

Transair® toestandsbewakingsysteem voor perslucht

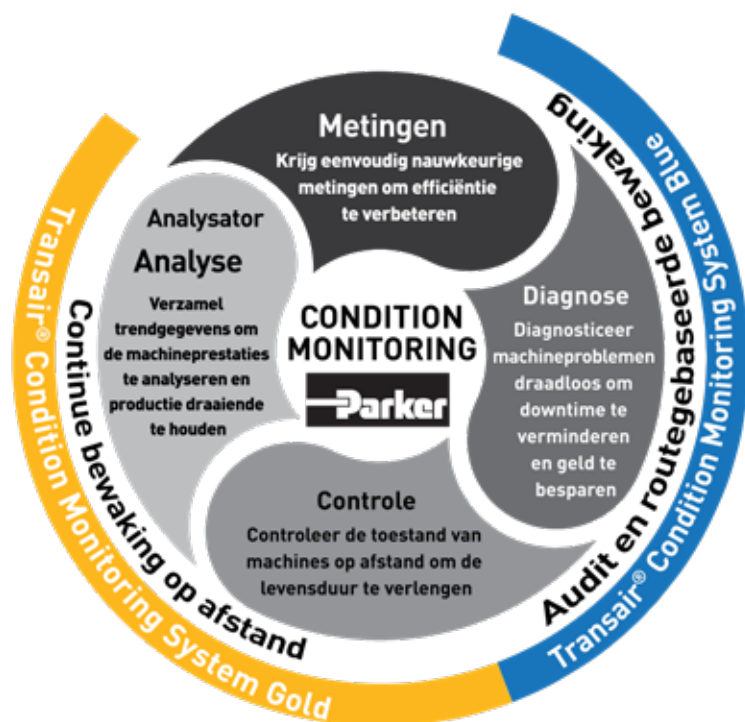
TCMS™ Blue - Bluetooth-versie - Europese markt



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

Transair® toestandsbewakingsysteem : TCMS™ Overzicht van het systeem

Een volledige reeks draadloze sensoren die zijn gecombineerd met het Transair®-systeem voor statusbewaking van een persluchtsysteem, van de compressorruimte tot machines en apparatuur.



Twee complementaire maar onafhankelijke oplossingen:



TCMS™ Gold voor continue bewaking en bewaking op afstand van installaties

Het systeem **centraliseert** informatie van radiofrequentiesensoren in **realtime**. Deze kunnen altijd en overal gebruikt worden via een interface om te verzekeren dat u de juiste beslissingen neemt om uw persluchtsysteem **proactief** te beheren.



TCMS™ Blue voor directe meting ter plaatse

Met dit systeem kunnen, met behulp van een speciale applicatie, zeer nauwkeurig gegevens via **bluetooth-sensoren** verzameld worden van een mobiel toestel (tablet of smartphone), om de veldonderzoeken die nodig zijn voor onderhoud uit te voeren.

TCMS™ Blue - VOORDELEN EN PLUSPUNTEN



- Draadloze sensoren
- Eenvoudig te installeren plug-and-play-systeem
- Nauwkeurige en directe aflezing
- Back-up en delen van gegevens
- Visueel management

- Lage implementatiekosten
- Voorkomt gevaarlijke fouten
- Verbeterd werkefficiëntie
- Biedt gemoedsrust
- Helpt bij het naleven van ISO 50001

TCMS™ Blue:

Een **Bluetooth**-oplossing met draadloze sensoren voor **directe meting ter plaatse** van uw persluchtnetwerken

Concept

Draadloze sensoren voor persluchtnetwerken, bedoeld voor **audits** en **velddiagnose**

Doel

Onmiddellijke, corrigerende maatregelen treffen

Eenvoudig te gebruiken

Eenvoudig delen en back-ups maken van verzamelde gegevens



TCMS™ Blue
Transair® Condition
Monitoring System

Architectuur TCMS™ Blue-systeem



Technische gegevens van het TCMS™ Blue-systeem

- Onafhankelijke, draadloze oplossing
- Werkt met Voice of the Machine™*-applicatie



*VoM: gratis app

- **Metingen:** druk, temperatuur, vochtigheid
- **dauwpunt** berekening
- Eén sensor per fysieke gemeten hoeveelheid
- **Kan meteen geïnstalleerd worden**
- Sensoren met aandruktechnologie van 8 mm
- Meetinterval: Van 1 sec tot 120 sec

- Voor perslucht
Druk: 0 tot 16 bar
Temperatuur: -40 °C tot +85 °C
(neem contact met ons op voor vacuüm en neutraal gas)

- Bluetooth-bereik tot 25 m (open ruimte)

- **Certificeringen:**



- IP 65
- **1 jaar garantie**

TCMS™ Blue set voor luchtaudit

De slimme draadloze oplossing voor luchtaudits

Met de TCMS™ Blue set voor luchtaudits kunt u snel ter plaatse een diagnose van uw persluchtnetwerk uitvoeren.

De sensoren zijn ontwikkeld voor het Transair®-systeem en kunnen aangepast worden aan andere systemen dankzij de accessoires die worden meegeleverd.



Parker wereldwijd

Europa, Midden-Oosten, Afrika

AE – Verenigde Arabische Emiraten, Dubai

Tel: +971 4 8127100
parker.me@parker.com

AT – Oostenrijk, St. Florian

Tel: +43 (0)7224 66201
parker.austria@parker.com

AZ – Azerbeidzjan, Bakoe

Tel: +994 50 2233 458
parker.azerbaijan@parker.com

BE/NL/LU – Benelux, Hendrik Ido Ambacht

Tel: +31 (0)541 585 000
parker.nl@parker.com

BG – Bulgarije, Sofia

Tel: +359 2 980 1344
parker.bulgaria@parker.com

BY – Wit-Rusland, Minsk

Tel: +48 (0)22 573 24 00
parker.poland@parker.com

CH – Zwitserland, Etoy

Tel: +41 (0)21 821 87 00
parker.switzerland@parker.com

CZ – Tsjechische Republiek, Klecany

Tel: +420 284 083 111
parker.czechrepublic@parker.com

DE – Duitsland, Kaarst

Tel: +49 (0)2131 4016 0
parker.germany@parker.com

DK – Denemarken, Ballerup

Tel: +45 43 56 04 00
parker.denmark@parker.com

ES – Spanje, Madrid

Tel: +34 902 330 001
parker.spain@parker.com

FI – Finland, Vantaa

Tel: +358 (0)20 753 2500
parker.finland@parker.com

FR – Frankrijk, Contamine s/Arve

Tel: +33 (0)4 50 25 80 25
parker.france@parker.com

GR – Griekenland, Piraeus

Tel: +30 210 933 6450
parker.greece@parker.com

HU – Hongarije, Budaörs

Tel: +36 23 885 470
parker.hungary@parker.com

IE – Ierland, Dublin

Tel: +353 (0)1 466 6370
parker.ireland@parker.com

IL – Israël

Tel: +39 02 45 19 21
parker.israel@parker.com

IT – Italië, Corsico (MI)

Tel: +39 02 45 19 21
parker.italy@parker.com

KZ – Kazachstan, Almaty

Tel: +7 7273 561 000
parker.easteurope@parker.com

NO – Noorwegen, Asker

Tel: +47 66 75 34 00
parker.norway@parker.com

PL – Polen, Warschau

Tel: +48 (0)22 573 24 00
parker.poland@parker.com

PT – Portugal

Tel: +351 22 999 7360
parker.portugal@parker.com

RO – Roemenië, Bukarest

Tel: +40 21 252 1382
parker.romania@parker.com

RU – Rusland, Moskou

Tel: +7 495 645-2156
parker.russia@parker.com

SE – Zweden, Borås

Tel: +46 (0)8 59 79 50 00
parker.sweden@parker.com

SK – Slowakije, Banská Bystrica

Tel: +421 484 162 252
parker.slovakia@parker.com

SL – Slovenië, Novo Mesto

Tel: +386 7 337 6650
parker.slovenia@parker.com

TR – Turkije, Istanbul

Tel: +90 216 4997081
parker.turkey@parker.com

UA – Oekraïne, Kiev

Tel: +48 (0)22 573 24 00
parker.poland@parker.com

UK – Groot-Brittannië, Warwick

Tel: +44 (0)1926 317 878
parker.uk@parker.com

ZA – Zuid-Africa, Kempton Park

Tel: +27 (0)11 961 0700
parker.southafrica@parker.com

Noord-Amerika

CA – Canada, Milton, Ontario

Tel: +1 905 693 3000

US – USA, Cleveland

Tel: +1 216 896 3000

Asië-Pacific

AU – Australië, Castle Hill

Tel: +61 (0)2-9634 7777

CN – China, Schanghai

Tel: +86 21 2899 5000

HK – Hong Kong

Tel: +852 2428 8008

IN – India, Mumbai

Tel: +91 22 6513 7081-85

JP – Japan, Tokyo

Tel: +81 (0)3 6408 3901

KR – Korea, Seoul

Tel: +82 2 559 0400

MY – Maleisië, Shah Alam

Tel: +60 3 7849 0800

NZ – Nieuw-Zeeland, Mt Wellington

Tel: +64 9 574 1744

SG – Singapore

Tel: +65 6887 6300

TH – Thailand, Bangkok

Tel: +662 186 7000

TW – Taiwan, Taipei

Tel: +886 2 2298 8987

Zuid-Amerika

AR – Argentina, Buenos Aires

Tel: +54 3327 44 4129

BR – Brazilië, Sao Jose dos Campos

Tel: +55 800 727 5374

CL – Chili, Santiago

Tel: +56 2 623 1216

MX – Mexico, Toluca

Tel: +52 72 2275 4200

Europees produktinformatiecentrum

Gratis nummer: 00 800 27 27 5374

(vanuit AT, BE, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, IE, IL, IS, IT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RU, SE, SK, UK, ZA)

Low Pressure Connectors Europe

Transair - Piping Systems Business Unit
1, rue André et Yvonne Meynier
35069 Rennes - France
phone : + 33 (0)2 99 25 55 00

transair@parker.com
www.parkertransair.com

