

THE LINDE GROUP

PanGas

Linde ADDvance™ O₂ precision.

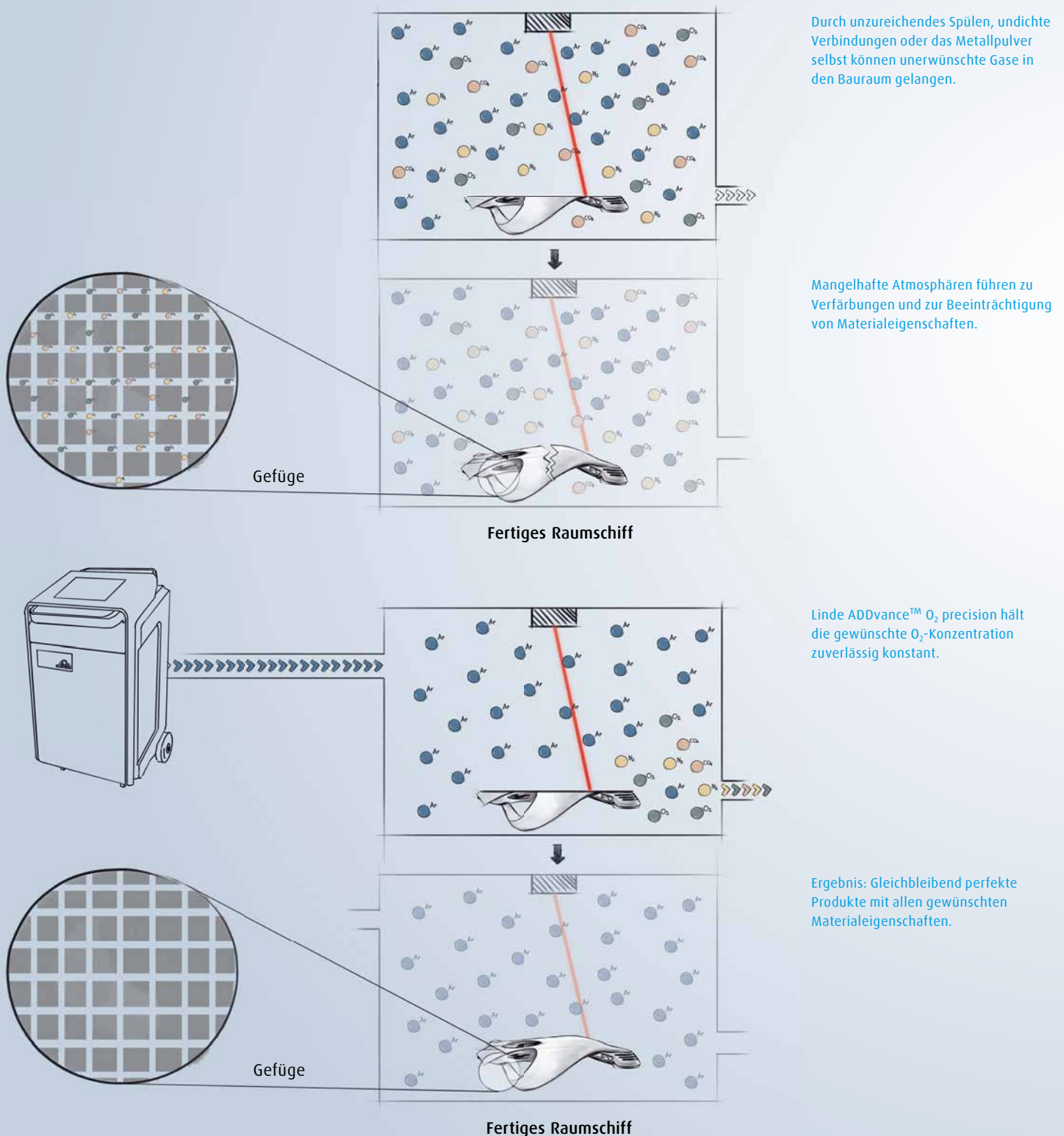
Perfektion in der additiven Fertigung.



Die richtige Gaszusammensetzung für Ihre Aufgaben in der additiven Fertigung.

Additive Fertigung der Extraklasse ist auf eine perfekte Gaszusammensetzung angewiesen, um Produkte mit Materialeigenschaften zu schaffen, die alle Ihre Anforderungen erfüllen. Deshalb haben wir in Zusammenarbeit mit Airbus Group Innovations eine neue Klasse von Geräten für das Gasmanagement entwickelt.

Linde ADDvance™ O₂ precision ist das erste Lösungskonzept, mit dem Sie die perfekte Sauerstoffkonzentration für Ihr Material und Ihren Anwendungsfall festlegen können, sodass Sie stets perfekte Ergebnisse erzielen.



Stets perfekte Ergebnisse.

Linde ADDvance™ O₂ precision

- Platzsparend und universell einsetzbar
- Einfache Plug-and-Play-Anbindung
- Ergonomischer Tastbildschirm
- Keine Querempfindlichkeit
- Genauigkeit: 10 ppm
- Überwachung des Taupunkts
- Anzeige von H₂-Spuren



Linde ADDvance™ O₂ precision arbeitet mit modernster Technik, um die Gasatmosphäre in Ihrem Bauraum mit hoher Präzision und ohne Querempfindlichkeit zu analysieren. Das Gerät erkennt bereits O₂-Konzentrationen von nur 10 ppm und leitet automatisch einen Spülvorgang ein, um die Atmosphäre gemäß Ihren Anforderungen so rein wie nötig zu halten. Dadurch wird die Sauerstoffkonzentration exakt auf den jeweiligen Werkstoff abgestimmt.

So sind Sie in der Lage, für jedes Metall und jeden Anwendungsfall die perfekte Atmosphäre zu wählen, sodass bei jedem einzelnen Werkstück eine gleichbleibend hohe Qualität gewährleistet ist – ohne jegliche Beeinträchtigung der Materialeigenschaften. In Zukunft werden neben Sauerstoff noch andere Komponenten wie Gasgemische hinzukommen.

Einfach die ideale Lösung, wenn maximale Qualität das Minimalziel ist.

Ihr Ansprechpartner:

THE LINDE GROUP
PanGas

Mark Maurer
 Dipl. Ing. FH
 Projektleiter Technischer Kundenservice Industrie

PanGas AG
 Industriepark 10
 CH-6252 Dagmersellen
 Telefon +41 844 800 300
 Fax +41 844 800 301
 contact@pangas.ch
 www.pangas.ch

Direkt +41 58 748 16 78
 Fax +41 58 748 15 65
 Mobile +41 79 597 22 44
 mark.maurer@pangas.ch

Weltweiter Vorsprung durch Innovation

PanGas übernimmt als Tochter der weltweit führenden Linde Group mit zukunftsweisenden Produkt- und Gasversorgungskonzepten eine Vorreiterrolle im Markt. Als Technologieführer ist es unsere Aufgabe, immer wieder neue Massstäbe zu setzen. Angetrieben durch unseren Unternehmergeist arbeiten wir konsequent an neuen hochqualitativen Produkten und innovativen Verfahren.

PanGas bietet mehr: Mehrwert, spürbare Wettbewerbsvorteile und höhere Profitabilität. Jedes Konzept wird exakt auf die Kundenbedürfnisse abgestimmt: individuell und massgeschneidert. Das gilt für alle Branchen und für jede Unternehmensgrösse.

Wer heute mit der Konkurrenz von morgen mithalten will, braucht einen Partner an seiner Seite, für den höchste Qualität, Prozessoptimierungen und Produktivitätssteigerungen tägliche Werkzeuge für optimale Kundenlösungen sind. Partnerschaft bedeutet für uns nicht nur «wir für Sie», sondern vor allem auch «wir mit Ihnen». Denn in der Zusammenarbeit liegt die Kraft wirtschaftlichen Erfolgs.

PanGas – ideas become solutions.