa obudowa**
- **Stalowy, obrotowy uchwyt ścienny**
- **Łatwo demontowalna zapadka**
- **Dostępne zróżnicowane długości i przekroje przewodów**
- **Standardowe końcówki: 1/4"; 3/8"; 1/2"**

## TABELA ZBIORCZA

 Diametro interno tubo mm (ID)	MINOR	CLASSIC	MASTRE	COMPACT	MAJOR	MECA	PROFI	PROFI OPEN
	6 mm	5+1 m	10 m	12 m	15 m			
8 mm			9 m	12 m	15 m			
10 mm				8 m	14+1 m	20 m	10+2 m	10+2 m
12 mm						15+1 m		
13 mm							13+2 m	13+2 m

CODE	 Raccordo entrata IN	 Raccordo uscita OUT	 = bar Pressione max (bar)	 AIR Aria	 WATER Acqua
810010	1/4" F	1/4" M	10 bar	Max 10 bar	NO
804300	1/4" F	1/4" M	10 bar	Max 10 bar	NO
804250	1/4" F	1/4" M	10 bar	Max 10 bar	NO
808050	1/4" F	1/4" M	10 bar	Max 10 bar	NO
804200	1/4" F	1/4" M	10 bar	Max 10 bar	Max 40°C
808075	1/4" F	1/4" M	10 bar	Max 10 bar	Max 40°C
821100	1/4" F	1/4" M	15 bar	Max 15 bar	Max 40°C
809010	3/8" F	3/8" M	10 bar	Max 15 bar	Max 40°C
821300	3/8" F	3/8" M	15 bar	Max 15 bar	Max 40°C
880100	3/8" F	3/8" M	15 bar	Max 15 bar	Max 40°C
800350	3/8" M	3/8" M	20 bar	Max 20 bar	Max 40°C
800650	3/8" M	3/8" M	20 bar	Max 20 bar	Max 40°C
880200	1/2" F	1/2" M	15 bar	Max 15 bar	Max 40°C
800380	1/2" M	1/2" M	20 bar	Max 20 bar	Max 40°C
800680	1/2" M	1/2" M	20 bar	Max 20 bar	Max 40°C

# PŁYNY



## CHARAKTERYSTYKA

- **Automatyczne zwijarki sprężynowe**
- **Obudowa wykonana z plastiku lub ze stali z plastikowym bębnem**
- **Stalowy, obrotowy uchwyt ścienny**
- **Łatwo demontowalna zapadka**
- **Stalowe, obrotowe złącze dla różnych płynów (woda, olej, smar)**
- **Ciśnienie od 60 bar do 400 bar**

## TABELA ZBIORCZA

UTILIZZO	PROFI		CODE	Diametro Interno tubo mm (ID)	Raccordi entrata	Raccordi uscita	Pressione max (bar)	Temperatura max utilizzo
	PROFI	PROFI OPEN						
Olio Huile Oil Öl	/	/	800200	/	1/2" M	1/2" F	60 Bar	40°C
	15 m	/	800220	3/8"	1/2" M	3/8" F	60 Bar	40°C
	15 m	/	800230	1/2"	1/2" M	1/2" F	60 Bar	40°C
	/	15 m	800300	/	1/2" M	1/2" F	60 Bar	40°C
	/	15 m	800320	3/8"	1/2" M	3/8" F	60 Bar	40°C
/	15 m	800330	1/2"	1/2" M	1/2" F	60 Bar	40°C	
Acqua Eau Water Wasser	/	/	800300	/	1/2" M	1/2" F	200 Bar	150°C
	15 m	/	800320	3/8"	1/2" M	3/8" F	200 Bar	150°C
	15 m	/	800330	1/2"	1/2" M	1/2" F	150 Bar	150°C
	/	15 m	800600	/	1/2" M	1/2" F	200 Bar	150°C
	/	15 m	800620	3/8"	1/2" M	3/8" F	200 Bar	150°C
/	15 m	800630	1/2"	1/2" M	1/2" F	150 Bar	150°C	
Grasso Graisse Grease Fett	/	/	800100	/	1/2" M	1/2" F	400 Bar	40°C
	15m	/	800110	1/4"	1/2" M	1/4" F	400 Bar	40°C
	/	15m	800400	/	1/2" M	1/2" F	400 Bar	40°C
	/	15m	800410	1/4"	1/2" M	1/4" F	400 Bar	40°C

# OŚWIETLENIE



## CHARAKTERYSTYKA




**Bezpieczne lampy przenośne Girolight, Lighty lite i Toplight.**

- **Girolight:** jest to standardowa lampa przenośna , szeroko wykorzystywana i ceniona w warsztatach napraw samochodowych, posiada rewolucyjne wzornictwo i jest zgodna z dyrektywami w zakresie bezpieczeństwa.
- **Light lite:** jej gładka forma pozwala na łatwy dostęp nawet do miejsc trudno dostępnych, używana z 11 W neonówką, co eliminuje ryzyko oparzenia lub uszkodzenia powierzchni (tapicerka samochodu), podczas użytkowania. Zasilanie 24V AC.
- **Toplight:** jest to lampa przenośna posiadająca wszystkie cechy Girolight i wyposażona dodatkowo w przezroczystą, plastikową nakładkę w celu ochrony żarówki.

**Wszystkie te lampy przenośne posiadają podwójną izolację i przełącznik włącz/wyłącz.**

# TABELA ZBIORCZA

		MINOR	CLASSIC	MASTER	COMPACT
					
GIROLIGHT	12/24V		15 m 15 m	15 m 15 m	20 m 20 m
	2x1 mm <sup>2</sup>				
TOPLIGHT	12/24V		15 m 15 m	15 m 15 m	20 m 20 m
	2x1 mm <sup>2</sup>				
LIGHTY LITE	12/24V		15 m	15 m	20 m
	2x1 mm <sup>2</sup>				
LIGHTY LITE	24V	7+1 m	15 m	15 m	20 m
	2x1 mm <sup>2</sup>				
GIROLIGHT	230V	7+1 m	15 m	15 m	20 m
	2x1 mm <sup>2</sup>				
TOPLIGHT	230V	7+1 m	15 m	15 m	20 m
	2x1 mm <sup>2</sup>				
NEON	230V		15 m	15 m	20 m
	2x1 mm <sup>2</sup>				

CODE	 Transformatore	INPUT	OUTPUT	 Protezione termica amperometrica	 Attacco lampadina	W	CABLE
Coilice	Alimentazione (Volt)	Uscita (Volt)			Potenza max lampadina	Tipo cavo	
811340	24V	230V	24V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811350	12V	230V	12V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811110	24V	230V	24V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811120	12V	230V	12V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
808845	24V	230V	24V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
808840	12V	230V	12V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811360	24V	230V	24V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811370	12V	230V	12V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811130	24V	230V	24V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811140	12V	230V	12V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
808876	24V	230V	24V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
808875	12V	230V	12V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811395	24V	230V	24V	SI / YES	2G7	11W	H05V-F (PVC STANDARD)
811160	24V	230V	24V	SI / YES	2G7	11W	H05V-F (PVC STANDARD)
808889	24V	230V	24V	SI / YES	2G7	11W	H05V-F (PVC STANDARD)
800370	NO	24V	24V	SI / YES	2G7	11W	H05V-F (PVC STANDARD)
811325	NO	24V	24V	SI / YES	2G7	11W	H05V-F (PVC STANDARD)
811095	NO	24V	24V	SI / YES	2G7	11W	H05V-F (PVC STANDARD)
808898	NO	24V	24V	SI / YES	2G7	11W	H05V-F (PVC STANDARD)
800250	NO	Max 230V	Max 230V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811300	NO	Max 230V	Max 230V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811075	NO	Max 230V	Max 230V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
808810	NO	Max 230V	Max 230V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
800300	NO	Max 230V	Max 230V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811310	NO	Max 230V	Max 230V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811080	NO	Max 230V	Max 230V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
808805	NO	Max 230V	Max 230V	SI / YES	E27	00W	H05V-F (PVC STANDARD)
811330	NO	230V	230V	SI / YES	G23	9W	H05V-F (PVC STANDARD)
811100	NO	230V	230V	SI / YES	G23	9W	H05V-F (PVC STANDARD)
808910	NO	230V	230V	SI / YES	G23	9W	H05V-F (PVC STANDARD)

# OGRÓD







roll maxi



## CHARAKTERYSTYKA

- **Automatyczne zwijarki sprężynowe**
- **Plastikowa obudowa**
- **Stalowy, obrotowy uchwyt ścienny**
- **Łatwo demontowalna zapadka**
- **Rączka i akcesoria do spryskiwania**



CODE	 Diametro interno tubo mm (D)	 Lunghezza (metri)	 Temperatura max utilizzo	 Pezzi pallet	 Dimensioni	 Kg Peso
840100	1/2"	20 m	40°C	17	33x47,5x54	10 Kg