

Dati attuali al giorno: 07-07-2026 21:42

Link al prodotto : <https://www.cnc-world.it/chiller-cw7500-sa-18kw-p-761.html>



Chiller CW7500 S&A 18kW

Prezzo lordo	6 259.00 EUR
--------------	---------------------

Prezzo netto	5 130.33 EUR
--------------	---------------------

disponibilità	Disponibile
---------------	--------------------

Tempo di spedizione	30 giorni
---------------------	------------------

Numero dell articolo	10443
----------------------	--------------

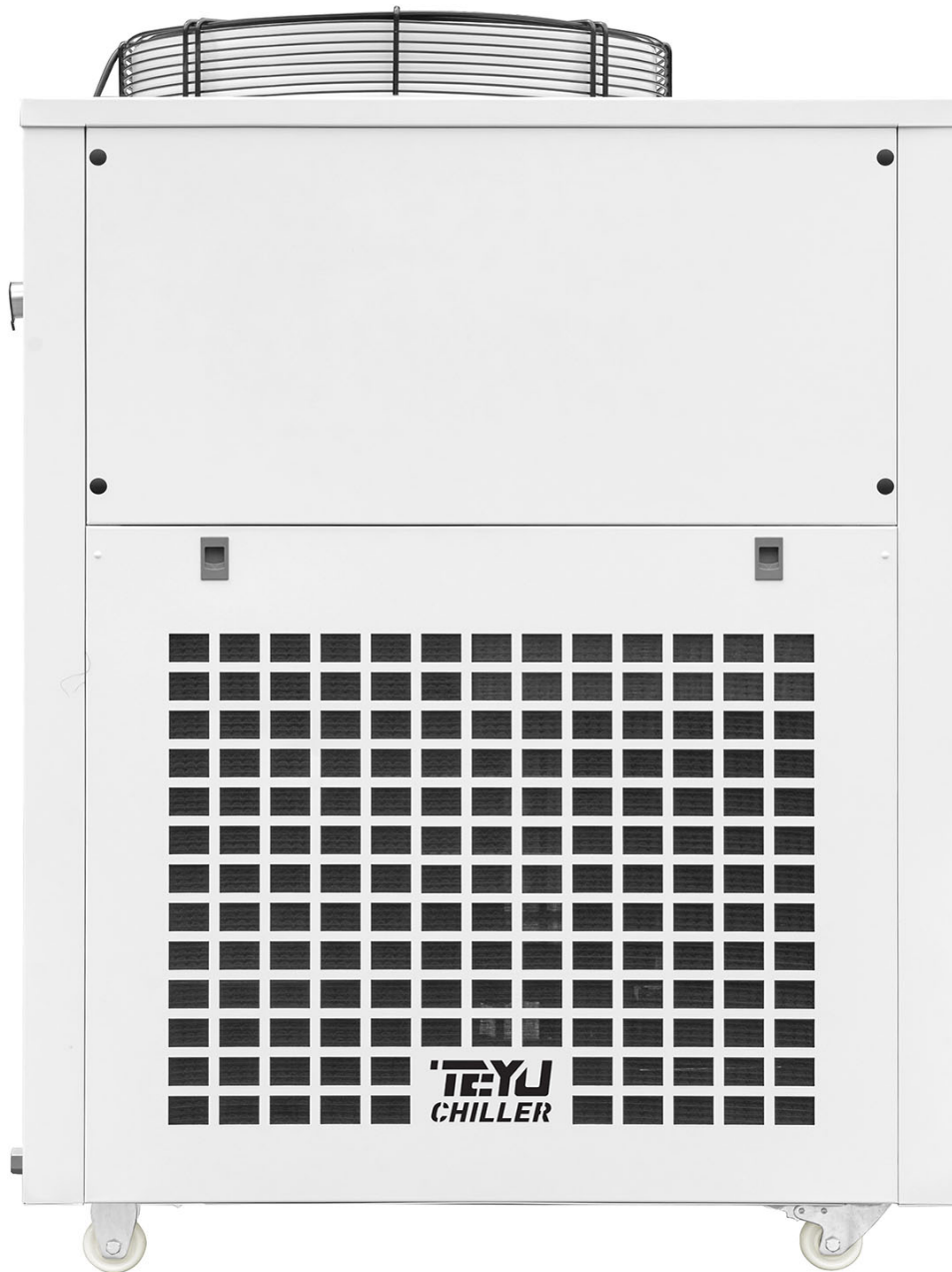
codice del produttore	CW-7500
-----------------------	----------------

Produttore	CNCTech
------------	----------------

Descrizione del prodotto

Chiller CW7500 S&A 18 kW





Applicazioni esemplificative del chiller CW-7500:

- Sistemi laser
- Centri di lavoro CNC

-
- Apparecchiature di laboratorio (evaporatore rotante, sistemi a vuoto)
 - Strumenti analitici (spettrometri, bioanalisi, campionatori d'acqua)
 - Dispositivi diagnostici medici (MRI, raggi X)
 - Macchine per stampaggio della plastica
 - Stampanti
 - Forni
 - Saldatrici
 - Macchine per l'imballaggio
 - Macchine per incisione al plasma
 - Impianti di polimerizzazione UV
 - Generatori di gas
 - Compressori ad elio (criocompressori)

Il chiller CW-7500 è un refrigeratore industriale per il raffreddamento dell'acqua in circuito chiuso del rinomato marchio Teyu S&A, specializzato nella produzione di questi dispositivi da 20 anni.

È il refrigeratore industriale completamente mobile più potente al mondo su ruote.

Il chiller utilizza il refrigerante R-134A per il raffreddamento dell'acqua. L'unità mantiene la temperatura impostata indipendentemente dalla temperatura dell'ambiente in cui si trova. In questo modo, i parametri operativi del dispositivo dell'utilizzatore rimangono stabili.

È possibile programmare il chiller affinché lavori all'interno di un intervallo di temperatura, superato il quale viene attivato un allarme acustico.

Questo chiller ha una potenza di 18 kW, che significa un'elevata capacità di raffreddamento di 61 416 BTU/h - il 200 % in più rispetto al modello CW6260.

Caratteristiche del chiller CW7500:

- Capacità di raffreddamento: 18 kW
- Raffreddamento attivo
- Stabilità della temperatura: ± 1 °C
- Campo di regolazione della temperatura: 5 °C ~ 35 °C
- Refrigerante: R-134a
- Controllore di temperatura intelligente
- Molte funzioni di allarme
- Pronto all'uso immediatamente
- Manutenzione semplice e mobilità
- Livello dell'acqua visibile
- Possibilità di collegamento a PC tramite Modbus RS485

Cosa distingue il nostro chiller CW7500?

È progettato per l'uso in ambienti interni.

Può essere utilizzato in modo flessibile per applicazioni di raffreddamento in **ambiti industriali/di produzione, analitici, medici e di laboratorio.**

Questa unità di raffreddamento industriale altamente affidabile ed economica si distingue per l'elevata capacità di raffreddamento di 18 kW, la precisione di controllo della temperatura di ± 1 °C e la conformità alle normative CE e RoHS.

I pannelli laterali possono essere facilmente rimossi per la manutenzione periodica. Un controllore di temperatura intelligente garantisce il controllo automatico della temperatura. 4 ruote montate consentono un facile spostamento.





Pannello LCD intuitivo

Con il pannello è possibile impostare la temperatura **con una precisione di 1 °C**. Sono disponibili 2 modalità di funzionamento - modalità di impostazione manuale della temperatura e modalità di impostazione intelligente.

Indicatore del livello dell'acqua ben visibile

L'indicatore ha 3 zone di colore:

- giallo: livello dell'acqua alto
- verde: livello dell'acqua ottimale
- rosso: livello dell'acqua troppo basso



Ruote pivotanti e scarico

Quattro ruote pivottanti facilitano lo spostamento della macchina da un luogo all'altro. Nella parte inferiore dell'alloggiamento è presente anche uno scarico per svuotare facilmente il serbatoio dell'acqua.

Morsetti di collegamento

Campo di collegamento elettrico progettato professionalmente dagli ingegneri del produttore di unità di refrigerazione TEYU, facile da collegare e stabile in tutte le condizioni.



Dati tecnici del chiller CW7500:

-
- **Tensione di alimentazione:** trifase, 380 V AC
 - **Frequenza:** 50 Hz
 - **Gamma di corrente di lavoro:** 2,1 ~ 18,9 A
 - **Consumo energetico massimo:** 8,86 kW
 - **Potenza del compressore:** 5,41 kW (7,25 HP)
 - **Capacità di raffreddamento nominale:**
61 416 BTU/h / 18 kW / 15 476 kcal/h
 - **Refrigerante:** R-134A
 - **Precisione della temperatura:** ± 1 °C
 - **Tipo di valvola di strozzamento:** Capillare
 - **Potenza della pompa:** 1,1 kW
 - **Capacità del serbatoio:** 70 L
 - **Ingresso/Uscita del fluido:** Rp 1"
 - **Pressione massima della pompa:** 6,15 bar
 - **Portata massima della pompa:** 117 l/min
 - **Peso netto (NW):** 160 kg
 - **Peso lordo (GW):** 182 kg
 - **Dimensioni dell'apparecchio:** 105 × 71 × 133 cm
 - **Dimensioni dell'imballo:** 112 × 82 × 150 cm

