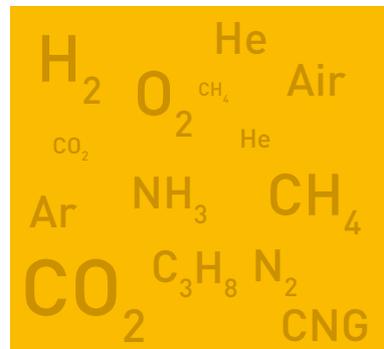


aerospace
 climate control
 electromechanical
filtration
 fluid & gas handling
 hydraulics
 pneumatics
 process control
 sealing & shielding



Trattamento

Gas naturali / Gas industriali
 Aria medicale / Aria per laboratorio



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

Applicazioni

Nessun altro produttore di filtri può offrire tutte le soluzioni disponibili con Parker.

Troverai la tua applicazione da Parker Hiross Zander!

Affidati alla competenza e all'esperienza di un grande gruppo di aziende: da decenni Parker Hiross Zander è la scelta migliore per il trattamento di aria e gas compressi. In più Parker Hiross Zander può attingere alle conoscenze e all'esperienza di molti centri di eccellenza all'interno del gruppo Parker in tutto il mondo per fornire una gamma di prodotti ideale per la tua applicazione. Parker Hiross Zander ha la soluzione fatta su misura per te, con qualità di prima classe e disponibilità mondiale. Parla con degli esperti! **Cosa possiamo fare per te?**

**Marina / Offshore
Stoccaggio
Metallurgia
Industria chimica
Raffinerie**

**Elettronica
Tecnologia laser
Vulcanizzazione
Turbine
Pneumatica industriale**

**Ospedali
Laboratori
Farmaceutica
Biotecnologia
Alimentare**

**Aria respirabile (DIN EN 12021)
Aria medica(Ph. Eur.)
Recupero elio
Biogas
Rimozione siloxani**

CNG

**Biometano
Biogas**

He

Argon

Gas naturali

Gas inerti

**Propano
C₃H₈**

**Metano
CH₄**

N₂

H₂

CO₂

Gas aggressivi

NH₃

O₂



INTERNATIONAL QUALITY ASSURANCE CERTIFICATES



Trattamento

Gas naturali / Gas industriali / Aria medicale / Aria per laboratorio

Tu hai l'applicazione - Parker Hiross Zander ha la soluzione per il trattamento di gas per autotrazione, gas industriali, gas tecnici, gas speciali e aria per laboratorio.

Guardati attorno - alla fine arriverai da noi!

Questa panoramica è solo una selezione di tipiche applicazioni di sistemi di purificazione come trattamento gas e biogas, generazione di aria medicale, scarico di condensa e la post purificazione di gas da laboratorio ultra puri per ricerca scientifica e medicina.

I diversi tipi di utilizzo, industriale o medicale, richiedono diversi tipi di trattamento.

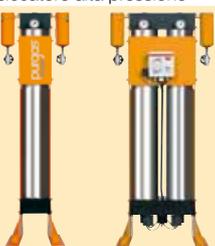
Parker Hiross Zander ha la soluzione indipendentemente dal fatto che il gas contenga impurità eccessive o un gas ultra-puro sia contaminato dalle impurità dei sistemi di distribuzione. Il gruppo Parker ha la soluzione anche nel caso si voglia autoprodurre azoto dall'aria compressa.

Scegliere i sistemi di trattamento gas Parker Hiross Zander migliora l'efficienza dei pro-

cessi e ne fornisce un'ottima protezione.

Il trattamento di una così ampia varietà di gas, alcuni dei quali volatili e/o aggressivi, è un'applicazione altamente specializzata che si avvale della significativa esperienza e conoscenza del gruppo Parker per offrire una gamma di prodotti dedicati di prima classe.

Noi abbiamo la soluzione - Tu hai la scelta

<p>Hyperchill Unità refrigerante</p> 	<p>Hypercool Scambiatore di calore</p> 	<p>Hypersep Separatore di condensa</p> 	<p>Hyperdrain Scaricatore di condensa</p> 	<p>K-MT Lab Generatore d'aria esente da CO₂</p> 
<p>Capacità frigorifera 5 - 360 kW, verniciatura speciale per ambienti aggressivi in dipendenza dalla temperatura di esercizio.</p>	<p>Gas 120 - 2800 m³/h, DN 125 - DN 600 Attacchi acqua 1"-DN 100 Tubi elicoidati in acciaio inox con elevato scambio termico.</p>	<p>120 - 2800 m³/h, DN 125 - DN 600 acciaio inox, eccellente capacità di separazione con minime perdite di carico, minima manutenzione</p>	<p>Per portate fino a 6500 m³/h, 1 bar, scarico condensa a perdita zero di gas, nessun collegamento elettrico, verniciatura speciale</p>	<p>Generatore in continuo di aria esente da CO₂, sostituisce le costose bombole, da 4 a 10 bar</p>
<p>Essiccatore STV "purgas" Essiccatore ad adsorbimento</p> 	<p>Essiccatore HDAM "purgas" Essiccatore alta pressione</p> 	<p>Essiccatore HDAME "purgas" Essiccatore alta pressione</p> 	<p>Essiccatore ad adsorbimento serie W Essiccatore a doppia colonna</p> 	<p>„breathing star" BSP-MT Aria respirabile e aria medicale</p> 
<p>Efficienza operativa grazie al lungo tempo di saturazione. Utilizzabile anche con basse pressioni di esercizio.</p>	<p>Per il lato alta pressione delle stazioni di compressione. PN100, PN250 e PN350</p>	<p>Resistente ai gas aggressivi. Utilizzabile anche come essiccatore a rigenerazione automatica. Materiale: acciaio inox. PN100, PN250 e PN350</p>	<p>Essiccatore a doppia colonna a rigenerazione automatica per gas naturale/ biogas, funzionamento in dipendenza dal punto di rugiada. 200 - 14500 Nm³/h Disponibile anche in versione ATEX.</p>	<p>Genera aria respirabile da aria compressa, utilizzabile anche per aria medicale in conformità alla Farmacopea. Fino a 16 bar</p>
<p>Filtri "purgas" serie TGA Filtri con housing in alluminio</p> 	<p>Filtri "purgas" serie TGH Filtri con housing in acciaio</p> 	<p>Filtri "purgas" serie TGS Filtri flangiati</p> 	<p>Filtri "purgas" serie TGE Filtri con housing in acciaio inox</p> 	<p>ED 2000 Scaricatore di condensa</p> 
<p>Per temperature fino a 120°C. Da PN 16 a PN 50</p>	<p>Per temperature fino a 120°C. Da PN 100 a PN 350</p>	<p>Per temperature fino a 120°C. Protezione interna alla corrosione. Da DN 50 a DN 200, PN 16</p>	<p>Per temperature fino a 120°C. Da G3/4 a DN 100, PN 16</p>	<p>Scaricatore elettronico di condensa fino a 50 bar. Disponibile anche in versione resistente alla CO₂ fino a 25 bar.</p>

Tutti i prodotti purgas sono disponibili anche con certificazione ATEX.

Parker nel mondo

Europa, Medio Oriente, Africa

AE – Emirati Arabi Uniti, Dubai
Tel: +971 4 8127100
parker.me@parker.com

AT – Austria, Wiener Neustadt
Tel: +43 (0)2622 23501-0
parker.austria@parker.com

AT – Europa Orientale, Wiener Neustadt
Tel: +43 (0)2622 23501 900
parker.easteurope@parker.com

AZ – Azerbaijan, Baku
Tel: +994 50 2233 458
parker.azerbaijan@parker.com

BE/LU – Belgio, Nivelles
Tel: +32 (0)67 280 900
parker.belgium@parker.com

BY – Bielorussia, Minsk
Tel: +375 17 209 9399
parker.belarus@parker.com

CH – Svizzera, Etoy
Tel: +41 (0)21 821 87 00
parker.switzerland@parker.com

CZ – Repubblica Ceca, Klecany
Tel: +420 284 083 111
parker.czechrepublic@parker.com

DE – Germania, Kaarst
Tel: +49 (0)2131 4016 0
parker.germany@parker.com

DK – Danimarca, Ballerup
Tel: +45 43 56 04 00
parker.denmark@parker.com

ES – Spagna, Madrid
Tel: +34 902 330 001
parker.spain@parker.com

FI – Finlandia, Vantaa
Tel: +358 (0)20 753 2500
parker.finland@parker.com

FR – Francia, Contamine s/Arve
Tel: +33 (0)4 50 25 80 25
parker.france@parker.com

GR – Grecia, Atene
Tel: +30 210 933 6450
parker.greece@parker.com

HU – Ungheria, Budapest
Tel: +36 1 220 4155
parker.hungary@parker.com

IE – Irlanda, Dublino
Tel: +353 (0)1 466 6370
parker.ireland@parker.com

IT – Italia, Corsico (MI)
Tel: +39 02 45 19 21
parker.italy@parker.com

KZ – Kazakistan, Almaty
Tel: +7 7272 505 800
parker.easteurope@parker.com

NL – Paesi Bassi, Oldenzaal
Tel: +31 (0)541 585 000
parker.nl@parker.com

NO – Norvegia, Asker
Tel: +47 66 75 34 00
parker.norway@parker.com

PL – Polonia, Varsavia
Tel: +48 (0)22 573 24 00
parker.poland@parker.com

PT – Portogallo, Leca da Palmeira
Tel: +351 22 999 7360
parker.portugal@parker.com

RO – Romania, Bucarest
Tel: +40 21 252 1382
parker.romania@parker.com

RU – Russia, Mosca
Tel: +7 495 645-2156
parker.russia@parker.com

SE – Svezia, Spånga
Tel: +46 (0)8 59 79 50 00
parker.sweden@parker.com

SK – Slovacchia, Banská Bystrica
Tel: +421 484 162 252
parker.slovakia@parker.com

SL – Slovenia, Novo Mesto
Tel: +386 7 337 6650
parker.slovenia@parker.com

TR – Turchia, Istanbul
Tel: +90 216 4997081
parker.turkey@parker.com

UA – Ucraina, Kiev
Tel: +380 44 494 2731
parker.ukraine@parker.com

UK – Gran Bretagna, Warwick
Tel: +44 (0)1926 317 878
parker.uk@parker.com

ZA – Repubblica del Sudafrica, Kempton Park
Tel: +27 (0)11 961 0700
parker.southafrica@parker.com

America del Nord

CA – Canada, Milton, Ontario
Tel: +1 905 693 3000

US – USA, Cleveland
Tel: +1 216 896 3000

Asia-Pacifico

AU – Australia, Castle Hill
Tel: +61 (0)2-9634 7777

CN – Cina, Shanghai
Tel: +86 21 2899 5000

HK – Hong Kong
Tel: +852 2428 8008

IN – India, Mumbai
Tel: +91 22 6513 7081-85

JP – Giappone, Tokyo
Tel: +81 (0)3 6408 3901

KR – Corea, Seoul
Tel: +82 2 559 0400

MY – Malaysia, Shah Alam
Tel: +60 3 7849 0800

NZ – Nuova Zelanda, Mt Wellington
Tel: +64 9 574 1744

SG – Singapore
Tel: +65 6887 6300

TH – Thailandia, Bangkok
Tel: +662 186 7000-99

TW – Taiwan, Taipei
Tel: +886 2 2298 8987

Sudamerica

AR – Argentina, Buenos Aires
Tel: +54 3327 44 4129

BR – Brasile, Sao Jose dos Campos
Tel: +55 800 727 5374

CL – Cile, Santiago
Tel: +56 2 623 1216

MX – Messico, Apodaca
Tel: +52 81 8156 6000

Centro Europeo Informazioni Prodotti
Numero verde: 00 800 27 27 5374

(da 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)



Parker Hannifin Italy S.r.l

Via Privata Archimede 1
20094 Corsico (Milano)
Tel.: +39 02 45 19 21
Fax: +39 02 4 47 93 40
parker.italy@parker.com
www.parker.com