

KABELTROCKNER

INNOVATIVE TROCKNUNGSLÖSUNGEN FÜR GESCHWINDIGKEITEN BIS ZU 1.000M/ MIN

Der neue Kabeltrockner der Firma ACI entfernt Feuchtigkeit auf Kabeln, Drähten und Extrusionsprodukten. Besonders effektiv arbeitet der Trockner bei kleinen Kabeldurchmessern, wo Produktionsraten von bis zu 1.000m/min erzielt werden.

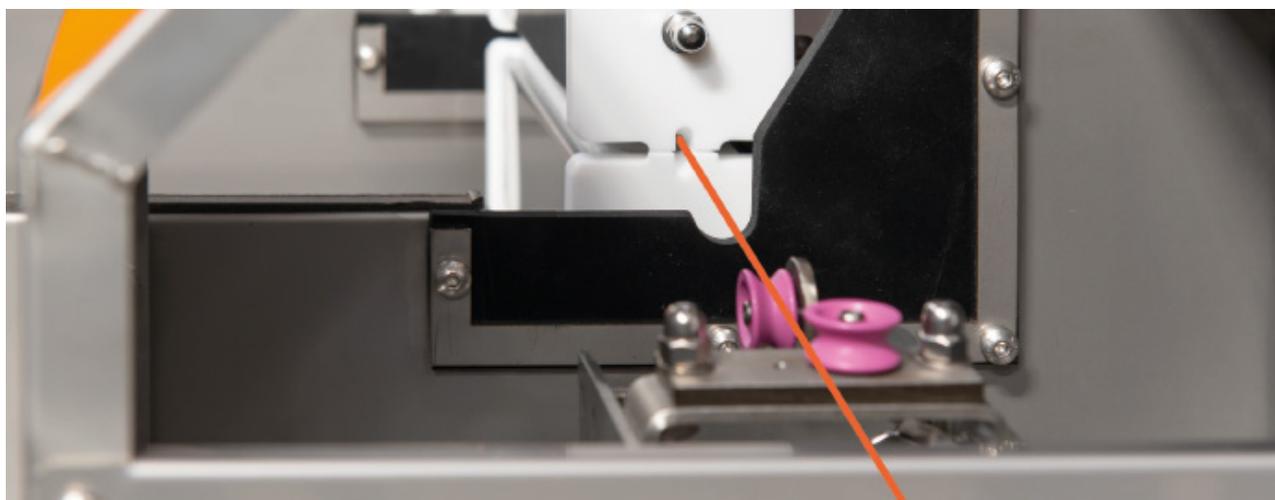
Das System sorgt für eine verbesserte Effizienz bei der Kabel- und Drahttrocknung und erzielt gleichzeitig erhebliche Einsparungen bei den Produktionskosten. Weitere Vorteile sind sowohl der geringe Energieverbrauch als auch eine reduzierte Qualitätsausfallrate.



Die Einheit ist vollständig eingehaust, höhenverstellbar und mit einer Grundfläche von 950mm Länge problemlos in fast jede Produktionslinie zu integrieren.

Der Kabeltrockner ist mit drei verschiedenen Trocknungsmodulen erhältlich, um die verschiedenen Spezifikationsbereiche abzudecken.

Spezifikationen			
Durchmesser (mm)	Max. Geschwindigkeit (m/min)	Produkt-Profil	Gebläseleistung (kW)
0.2 ≤ 2	1,200	rund	7.5
2 ≤ 6	1,000	rund	7.5
6 ≤ 35	400	rund/flach	7.5
35 ≤ 65	10	rund	7.5



KABELTROCKNER

HAUPTMERKMALE:

- keine Druckluft
- verbesserte Trocknungseffizienz
- reduzierter Energieverbrauch
- niedriger Geräuschpegel
- geringere Produktionskosten
- kompakte Einbaulösung

TYPISCHE ANWENDUNGEN:

- Kabel
- Drähte
- Profile
- etc.



GEBLÄSEOPTIONEN

Der Kabeltrockner kann sowohl mit einem Seitenkanalgebläse als auch einem eingehausten MSX Mehrstufengebläse betrieben werden.

SEITENKANALGEBLÄSE

- 50Hz
- 1-stufiges Gebläse
- Druck bis 600mbar
- Geräuschpegel bis zu 80db(A)
- vertikale oder horizontale Installation
- Konfiguration auf Anfrage



MSX MEHRSTUFENGEBLÄSE

- 75Hz
- Druck bis 200mbar
- Geräuschpegel unter 76db(A)
- wartungsarm
- inklusive Frequenzumrichter
- inklusive Spray- und Geräuschdämmbox

