

Link naar het product: <https://www.cncworld.be/chiller-cwul-05-koeler-p-579.html>

Chiller CWUL-05 Koeler



Incl. BTW	569.00 €
Excl. BTW	470.25 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Fabrikantcode	CWUL-05

Product omschrijving

Chiller CWUL-05

Chiller CWUL-05 is de ideale oplossing voor koeling voor **FIBER UV lasergraveermachines tot 5W** en meer. Het is ook perfect voor **CO2-laserplotters tot 100W** en **andere apparaten die actieve koeling** en een stabiele temperatuur tijdens gebruik vereisen.

Het biedt **hoge temperatuurstabiliteit $\pm 0,3$ °C**, koelingscapaciteit **tot 380W**, waarbij **actieve koeling** wordt geleverd en een stabiel laser vermogen wordt gegarandeerd.

De CWUL-05 chiller, die zich in een compact en lichtgewicht huis bevindt, staat bekend om zijn duurzaamheid, lage onderhoudseisen, gebruiksgemak, energie-efficiëntie en hoge betrouwbaarheid.

CWUL-05 **heeft veel alarmfuncties om laserapparatuur** te beschermen tegen oververhitting of andere mogelijke schade. Aan de bovenkant zijn ook twee stevige handgrepen gemonteerd, die het gemakkelijker maken om de chiller te verplaatsen, en de set wordt geleverd met wieltjes zodat deze van de ene naar de andere plaats kan worden verplaatst.



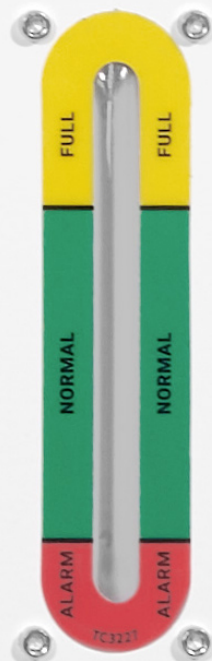
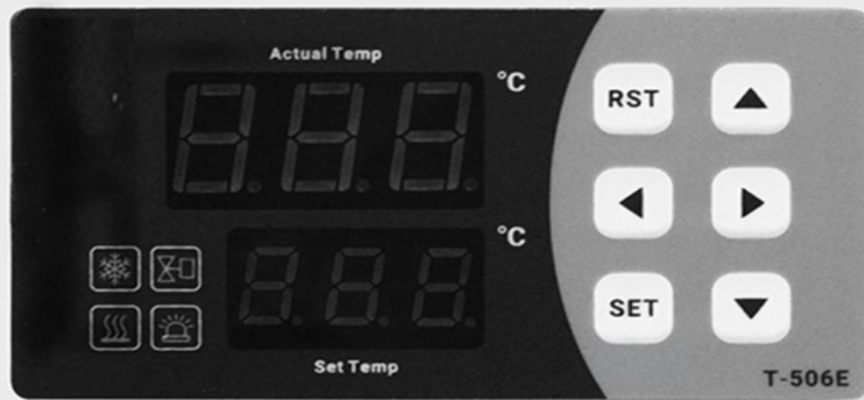
Belangrijkste kenmerken van de CWUL-05 Chiller:

- Koelingscapaciteit: 380 W
- Actieve koeling
- Temperatuurstabiliteit: $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$
- Temperatuurbereik: $5^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- Koelmiddel: R-448a
- Compact en licht
- Handige opening voor het bijvullen van water
- Visuele waterniveaandauiding
- Geïntegreerde alarmfuncties
- Eenvoudig onderhoud en mobiliteit (wieltjes en handgrepen inbegrepen)



Intelligente temperatuurregelaar

De temperatuurregelaar biedt zeer nauwkeurige temperatuurregeling met een tolerantie van $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ en twee temperatuurstellingsmodi die door de gebruiker kunnen worden bediend - een constante temperatuurmodus en een intelligente regelingmodus.



Duidelijke waterniveau-indicator

De waterniveau-indicator heeft 3 kleurgedeeltes: geel, groen en rood.

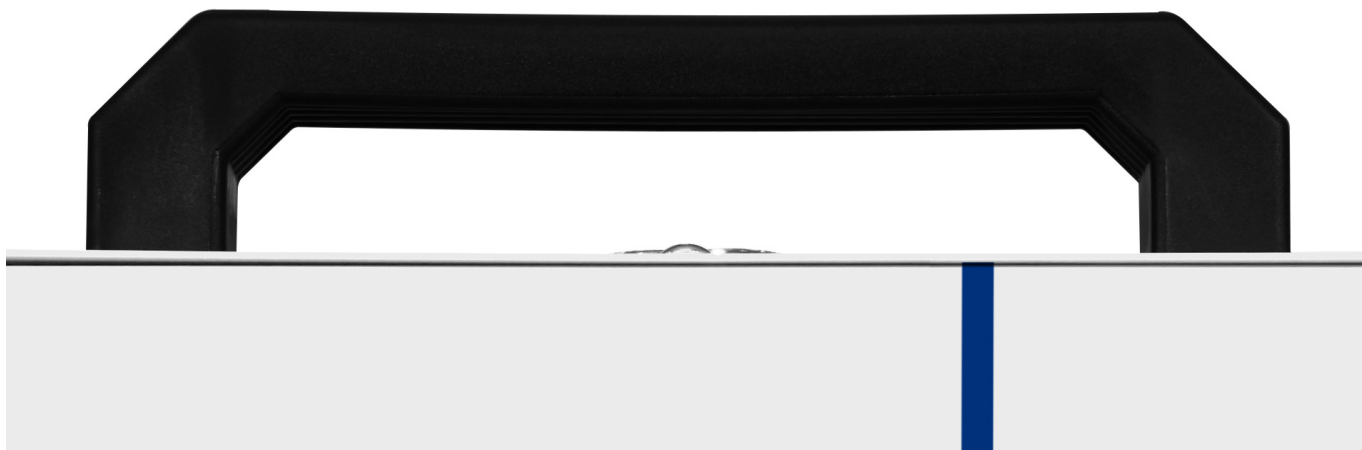
Gele zone - hoog waterniveau.

Groene zone - normaal waterniveau.

Rode zone - laag waterniveau.

Geïntegreerde handgrepen aan de bovenkant

Stevige handgrepen zijn aan de bovenkant van de chiller gemonteerd, wat het verplaatsen vergemakkelijkt.



Technische specificaties van de CWUL-05 Chiller:

- **Spanning:** AC 1P 220 ~ 240 V

- **Frequentie:** 50 Hz
- **Werkstroom:** 0,5 ~ 4,1 A
- **Maximaal energieverbruik:** 0,76 kW
- **Compressorvermogen:** 0,18 kW / 0,24 HP
- **Nominale koelcapaciteit:** 1296 Btu/h | 0,38 kW | 326 kcal/h
- **Koelmiddel:** R-448a
- **Koelprecisie:** $\pm 0,3$ °C
- **Reducer:** Capillair
- **Pompvermogen:** 0,05 kW
- **Tankcapaciteit:** 6 L
- **Inlaat en uitlaat:** Rp1/2"
- **Maximale pompdruk:** 1,2 bar
- **Maximale pomppompstroom:** 13 l/min
- **Netto gewicht (NW):** 19 kg
- **Bruto gewicht (G.W.):** 21 kg
- **Afmetingen van het apparaat (L x B x H):** 58 x 29 x 52 cm
- **Afmetingen van de verpakking (L x B x H):** 65 x 36 x 56 cm



