

Vilsbiburg, 24.04.2023

Flottwegs kontinuierliche Forschung und Entwicklung zahlt sich aus: "Innovator des Jahres"-Auszeichnung für Produktneuheit Düsenseparator

Große Freude beim Trenntechnikspezialisten Flottweg: Nachdem im vergangenen Jahr der Düsenseparator FDS2000 als Produktneuheit vorgestellt wurde, erhielt Flottweg nun die Auszeichnung „**Innovator des Jahres**“. Ein Preis, der jährlich an innovative Vorreiter vom Unternehmerportal DIE DEUTSCHE WIRTSCHAFT vergeben wird und zukunftsweisende Firmen auszeichnet. Flottwegs Düsenseparator überzeugte die Jury vor allem aufgrund der kundenzentrierten Entwicklung, wodurch ein energieeffizientes, wartungsoptimiertes und leistungsstarkes Trennaggregat entstanden ist. Die feierliche Übergabe des Innovationspreises findet im November statt.

Eine Innovation, mit dem Kunden im Fokus

In Fachkreisen galt das Prinzip Düsenseparator als ausgereizt: Daraufhin wandten sich zahlreiche Kunden an Flottweg. Flottweg erkannte den Kundenschmerz und hinterfragte die bestehenden Konstruktionsprinzipien grundlegend. Das Ziel des Entwicklungsprozesses war es, das Prinzip „Düsenseparator“ von Grund auf neu zu denken, um ein deutlich leistungsfähigeres und gleichzeitig hocheffizientes Trennaggregat zu entwickeln. Zugleich sollten Betriebs- und Wartungskosten sowie der Ressourcenverbrauch deutlich reduziert werden. All diese Aspekte wurden schließlich in einem Trennaggregat vereint, welches optimal auf die Bedürfnisse der Kunden zugeschnitten ist.

„Wir freuen uns sehr, dass Flottweg mit dem Düsenseparator als Innovator des Jahres ausgezeichnet wurde. Diese Auszeichnung zeigt, dass der interdisziplinäre Ansatz die richtigen Impulse gesetzt hat: Einerseits haben wir unseren Kunden genau zugehört und deren Wünsche und Bedürfnisse umgesetzt, andererseits hat bei der Konzeption und Entwicklung des Düsenseparators ein interdisziplinäres Team aus den Bereichen Entwicklung, Verfahrenstechnik und Produktion mitgewirkt. Unser Wissen und unsere Expertise in Kombination mit den Wünschen unserer Kunden haben so ein erfolgreiches Trennaggregat möglich gemacht, dass sowohl den neusten Stand der Technik als auch die gesetzten Marktanforderungen in sich vereint“, erklärt der leitende Produktmanager Matthias Gaube.

Nachhaltig, leistungsstark und wartungsoptimiert: Flottwegs-Düsen-Separator

Da Düsenseparatoren als Schlüsseltechnologie in der Lebensmittel- und Biotechnologiebranche fungieren, sind eine schnelle Wartung, niedrige laufende Energiekosten an der Maschine und ein optimales Trennergebnis von großer Bedeutung. „Gerade in komplexen Produktionsprozessen kostet jede Stunde Stillstand bares Geld, lange Wartungsintervalle oder unvorhergesehene Stillstandszeiten bringen hohe Verluste mit sich“, so Produktmanager Matthias Gaube. „Um diese Anforderungen zu erfüllen, haben wir das Maschinendesign neu gedacht. Das Ergebnis ist ein neuartiges Gesamtdesign der Separatortrommel, die als Herzstück der Zentrifuge eine Vielzahl innovativer Features vereint.“

Bildunterschrift: Flottwegs interdisziplinäres Projektteam für die Entwicklung des Düsenseparators (v.l.n.r): 1. Reihe: Matthias Gaube (Produktmanagement), Josef Maier (Neumaschinenmontage), Alexander Wimmer (Fertigungscoach), Thomas König (Entwicklung Separator), Florian Grimm (Montage & Aufbereitung). 2. Reihe: Matthias Weber (Arbeitsvorbereitung), Maximilian Kronseder (Konstruktion) und Frank Giegler (Verfahrenstechnische Entwicklung).

Deutsche Bank, München
IBAN: DE25 7007 0010 0870 2110 00
BIC: DEUT DE MM XXX · Konto-Nr.: 8 702 110 00

Bayerische Landesbank, München
IBAN: DE06 7005 0000 0000 0301 76
BIC: BYLA DE MM XXX · Konto-Nr.: 30 176

Commerzbank, Regensburg
IBAN: DE62 7508 0003 0195 6760 00
BIC: DRES DE FF 750 · Konto-Nr. 0195676000

Flottweg SE
Amtsgericht Landshut HRB 8839

Vorsitzender des Aufsichtsrats:
Peter Bruckmayer

Vorstand:
Dr. Kersten Christoph Link (Sprecher)
Peter Frankfurter

Flottweg SE
Industriestr. 6-8
84137 Vilsbiburg
Deutschland

Flottweg SE
Postfach 11 60
84131 Vilsbiburg
Deutschland

T. +49 8741 301 - 0
Fax +49 8741 301 - 300
mail@flottweg.com
www.flottweg.com

VAT-Id-No. DE811140623



Kontakt:

Julia Deliano
PR- & Contentmanagerin

Flottweg SE
Industriestraße 6-8
84137 Vilsbiburg
Deutschland

Telefon: +49 (8741) 301 - 1572
E-Mail: delian@flottweg.com

Deutsche Bank, München
IBAN: DE25 7007 0010 0870 2110 00
BIC: DEUT DE MM XXX · Konto-Nr.: 8 702 110 00

Bayerische Landesbank, München
IBAN: DE06 7005 0000 0000 0301 76
BIC: BYLA DE MM XXX · Konto-Nr.: 30 176

Commerzbank, Regensburg
IBAN: DE62 7508 0003 0195 6760 00
BIC: DRES DE FF 750 · Konto-Nr. 0195676000

Flottweg SE
Amtsgericht Landshut HRB 8839

Vorsitzender des Aufsichtsrats:
Peter Bruckmayer

Vorstand:
Dr. Kersten Christoph Link (Sprecher)
Peter Frankfurter

Flottweg SE
Industriestr. 6-8
84137 Vilsbiburg
Deutschland

Flottweg SE
Postfach 11 60
84131 Vilsbiburg
Deutschland

T. +49 8741 301 - 0
Fax +49 8741 301 - 300
mail@flottweg.com
www.flottweg.com

VAT-Id-No. DE811140623

