

# BOSSARD Mitteilungen

Ausgabe 699, Mai 2013

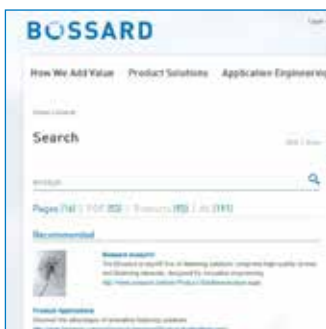
Bossard AG  
Postfach  
CH-6301 Zug

Telefon +41 41 749 66 11  
Fax +41 41 749 66 22  
www.bossard.com



## Neu bei Bossard

Bossard verstärkt sich in der Elektrotechnik...



## Neuer Web-Auftritt

Die Bossard Website erhält neue Funktionen und ein neues Kleid...



## News aus...

Auch aus Italien und Österreich kommen Erfolgsmeldungen...





Liebe Leserin,  
lieber Leser

Der Zustand der Wirtschaft präsentiert sich sehr ähnlich wie noch im Februar. In der Schweiz sehen wir eine gewisse Stabilisierung. Einige Industrie-segmente sind erfreulich stark unterwegs, während andere sich nach wie vor sehr schwer tun. Mittlerweile bestätigt es sich, dass wir im ersten Halbjahr noch keine spürbare Erholung erfahren. Unsere Erwartung bleibt unverändert, dass sich in der zweiten Jahreshälfte erste Silberstreifen am Horizont zeigen werden.

In unseren Nachbarländern sehen wir, dass die Wirtschaft eher noch an Fahrt verliert. Speziell in den Südeuropäischen Ländern ist erkennbar, dass der Binnenmarkt noch wirklich darbt, während die exportorientierten Unternehmen eher etwas besser dastehen.

An der Bossard Generalversammlung vom 18. April durften wir über 500 Aktionärinnen und Aktionäre begrüßen. Bitte entnehmen Sie im Bericht dazu die Highlights der diesjährigen Generalversammlung.

Das Logistiksystem SmartBin erobert die Welt. Mit über 200'000 installierten SmartBins weltweit sind wir auf ungebremstem Erfolgskurs. Unsere Kunden sehen die wirtschaftlichen Vorteile von SmartBin und die Einfachheit des Systems. Unser Praxisbeispiel aus Österreich zeigt, wie wir SmartBin bei der Höheren Technischen Bundeslehranstalt, kurz HTBL Kapfenberg, installiert haben und so die Schülerinnen und Schüler unmittelbar und first hand Innovation und Effizienz erleben.

Die Adresse [www.bossard.com](http://www.bossard.com) ist so ziemlich das Einzige, das an unserer Website nicht verändert wurde. Nebst dem Erscheinungsbild haben sich auch konzeptionell gewisse Dinge verändert. Bitte surfen Sie durch unsere neue Website und lesen Sie unseren Beitrag hierzu, und schon finden Sie sich bestens zurecht auf [www.bossard.com](http://www.bossard.com).

Die gemeinsame Zusammenarbeit zwischen den Technikern des Kunden und von Bossard bringt nachhaltige Wettbewerbsvorteile. Unser Praxisbeispiel aus Italien zeigt, wie sich die Beziehung des Kunden ILC zu Bossard von einer einfachen Kunden-Lieferanten-Beziehung zu einer soliden Partnerschaft entwickelt hat.

In unserer Rubrik Produkte machen wir sie gerne auf die neue Produktlinie ELESA «SOFT-touch» aufmerksam. Ebenfalls möchten wir Ihr Interesse wecken für unser DURBAL Gelenkköpfe Sortiment. Bestens bewährte und clevere Lösungen, die helfen, die Effizienz zu erhöhen. Bitte lesen Sie diese Produkteinweise.

Gerne hoffe ich, dass beim Lesen dieser BOMI der Frühling gekommen ist – die Hoffnung stirbt zuletzt...

Ich wünsche Ihnen sonnige und warme Sommermonate.

Beat Grob  
[bomi@bossard.com](mailto:bomi@bossard.com)

Bossard verstärkt sich in der Elektrotechnik

## Bossard und Intrado – ein neues Energiebündel



Bossard übernimmt die Firma Intrado AG, Hünenberg. Die Gesellschaft bedient seit über 25 Jahren die Schweizer Industrie mit einem breiten Sortiment elektrotechnischer Produkte.

Die Intrado AG war eine 100 % Tochtergesellschaft der Jacob GmbH in Kernen, Deutschland und ist Generalimporteur für das Kabelverschraubungsprogramm der Jacob GmbH.

Mit Übernahme der Firma Intrado AG komplettiert Bossard das eigene Sortiment im Bereich der Verbindungselemente für die Elektrotechnik, und verstärkt die Kompetenz und das Know-how in diesem beratungsintensiven Segment.

Die Intrado AG erzielte im 2012 mit 10 Mitarbeitenden einen Umsatz von 3,2 Mio. CHF.

**INTRADO**

**ineltec.**

**10. bis 13. 09. 2013**  
**Bossard ist an der**  
**ineltec 2013 in Basel:**  
**Halle 1.1**  
**Stand C167**

Generalversammlung 2013

## Die Bossard Holding AG weiter auf Erfolgskurs



Die ordentliche Generalversammlung der Bossard Holding AG hat im Theater-Casino in Zug (Schweiz) unter dem Vorsitz von Verwaltungsratspräsident Dr. Thomas Schmuckli die für die Konzernentwicklung bedeutsame Kapitalerhöhung genehmigt.

Mit grosser Mehrheit akzeptierten die Aktionäre auch alle anderen Anträge des Verwaltungsrats.

### Generalversammlung 2013

Zentrales Thema an der Generalversammlung war die Kapitalerhöhung, nachdem die Bossard Gruppe im November 2012 den Geschäftsbereich KVT-Fastening von der KVT Gruppe übernommen hatte. Um die mit der Übernahme gesunkene Eigenfinanzierung wieder zu erhöhen, genehmigte die heutige Generalversammlung mit einer Zustimmungquote von 99,9% der anwesenden Stimmen die Kapitalerhöhung. Die neuen Inhaberaktien werden an der Börse gehandelt und für das Geschäftsjahr 2013 voll dividendenberechtigt sein.

Frau Maria Teresa Vacalli wurde für eine Amtsdauer von drei Jahren neu in den Verwaltungsrat der Bossard Holding AG gewählt.

An der Generalversammlung nahmen 522 Aktionärinnen und Aktionäre teil, die 3'673'854 von insgesamt 5'141'363 Stimmen vertraten.

Aktuelles

## Der Beschaffungsmarkt

Anfangs Jahr gab es eine kurze Belebung des Marktes, die sich nach ein paar Wochen wieder stabilisierte.

### Vormaterial

Die Situation in den Vormaterialien wie Elektrizität, Eisenerz, Kohle und Schrott haben sich im ersten Quartal stabilisiert. Im Rostfrei Bereich hat sich auch nichts Aussergewöhnliches ereignet und verharrt deshalb auf gewohntem Niveau.

### Stahl

#### Preise

Gewisse Preiserhöhungen wurden durchgesetzt, weitere könnten folgen, aber es sieht zusehends stabil aus. Nach wie vor bestehen innerhalb der Eurozone viele Unsicherheitsfaktoren, die die Preise positiv oder negativ beeinflussen können.

Für die kommenden Monate ist die Nachfrage auf dem Status Quo zu erwarten. Es gibt eine zunehmende Tendenz einer positiven Entwicklung der Nachfrage für das zweite Halbjahr, was sich dann in den Preisen niederschlagen würde.

#### Liefertermine Endprodukte

Die Liefertermine sind weiterhin stabil mit leichter Tendenz

um eine Verlängerung der Lieferzeiten. Je nach Produkt liegen die Vorlaufzeiten zwischen zwei/drei und fünf Monaten.

### Rostfrei

#### Preise

Ähnlich ist es auf dem Edelstahlmarkt – wie in den vergangenen Monate tendenziell stabil. Der Nickelpreis bewegt sich immer noch auf den gewohnten Höhen. Auch die anderen Elemente zur Rostfrei Herstellung bewegen sich in den üblichen Bahnen. Es kommt sehr darauf an ob die Nachfrage in der Weltwirtschaft anzieht und ob die Talsohle in den Rostfreipreisen erreicht ist oder nicht.

#### Liefertermine Endprodukte

Unter der oben genannten Situation gibt es keine grosse Veränderung in den Lieferterminen. Die Vorlaufzeit beträgt je nach Produkt zwischen zwei und vier Monaten. In den kommenden Wochen ist keine grosse Veränderung dieser Situation zu erwarten.

### Titelbild:

Die Bossard Website präsentiert sich neu mit vielen neuen, hilfreichen und praktischen Funktionen und in einem neuen Kleid. Besuchen Sie uns auf [www.bossard.com](http://www.bossard.com).



Die neue Bossard Website [www.bossard.com](http://www.bossard.com)

## Neues Kleid – neue Funktionen



Die Bossard Website präsentiert sich neu mit vielen neuen, hilfreichen und praktischen Funktionen und in einem neuen Kleid.

### Die neue Website

Die Zeiten wandeln sich und damit verändern sich auch die Bedürfnisse der Kunden. Die neu gestaltete Bossard Website beantwortet diese Anforderungen und stellt den interessierten Nutzern viele Informationen über das Unternehmen, die Dienstleistungen und das Produkteangebot mit wenigen Klicks zur Verfügung.

### Die wichtigsten Neuerungen auf einen Blick

1. Benutzerfreundliche Navigation in neuem Design
2. Download Center mit einem breiten Angebot an aktuellen Unterlagen
3. Erweiterte Suchfunktionen, die auch den Bossard e-Shop mit einschliessen
4. Erfolgsgeschichten über realisierte Kosteneinsparungen bei Bossard-Kunden
5. Umfassende Informationen und Arbeitshilfen für registrierte Nutzer

### 1. Navigation und Design

Die neue Bossard Website steht unter dem Motto «reduce to the max – reduziert auf das Maximum».

So befindet sich im Zentrum der Startseite («Home») die Auswahl der meistbesuchten Seiten

- Warum Bossard
- Produktlösungen
- Anwendungs-Engineering
- Kundenlogistik

Auch die laufend aktualisierten Neuigkeiten werden bequem ab Startseite abgerufen.

Selbstverständlich kann auch die Sprachumstellung hier und auf allen folgenden Seiten vorgenommen werden.

In jedem der vier Hauptkapitel befinden sich Hinweise zu Details des Hauptkapitels, weiterführende Links und viele Direktgriffe zu verwandten Themen.

### 2. Download Center

Das Download Center der Bossard Website fasst alle zur Zeit verfügbaren und aktuellen Unterlagen an einem einzigen Ort zusammen:

- Broschüren über Produkte und Dienstleistungen
- Fotos und Videos
- Qualitätszertifikate
- Unternehmensbroschüre
- Zusatzinformationen (White papers, für registrierte Nutzer)
- Gesetzgebungen
- Finanzberichte
- Pressemitteilungen
- und selbstverständlich auch die Allgemeinen Geschäftsbedingungen

Das Download Center ist zu finden im Kapitel «über uns»



### 3. Suchfunktionen

Die meisten Suchfunktionen auf Websites beschränken sich auf eine Suche innerhalb der aufgerufenen Seiten. Nicht so die leistungsstarke Suche auf der Bossard Website: Sie umfasst nicht nur die Website, sondern auch den gesamten Bossard e-Shop! Die Resultate werden schön übersichtlich nach Kategorien aufgezeigt. Beispiel:

**A** Suchbegriff: «ecosyn»

**B** Anzeige:

- 1 Seiten (14)  
In der Website beinhalten 14 Seiten den Begriff «ecosyn»
- 2 PDF (43)  
Im gesamten Suchbereich gibt es 43 pdf mit dem Begriff «ecosyn»
- 3 Produkte (90)  
Im Bossard e-Shop gibt es 90 Produkte und Hinweise zum Begriff «ecosyn»
- 4 Alle (168)  
Im gesamten Suchbereich gibt es 168 Stellen mit dem Begriff «ecosyn»

### 4. Erfolgsgeschichten

Die Erfolgsgeschichten berichten laufend über realisierte Lösungen. Entstanden in enger Zusammenarbeit zwischen Kunde und Bossard schöpfen solche Lösungen ein beträchtliches Rationalisierungspotenzial aus – sehr zur Nachahmung empfohlen!

### 5. Registrierung (Login)

Die kostenlose Registrierung lohnt sich in jedem Fall. Der registrierte Nutzer genießt zusätzliche Zugriffe auf:

- Diverse Fachartikel (White papers)
- den kompletten T-Teil aus dem Bossard Katalog (Technische Informationen für Verbindungen)
- weitere Berechnungshilfen für Verschraubungen

### Weitere Eigenschaften

- Im Moment stehen sechs Sprachen zur Verfügung
  - Chinesisch
  - Dänisch
  - Deutsch
  - Englisch
  - Französisch
  - Italienisch
 und weitere sind in Vorbereitung
- Das Kapitel «über uns» informiert über Bossard als Unternehmen und gibt Einblicke in
  - Medienmitteilungen
  - Investor Relations
  - Neuigkeiten
  - Veranstaltungen
  - Jobs und Karriere
- Das Kontaktformular kann ab allen Seiten aufgerufen werden und führt dank der länderspezifischen Suche direkt zum gewünschten Ansprechpartner

### Interessante Applikationen auf der Bossard Website

ohne Login



CAD Online Portal  
(Link zu CADENAS)



Längenumrechner



Drehmomentumrechner



Druckumrechner



Kraftumrechner

mit Login



Einsparpotenzial berechnen



Einschraublänge berechnen



Drehmoment und Vorspannkraft berechnen

[www.bossard.com](http://www.bossard.com)

Besuchen Sie unsere Website – wir freuen uns auf Sie!

Auch bei Bossard Italia:

## Viel mehr als nur ein paar Schrauben



ILC Gorla Minore:

Die Zusammenarbeit zwischen den Technikern des Kunden und von Bossard bringt nachhaltige Wettberbsvorteile!

### Der Kunde

ILC ist ein dynamisches Unternehmen in Gorla Minore (VA), das seit bald 50 Jahren Zentralschmieranlagen für Öl- oder Fettschmierung und Luft/Ölnebelschmierungssysteme entwickelt und herstellt. Das moderne Unternehmen richtet sein Augenmerk besonders auf die Kundenbedürfnisse in dynamischen Märkten, die sich in der heutigen Zeit rasch entwickeln und stetem Wandel unterworfen sind.

### Der richtige Partner

Ein so leistungsfähiges Unternehmen braucht Partner, die ebenfalls einen hohen Servicegrad in allen Dienstleistungen erbringen können. Nach Jahren erfolgreicher Zusammenarbeit mit Bossard im Bereich Katalogartikel hat sich ILC entschieden, die Zusammenarbeit auf internationale Kontakte auszuweiten und anspruchsvolle Zeichnungsteile zu integrieren.

Dieser Entscheid ist das Ergebnis einer intensiven Evaluation, bei der die Kompetenz und die

Professionalität von Bossard den Ausschlag gaben.

### Gemeinsame Schritte

Zuerst erfolgte eine sorgfältige Analyse der vorgelegten Zeichnungen und Muster. In enger Zusammenarbeit der Techniker von ILC und Bossard konnten schrittweise Verbesserungen und Optimierungen realisiert werden, die sich kostensenkend auf Produktion und Montage auswirken. Diese, teilweise nur kleinen konstruktiven Anpassungen, gepaart mit dem globalen Beschaffungsnetz von Bossard, führten zu optimalen Produkten mit bestem Kosten-Nutzen-Verhältnis. Ein wichtiger Schritt, damit ILC weiterhin mit wettbewerbsfähigen Preisen im Weltmarkt bestehen kann.

### Ergebnis

Die Zusammenarbeit zwischen ILC und Bossard Italia hat sich von einer einfachen Kunden-Lieferanten-Beziehung zu einer soliden Partnerschaft entwickelt. Dies zeigt deutlich, dass

auch in einem stark umkämpften Markt wie in Italien die entscheidenden Wettberbsvorteile nur durch die Zusammenarbeit von kompetenten Partnern geschaffen werden – Partner, die das Rationalisierungspotenzial in allen Bereichen, Produkte – Engineering – Logistik, aufzeigen und ausschöpfen können.

### Fazit

Kundenspezifische Lösungen, das ist viel mehr als nur ein paar Schrauben!

Bericht:  
Fabio Locarno  
Engineering, Bossard Italia  
[flocarno@bossard.com](mailto:flocarno@bossard.com)



Das Logistiksystem steigert Effizienz – auch in Ausbildungsstätten

## SmartBin bei der HTBL Kapfenberg (AT)



Bossard SmartBin – ein zuverlässiges, flexibel einsetzbares System. Für kleine und grosse Teile, für B- und C-Teile Management, für Lager- und Montageplätze, für Klein-, Mittel- und Grossbetriebe



Das Projektteam ist stolz auf die erfolgreiche Installation, von links: DI Ernst Zisser, DI Helfried Komatz, Ing. Ulrike Zettelbauer, Ing. Karl Hirzberger Dipl.-Päd. Hubert Lackner

### HTBL Kapfenberg:

Seit der erfolgreichen Installation des vollautomatischen Logistiksystems und dessen Einbindung in den Unterricht vor zwei Jahren erleben Schülerinnen und Schüler Effizienz und Innovation hautnah.

### Ausgangslage

Die Schülerinnen und Schüler sollen Zugang und Kenntnisse über ein vollautomatisches Logistiksystem in der Praxis erhalten. Die HTBL Kapfenberg ist als fortschrittliche und innovative Schule bekannt, die zeitgemäss neue Technologien im Schulwesen einsetzt. Dadurch werden Lehrinhalte praxisgerecht vermittelt.

Diese im Unterricht vermittelten Fachkenntnisse erleichtern den jungen Studienabgängern den Einstieg ins Berufsleben und zeigen den zukünftigen Vorgesetzten, dass die neuen Mitarbeitenden mit den neusten Technologien vertraut sind.

### Die Erfahrungen

Die HTBL Kapfenberg verwendet nun seit zwei Jahren Bossard SmartBin. Der Kommentar im Originalton:

«Die Schülerinnen und Schüler verbringen mehr als 1'000 Ausbildungsstunden in Werkstätten und Labors. Da werden viel Kleinmaterial und Normteile

benötigt. Bossard SmartBin passt hier optimal, besticht durch Effizienz, Zuverlässigkeit und zeitgemäßem Einsatz. Darüber hinaus erstellen alle Schülerinnen und Schüler eine Diplomarbeit (<200h), die einen hohen mechanischen Fertigungsanteil enthält.

Die HTBL ist stolz, so ein integriertes Hightech-Logistiksystem zu besitzen. So kann den Schülerinnen und Schülern auch im Unterricht gezeigt werden, wie innovative Logistiklösungen aussehen. Wir können uns das System nicht mehr wegdenken!»

Stellvertretend steht die Aussage des Projektschülers Heinz:

«Hätten wir das SmartBin nicht gehabt, hätten wir das Projekt nie so effizient in kurzer Zeit abwickeln können.»

(©HTBL Kapfenberg)

### Bossard SmartBin bietet viele Vorteile

- Vollautomatische Nachbestellungen
- Forecasting entspricht echtem Verbrauch
- Lieferzykluskontrolle
- Verkürzte Auftragsbearbeitungszeiten
- Eliminiert viele manuelle Schritte
- Saubere Lösung, Ordnung und Übersicht
- Schwund wird verhindert
- Permanente Inventur – jederzeit auf Knopfdruck möglich
- Jederzeit einfach erweiterbar
- Arbeitet unabhängig und selbstständig (kein Ausfall wegen Urlaub oder Krankheit der Mitarbeitenden)

Bericht:  
Ing. Dipl.-Ing. (FH) Monika Schagawetz  
Leitung Engineering, Bossard Austria  
mschagawetz@bossard.com

Aktuell bei Bossard

## DURBAL Gelenkköpfe



### DURBAL Gelenkköpfe

Im Bossard Sortiment steht eine Vielzahl an Hochleistungs-Gelenkköpfen für qualitätsbewusste Kunden zur Verfügung:

### DURBAL Premium Line mit Pendelkugellagerung

- **BN 205 / BN 230:**  
Rechts- / Links-, Aussen-  
gewinde, Stahl verzinkt
- **BN 231 / BN 233:**  
Rechts- / Links-, Innen-  
gewinde, Stahl verzinkt
- **BN 236 / BN 237:**  
Rechts- / Links-, Innen-  
gewinde, kurze Bauform

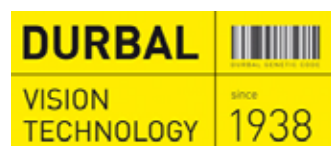
### DURBAL Premium Line mit Tonnenlagerung

- **BN 304 / 327**  
Rechts- / Links-, Aussen-  
gewinde, Stahl verzinkt
- **BN 329 / 352**  
Rechts- / Links-, Innen-  
gewinde, Stahl verzinkt

### DURBAL Classic Line mit Gleitlagerung

- **BN 34 / BN 35**  
Rechts- / Links-, Aussen-  
gewinde, Stahl verzinkt
- **BN 99 / BN 158**  
Rechts- / Links-, Innen-  
gewinde, Stahl verzinkt
- **BN 492 / BN159**  
Rechts- / Links-, Aussen-  
gewinde, niedrige Form
- **BN 491 / BN 204**  
Rechts- / Links-, Innen-  
gewinde, niedrige Form
- **BN 20533 / BN 20534**  
Rechts- / Links-, Aussen-  
gewinde, INOX
- **BN 20535 / BN 20536**  
Rechts- / Links-, Innen-  
gewinde, INOX

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf für weitere Artikel, Sonderanfertigungen und Systemlösungen!



Aktuell bei Bossard

## ELESA Bedienelemente



### ELESA «SOFT-touch»

Die «SOFT-touch» Linie von ELESA wurde für Maschinen und Geräte entwickelt, an denen die Bedienelemente oft benutzt werden und für Anwendungen mit besonderen Anforderungen. Sie umfasst Spannelemente und Bediengriffe.

Dank der ergonomischen Form, der sorgfältig ausgewählten Materialien und der ausgeklügelten Konstruktion bieten die Bedienelemente aus der ELESA «Soft-touch» Linie einen grifffesten Halt und mehr Bedienkomfort.

Die weiche Abdeckung absorbiert Vibrationen und erlaubt einen sicheren Griff auch bei Feuchtigkeit, Trockenheit, Hitze, Kälte und in der Gegenwart von Öl oder Fett.

### Entwickelt für

- Präzisionswerkzeuge
- Fitnessgeräte
- Gartenwerkzeuge
- Behindertenhilfsmittel
- und vieles mehr

Im Bossard Sortiment stehen viele ELESA «SOFT-touch» Bediengriffe zur Verfügung:

- **BN 14283**  
Drehbarer Pilzgriff
- **BN 20066**  
Kordelgriff, Innengewinde
- **BN 20069**  
Sterngriff, Gewindestift
- **BN 20070**  
Kugelgriff, Innengewinde
- **BN 20071**  
Kugelgriff, Gewindestift
- **BN 20072**  
Zylindergriff, Bohrung
- **BN 21212**  
Zylindergriff, Innengewinde
- **BN 21222**  
Kordelgriff, Innengewinde
- **BN 21224**  
Kordelgriff, Gewindestift

Viele weitere ELESA Produkte finden Sie im Bossard Katalog in der Gruppe 15!

