


## CS 601 W


 Slouží jako přídavné zařízení ke svařovacím strojům a plazmovým řezacím strojům pro chlazení kapalinou chlazených hořáků. Je možné ji rovněž použít pro chlazení bodovacek menších výkonů.

CS 601 W má síťový kabel s vidlicí 230V, je bez tlakového čidla.

CS 601 W ALFIN je vybaven tlakovým spínačem, který je propojen s řídicím systémem invertoru ALFIN. Při poklesu tlaku chladicí kapaliny je na ovládacím panelu invertoru signalizována porucha chlazení a stroj přeruší svařovací proces, čímž zabrání poškození hořáku vlivem přehřátí. Tato funkce je aktivní při připojení k invertorům ALFIN AC/DC, ALFIN T.

CS 601 W chladicí jednotka PEGAS-2 slouží jako přídavné zařízení ke invertorům PEGAS AC/DC pro chlazení kapalinou chlazených hořáků. Je bez tlakového čidla.



 They are an additional equipments to welding machines and cutting machines for cooling water cooled torches. It is possible to use for cooling resistance welding appliances too.


CS 601 W are cooling units for cooling MIG/MAG, TIG or plasma cut torches. The appliances can be used for cooling resistance welding appliances too. CS 601 W is not quipped by a pressure switch.

CS 601 W ALFIN is equipped with an adapter for ALFIN AC/DC, ALFIN TIG. CS 601 W ALFIN is quipped by a pressure switch.


CS 601 W PEGAS-2 is equipped with an adapter for PEGAS 200 AC/DC and PEGAS 200 AC/DC PULSE.

It is not quipped by a pressure switch.

### Informace pro objednání / Ordering Information

Ilustrace / Illustration	Obj. číslo / Part No	Popis / Description
	5.0226	CS 601 W chladicí jednotka s vidlicí 1x230 V / CS 601 W Cooling Unit Plug 1x230 V
	5.0225	CS 601 W chlad.jedn. ALFIN AC/DC+ALFIN T/CS 601 W Cooling Unit ALFIN AC/DC+ALFIN T
	5.0216-2	CS 601 W chladicí jednotka PEGAS-2 / CS 601 W Cooling Unit PEGAS-2

### Doporučujeme / We recommend

	6009	Kapalina chladicí ACL-15 5L / Cooling Liquid ACL-15 5L
---	------	--

### Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	J./Units	CS 601 W
Chladicí výkon (Q=1l/min)	Cooling power (Q=1l/min)	kW	0,50
Celkový obsah kapaliny	Total liquid content	l	4,0
Max. tlak	Max. pressure	Bar	3,5
Max. průtok	Max. flow	l/min	8
Vstupní napětí U <sub>i</sub>	Input voltage U <sub>i</sub> [V/Hz]	V/Hz	230/1~50
Vstupní proud I <sub>i</sub>	Input current I <sub>i</sub> [A]	A	1,3
Krytí	Protection		IP 23 S
Hmotnost	Weight	kg	16,7
Rozměry (š x d x v)	Dimensions (w x l x h)	mm	242 x 525 x 225 CS (244 x 525 x 290 CS Alfin), (246 x 525 x 240 CS Pegas)
Normy	Standards	db(A)	EN 60974-2

Jmenovité hodnoty chladicí ho výkonu byly změřeny při teplotě okolí 25°C.