

ĐO LƯỜNG VÀ KIỂM TRA

HÀNG VẠN CHủng LOẠI VÀ CÔNG NGHỆ MỚI NHẤT



CÔNG NGHỆ KHÍ NÉN

HÀNG ĐẦU CHÂU ÂU



CÔNG TY CỔ PHẦN

CÔNG NGHỆ ĐỈNH CAO

Website: www.store.ttech.vn | email: sales@ttech.vn | Hotline: 0986 857 855



ĐỒNG HỒ ĐO ÁP SUẤT

Cấp chính xác: 1.0

Xuất xứ: Germany

ĐỒNG HỒ ĐO NHIỆT ĐỘ

Xuất xứ: Germany



Ttech là thương hiệu Công ty Cổ phần Công Nghệ Đỉnh Cao. Những năm gần đây thương hiệu Ttech mang những thông điệp về thiết bị thử nghiệm, đo lường và điều khiển quá trình để đảm bảo và nâng cao chất lượng, năng suất, hiệu quả, giá thành, thời gian, tiết kiệm năng lượng, an toàn, bảo vệ môi trường và quá trình đổi mới. Cùng với các thiết bị đo lường cho công nghiệp chất lượng cao, Ttech còn cung cấp các dịch vụ và giải pháp kỹ thuật đảm bảo chất lượng. Khách hàng chính yếu bao gồm ngành ô tô, tàu thủy, cơ khí, xi măng, ceramics, kim loại, khai mỏ, năng lượng, hóa chất, dược phẩm, thực phẩm, sữa và NGK, dầu khí, giấy & bột, xử lý nước cấp và nước thải.

VĂN PHÒNG GIAO DỊCH HÀ NỘI

Đ/c: Phòng E2, Nhà C4, Đường Đỗ Nhuận, Xuân Đình, Từ Liêm, Hà Nội.
Tel: 04.3750 5142
Fax: 04.3750 5143
Email: sales@ttech.vn

VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TPHCM

Đ/c: Tầng 8, 205A Nguyễn Xi, P.26, Q. Bình Thạnh, TPHCM.
Tel: 08.6685 8911
Fax: 08.6284 0993
Email: sales@ttech.vn

VĂN PHÒNG QUẢNG NINH

Đ/c: Số nhà 39, tổ 80B khu 5, Phường Bạch Đằng, TP. Hạ Long, Quảng Ninh.
Hotline: 0988 062 602
Email: sales@ttech.vn

XƯỞNG ĐÔNG ANH

Đ/c: Thôn Nhi, Văn Nội, Đông Anh, Hà Nội.
Tel: 043 295 9055
Email: sales@ttech.vn

THIẾT BỊ ĐO KÍCH THƯỚC HÌNH DẠNG

THƯỚC CẶP CƠ KHÍ



Độ chia (graduation) 0.05 mm
Cấp chính xác Accuracy +/- 0.05 mm

THƯỚC CẶP ĐIỆN TỬ



Độ chia (graduation) 0.01 mm
Cấp chính xác Accuracy +/- 0.02 mm

THƯỚC CẶP ĐỒNG HỒ



Độ chia (graduation) 0.01 mm
Cấp chính xác Accuracy +/- 0.02 mm

THƯỚC ĐO SÂU ĐIỆN TỬ



Độ chia (graduation) 0.01 mm
Cấp chính xác Accuracy +/- 0.02 mm

THƯỚC ĐO CAO



Độ chia (graduation) 0.01 mm
Độ chính xác lặp lại Repeatability 0.01 mm



BỘ CĂN MẪU

Cấp chính xác Cấp 1
Số miếng căn mẫu 85 miếng

BỘ QUE ĐO REN

Model 313-101
Số lượng 18 chiếc
Độ cứng cho phép 59 - 63 HRC



BÀN MÁP

Cấp chính xác Cấp 0
Xuất xứ Đài Loan



DƯỠNG KIỂM REN

-30%



Cấp chính xác 6H-6G (Iso)
Cấp I, Cấp II (JIS)

ĐỒNG HỒ SO

Độ chia 0.01 mm
Cấp chính xác 5μ



TRỤC CHUẨN - PINGAUGE

Chiều dài 40mm
Độ chia 0.01mm
Dung sai +/- 0.5μ



THIẾT BỊ ĐO LỰC



CỜ LÊ ĐẶT LỰC

Dải đo Tùy chọn
Cấp chính xác +/-3%



CỜ LÊ HIỂN THỊ ĐỒNG HỒ

Dải đo Tùy chọn
Cấp chính xác +/-3%



CỜ LÊ LỰC HIỂN THỊ ĐIỆN TỬ

Dải đo Tùy chọn
Cấp chính xác +/-1%



THIẾT BỊ ĐO LỰC CĂNG DÂY ĐAI

Code U-508
Dải đo 10Hz - 5000Hz
Khối lượng 120g
Xuất xứ Nhật Bản



Code PH200LC
Dải đo 6.0 - 25000 rpm
Xuất xứ Nhật Bản

THIẾT BỊ ĐO TỐC ĐỘ VÒNG QUAY



TÔ VÍT ĐẶT LỰC

Dải đo Tùy chọn
Cấp chính xác +/-3%



TÔ VÍT HIỂN THỊ ĐỒNG HỒ

Dải đo Tùy chọn
Cấp chính xác +/-3%



TÔ VÍT HIỂN THỊ ĐIỆN TỬ

Dải đo Tùy chọn
Cấp chính xác +/-1%



MÁY ĐO LỰC KÉO NÉN

Dải đo 0 - 100 N
Cấp chính xác +/- 0.2 RC
Khối lượng 750g

THIẾT BỊ ĐO KIỂM



THIẾT BỊ ĐO ĐỘ CỨNG CAO SU

Code GS701N
Chất liệu đo Cao su
Tiêu chuẩn JIS S 6050
Xuất xứ Nhật Bản



MŨI ĐO ĐỘ CỨNG

Mũi đo độ cứng cho các độ cứng khác nhau
Rockwell | Brinell | Vickers | MicroVicker



CẦU ĐO ĐIỆN TRỞ MỘT CHIỀU

Điện kế nhạy cảm 0.6μA/div
Kích thước 285x140x215mm
Trọng lượng 2.5kg

GIÁ ƯU ĐÃI
25,000,000

THIẾT BỊ ĐO ĐỘ CỨNG THANH NHÔM

Code WH-100
Dải đo 0 - 20 Hw
Xuất xứ Hà Lan



MẪU CHUẨN ĐO ĐỘ CỨNG

Code HRC
Dung sai +/- 1
Kích thước Ø64x15



SÚNG ĐO NHIỆT ĐỘ

Code TP8, TP10
Dải đo 0 - 1000°C
Khoảng cách đo 5m
Xuất xứ Đức

THIẾT BỊ ĐO CHIỀU DÀY SIÊU ÂM

Code PR82
Dải đo 0.63 - 199.99mm
Độ chia 0.01mm
Xuất xứ USA



THIẾT BỊ ĐO CHIỀU DÀY MÀNG MỎNG

Độ chính xác 1μ
Xuất xứ Nhật Bản



THIẾT BỊ ĐO CHIỀU DÀY SƠN MẠ

Code BB20
Dải đo 0 - 1.250μm

THIẾT BỊ ĐO KIỂM



CÂN KỸ THUẬT

Code EMS 6K0.1
Mức cân (max) 6000g
Độ chia (g) 0.1g
Độ lặp lại 0.1g
Xuất xứ Đức



THIẾT BỊ ĐO PH CẦM TAY

Code SK630PH
Dải đo 2.0 - 12.0 pH



MÁY ĐO ĐỘ ỒN

Code BS15
Dải đo 40 - 130 DB



THIẾT BỊ ĐO CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG

Code BF05
Dải đo 0 - 40.000 lux



THIẾT BỊ ĐO ĐỘ ẨM GỖ

Code MD70
Dải đo 5.5% - 99.9%



KHÚC XẠ KẾ ĐO ĐỘ NGỌT

Code SK100R
Dải đo 58% - 90%

THIẾT BỊ ĐO VÀ GHI NHIỆT ĐỘ

Code SK-L200THII
Dải đo -15 - 65°C



THIẾT BỊ KHÍ NÉN



ĐỒNG HỒ CHÈNH ÁP (các loại)

Dùng để phát hiện sự sụt áp trên bộ lọc khí, kiểm tra lọc bị tắc cần thay thế, thường được lắp trên đầu các bộ lọc khí nén.

Model MDM 60, sx châu Âu
Áp suất max 16 bar

BỘ LỌC KHÍ NÉN

Bộ lọc khí nén: Để loại bỏ bụi với độ tinh lọc $1\mu m \dots 0.01\mu m$, loại bỏ dầu với độ tinh lọc $1mg \dots 0,01 mg \text{ dầu}/m^3$ khí nén.

Áp suất max 16bar
Đường ống 3/8"; 1/2"; ...3"
Lưu lượng 60m³/h ...1000m³/h ...2760m³/h



LỌC THÔ

Hàm lượng bụi 1 μm



LỌC TINH

Hàm lượng bụi 0.01 μm
Hàm lượng dầu dưới
0.01 mg/m³

BỘ TÁCH NƯỚC KHÍ NÉN

Model: CKL-B series - Sx châu Âu

Bộ tách nước trong khí nén: Nhiệm vụ tách nước, bụi ... trong hệ thống khí nén, bảo vệ và cải thiện hiệu suất cho máy nén, máy sấy khí và bộ lọc ...

Áp suất max 16 bar
Đường ống 3/8"; 1/2"; ...3"
Lưu lượng 60m³/h ...1000m³/h ...2760m³/h



BỘ XẢ NƯỚC TỰ ĐỘNG ĐIỆN

- Thiết lập chu kỳ xả và thời gian xả dễ dàng
- Có nút kiểm tra
- Có đèn báo

Model TD16S, sx châu Âu.
Lưu lượng xả ngưng 2,4L nước/ phút

BỘ XẢ NƯỚC TỰ ĐỘNG CƠ

Model: AOK 20, sx châu Âu.

Được sử dụng để tách phần nước ngưng tụ ra khỏi hệ thống mà không tổn thất khí. AOK20B được sử dụng: Máy nén khí, máy sấy khí, bình tích, các bộ lọc khí.

Lưu lượng (tại 7 bar / 101 psi) 167 lit/h
Kết nối G 1/2 "



THIẾT BỊ KHÍ NÉN

MÁY SẤY KHÍ TÁC NHÂN LẠNH

- Kiểu máy giải nhiệt bằng gió, hiệu suất cao ngay cả trong điều kiện môi trường khắc nghiệt với nhiệt độ môi trường & đầu vào cao.
- Các thiết bị trao đổi nhiệt nhỏ gọn, hoạt động hiệu quả ở nhiệt độ môi trường lên đến 45°C và nhiệt độ đầu vào 55°C
- Cấu tạo giàn trao đổi nhiệt monoblock kiểu đứng có tới ba khoang trao đổi nhiệt từ trên xuống dưới và đổi hướng khí hiệu quả rất cao, tiết kiệm diện tích lắp đặt
- Luôn có sẵn cho các MNK công suất đến 200 kW (270 HP)

Nhiệt độ động sương pdp +3°C
Áp lực max 14 bar



THIẾT BỊ LÀM MÁT KHÍ NÉN (AFTERCOOLER)

Được thiết kế làm lạnh khí nén sau MNK về gần nhiệt độ môi trường. Aftercoolers, Model ACA đảm bảo tối đa hiệu suất, giảm tải và bảo vệ các thiết bị cuối nguồn như: Máy sấy, lọc ...



BỘ ĐIỀU KHIỂN MÁY NÉN KHÍ CÁC LOẠI



MÀN HÌNH HIỂN THỊ & ĐIỀU KHIỂN FX32A

Dùng thay thế cho các loại máy nén khí: Abac, Alup, Atlas copco, Boge, Champion, Compair, Gardner Denver, Hitachi, Ingersoll Rand, Kaeser, Kobelco, Mitsuiiseiki, Puma, Fusheng...

SX: Hàn Quốc.

- Khởi động trực tiếp (ON/OFF)
- Giá cực kỳ cạnh tranh so với các sản phẩm trên thị trường

MÀN HÌNH ĐIỀU KHIỂN CX9330

Tính năng:

- Tiết kiệm năng lượng
- Màn hình hiển thị lớn, ngôn ngữ tiếng Anh,...
- Lưu giữ các dữ liệu quan trọng (tối đa 50 lần hoạt động)
- Bảo trì thuận tiện
- Nhiều chức năng
- Hiệu suất cao
- Hệ thống kết nối biến tần, khởi động mềm.
- Hệ thống có thể gắn kết truyền thông RS485 (modbus).
- Hỗ trợ khởi động sao/tam giác (Y/Δ)
- chịu đựng tốt môi trường nhiệt đới nóng ẩm.



THIẾT BỊ KIỂM TRA VÀ BẢO TRÌ



CẢM BIẾN ĐO NHIỆT ĐỘ ĐỘNG SƯƠNG KHÍ NÉN

Dải đo Model S210, pdp: -80 ... +20 °C

Model S211, pdp: -60 ... +20 °C

Tín hiệu ra 4...20mA



BỘ HIỂN THỊ S330

Màn hình hiển thị S330: Hiển thị (dạng đồ thị) và lưu dữ liệu: lưu lượng, nhiệt độ động sương, áp suất, nhiệt độ, điện năng tiêu thụ, ... trên một hệ thống khí nén. Lên đến 16 cổng vào (16 INPUTS).



THIẾT BỊ ĐO NHIỆT ĐỘ ĐỘNG SƯƠNG

Model: S201: Hãng Cs-itec (Đức). Hiển thị LCD

Dải đo -60...+20 °C

Tín hiệu ra 4...20mA



BỘ HIỂN THỊ S550 DI ĐỘNG

S550 là bộ hiển thị LCD và lưu dữ liệu: Nhiệt độ, điểm sương, lưu lượng, áp suất... trên hệ thống khí nén (Lưu trữ đến 100 triệu giá trị đo). Cổng vào: 4 cổng, 6 cổng, 8 cổng.

THIẾT BỊ ĐO LƯU LƯỢNG KHÍ S420

Hãng sx: CS itec - Đức

Đo được các khí: Khí nén, N₂, O₂, CO₂, N₂O, Ar....

Thiết kế nhỏ gọn, dễ dàng lắp đặt, chi phí đầu tư thấp.

Kích thước ống DN 15...DN50

Lưu lượng 90.1 L/min... 900 m³/h



THIẾT BỊ KIỂM TRA VÀ BẢO TRÌ



THIẾT BỊ ĐO NHIỆT ĐỘ ĐỘNG SƯƠNG CẦM TAY

Model: S505 ;
Hãng SX: CS-itec (Đức)
Cho kết quả nhanh và chính xác.
Lưu trữ 100 triệu giá trị đo vào thẻ nhớ 4GB
Dữ liệu được truyền qua: Máy tính, thẻ nhớ USB hoặc Bluetooth®.
Cảm biến A, pdp: -100...-30 °C
Cảm biến B, pdp: 50...+50 °C



THIẾT BỊ XÁC ĐỊNH RỖ RỈ KHÍ NÉN BẰNG SIÊU ÂM S530

Có định hướng laze, thuận lợi cho xác định các vị trí trên cao hoặc xa
Hãng sx: CS itec – Đức
Ưu điểm: Phát hiện và giải quyết các vị trí gây rò rỉ (giúp tiết kiệm 15-20% tổng năng lượng khí nén. Khí hệ thống khí nén cũ, con số rò rỉ có thể lên đến 30% năng lượng khí nén).



THIẾT BỊ KIỂM TRA ĐỘ RUNG & TỐC ĐỘ QUAY

Model: Asdash 4900 - sx châu Âu
Tính năng:
- Máy đo độ rung điện tử, có cảnh báo bằng led.
- Đo nhiệt độ, đo độ rung, đo tốc độ vòng quay.
- Kiểm tra xem máy của bạn có hoạt động ở chế độ tối ưu không? hay sắp phải bảo dưỡng sửa chữa?
- Xác định trạng thái ổ bi kể cả trạng thái quay chậm.
- Phát hiện xem ổ bi có được bôi trơn đầy đủ hay không?
- Xác định rung do lệch tâm hoặc không đồng trục



THIẾT BỊ ĐO TÌNH TRẠNG VÒNG BỊ

Model: BT-77 - sx châu Âu
Tính năng:
- Công nghệ tần số siêu âm SPM; với 3 chức năng trong 1.
- Tần số siêu âm: 32 kHz. Tích hợp đo tốc độ quay bằng laze.
- Thang đo dB (SPM Shock Pulse Monitor).
- Có bảng đánh giá tình trạng ổ bi gắn trên máy.
- Đánh giá tình trạng hư hỏng và điều kiện bôi trơn của ổ bi thông qua thang đo dB



Tách dầu khí 2903101001



Lọc khí 1619279700



Lọc Dầu Atlas Copco



Lọc khí 1613950100 (Atlas)



**Dịch vụ
& Phụ tùng**

Sửa chữa, bảo trì bảo dưỡng máy nén khí
Tư vấn lắp đặt hệ thống khí nén
Cho thuê máy nén khí



ĐỐI TÁC



10 NĂM THÀNH LẬP

11/09/2006
11/09/2016

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐỈNH CAO



KHÁCH HÀNG

