



GRASPOINTNER
Nachhaltig innovativ.



Centrum Kultury Oscar-Niemeyer, Avilés Hiszpania

Zrównoważony rozwój

Odkryj BG-Graspointner

Technologie stosowane w odwodnieniach oraz
w budownictwie kolejowym i drogowym.

«Nasza tożsamość opiera się
na dwóch **mocnych filarach**:
sile innowacji oraz
świadomości środowiskowej

Udana działalność gospodarcza wymaga silnej świadomości, która jest jej podstawą. Kształtuje ona codzienne działania gospodarcze, jak również pomaga zaplanować pozytywną przyszłość. Nasza tożsamość opiera się na dwóch mocnych filarach:

**na sile innowacji oraz na
świadomości środowiskowej.**



Od czasu założenia BG-Graspointner w 1963, nasze codzienne działania były zdefiniowane przez pragnienie wytwarzania wyspecjalizowanych i technologicznie zaawansowanych produktów. W tym procesie, siła naszego postępu umożliwiła jeszcze coś: wytwarzanie produktów nie tylko wysoce wydajnych, ale równocześnie bezpiecznych środowiskowo. Idea ta, ma swoje korzenie w powiązaniu z piękną przyrodą naszego rodzinnego kraju jakim jest Austria.

Aspiracja do ciągłej poprawy ma również swoje odzwierciedlenie w procesie naszego planowania przyszłości: naszą aspiracją w średnio i długoterminowym okresie czasu jest uzyskanie stałego wzrostu, wejście na nowe rynki światowe oraz rozszerzenie naszej pionierskiej roli w dziedzinie technologii. Wybraliśmy taką drogę nie bez powodu. Jest ona zgodna z naszą tożsamością – i chcemy pozostać jej wierni także w przyszłości.

W niniejszej broszurze, chcielibyśmy zaprosić Państwa do lepszego poznania naszej działalności oraz innowacyjności, jak również odpowiedzialności naszej firmy.

Z poważaniem

Klemens R. Wiese
Group Managing Director

Globalny Champion o rodzinnej tradycji.

W roku 1963, Friedrich Graspointhner senior założył wytwórnię elementów betonowych Graspointhner jako przedsiębiorstwo rodzinne w Oberwang. Od tego czasu dużo się zmieniło: mały lokalny wytwórca elementów betonowych stał się dobrze prosperującym, średnim i globalnie aktywnym przedsiębiorstwem, zatrudniającym 250 pracowników. Do dnia dzisiejszego założyliśmy 13 naszych spółek zagranicznych i sprzedajemy nasze produkty do ponad 30 krajów.

Wiele zmian, jedna cecha stała.

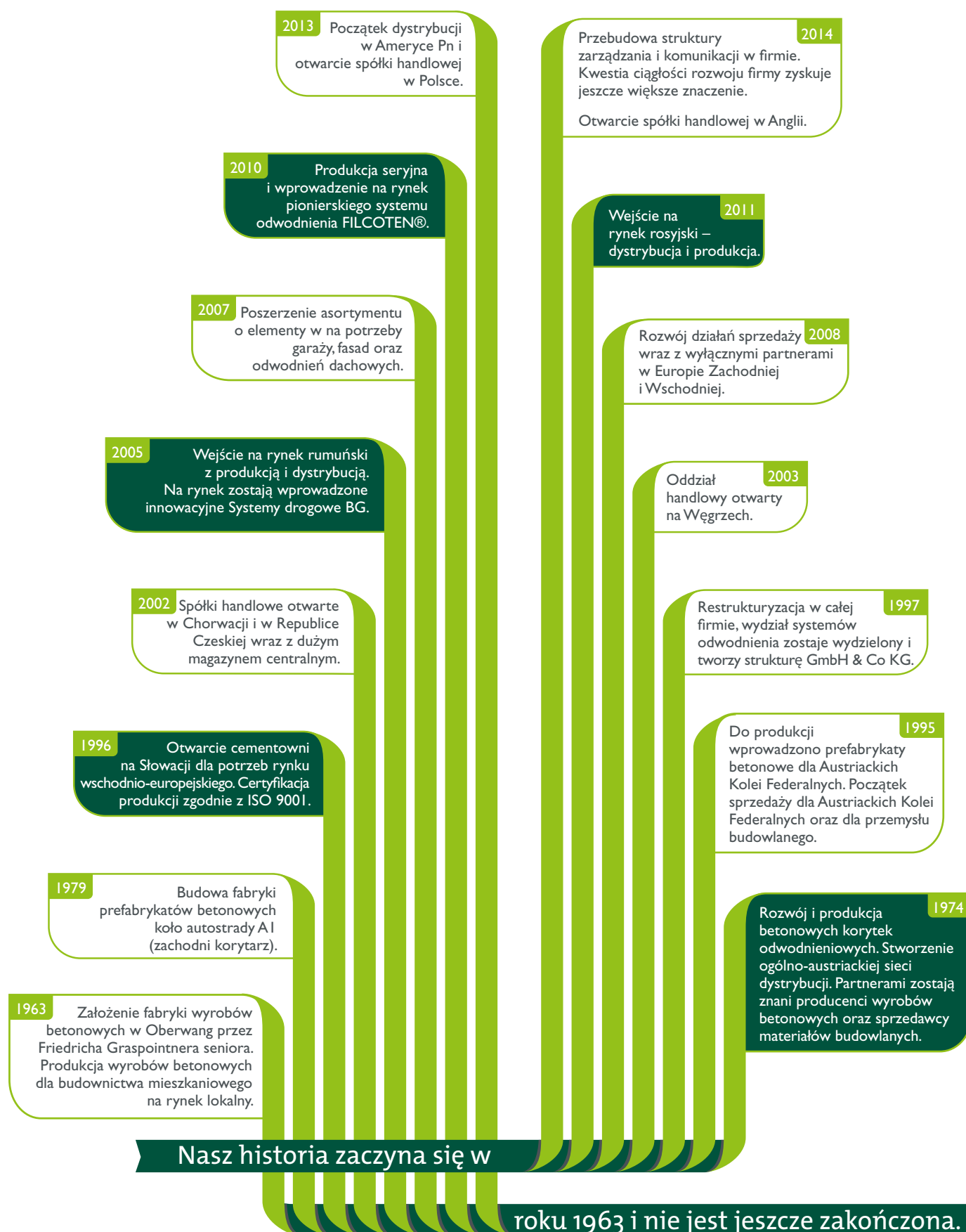
Jedna rzecz jednakże nigdy się nie zmieniła: BG-Graspointhner jest i zawsze będzie firmą rodzinną. Dzisiaj liczni członkowie rodziny założycielskiej pracują w różnych działach firmy – w ten sposób podtrzymując tradycję naszego sukcesu.

Rodzina, która rośnie.

Nasz rozwój nie zakończył się: codziennie zmierzamy w kierunku doskonalenia naszych produktów i w ten sposób do zdobycia nowych, usatysfakcjonowanych klientów na całym świecie. Rodzina jest wtedy szczęśliwa, gdy wzrasta.



*Jedno nazwisko,
dwa pokolenia:
Friedricha Graspointhnera
junior i senior.*



Pracujemy wraz z
siłą natury –
oraz dla jej **ochrony**.



Z nami ochrona środowiska nie jest tylko pustą obietnicą, ale aktywną kulturą firmy.

Nasze pojęcie przedsiębiorczości obejmuje nie tylko dbanie o zysk.

Sukces i rozwój firmy zawsze będzie ściśle związany z jej odpowiedzialnością za społeczeństwo i środowisko. Mimo wszystko, co znaczyć będzie największy nawet zysk, jeśli ktoś pod koniec dnia pracy nie będzie mógł spojrzeć na swą twarz w lustrze?

Z powyższego powodu, zrównoważone i odpowiedzialne wykorzystanie naszego środowiska jest centralnym elementem naszej kultury korporacyjnej, a nie jedynie obietnicą marketingową:

- Opieramy się na produkcji przyjaznej środowisku, która jest zdrowa dla środowiska jak również dla naszych pracowników.
- Opieramy się na produktach przyjaznych środowisku, które gdziekolwiek wbudowane służą także do jego ochrony.
- Opieramy się na zwiększonym użyciu zielonej energii. Podczas produkcji naszych systemów korytek odwodnieniowych FILCOTEN®, wykorzystujemy nawet do 100% energii odnawialnej.



Co charakteryzuje innowacyjną technologię?



Maksymalne działania będące ciągłym rozwojem.

Nasze produkty odzwierciedlają to, co stanowi o powodzeniu naszej działalności: siłę innowacji i świadomość środowiskową. Ale jedno jest nierozłączne z drugim:

Nasi inżynierowie rozwijają zaawansowane technologie, które łączą wybitne technologiczne charakterystyki wraz z ciągłym rozwojem. Jedynie nasza siła innowacyjności pozwala na takie połączenie – i to można znaleźć we wszystkich produktach naszego przedsiębiorstwa:

- Systemy odwodnienia
- Prefabrykowane elementy dla kolei
- Systemy drogowe



Inżynierska innowacyjność made in Austria.

Na następnych stronach, można sprawdzić prawdziwą innowacyjność inżynierską made in Austria. Nasze wyroby charakteryzują się maksymalną funkcjonalnością jak również wysoką stabilnością jakości oraz trwałością. Tylko gdy przejdą różne testy jakościowe i wytrzymałościowe, zostają wprowadzane na rynek. Duża liczba usatysfakcjonowanych klientów na całym świecie potwierdza nasze właściwe podejście do produkcji i marketingu.



Najlepsze perspektywy - niezależnie od pogody.



Wiele typów korytek, jedna zasada: Perfekcja w każdym otoczeniu.

Co charakteryzuje perfekcyjne korytko odwodnieniowe? Jest niewidoczne. Natomiast korytka odwodnieniowe zwracają na siebie uwagę tylko wtedy, gdy już nie funkcjonują i nawet najmniejszy deszcz zamienia ulice w niebezpieczne rozlewisko.

Prawdziwi eksperci pozostają w tle.

Patrząc z tego punktu widzenia, systemy odwodnieniowe BG nie rzucają się w oczy. Charakteryzują się najwyższą wydajnością, trwałością i ciągłym działaniem w każdym środowisku – certyfikowane zgodnie z ISO 9001 oraz EN 1433 przez różne niezależne instytucje państwowe. Ostatnio zastosowane technologie jak również lata doświadczeń w rozwoju, produkcji i montażu są przyczynami ich znakomitej jakości.

Zaufanie przez jakość.

Z powyższych powodów, wiodący dystrybutorzy produktów budowlanych, architektki oraz osoby prywatne polegają na naszych systemach odwodnieniowych od wielu lat. Znaczenie ma dla nich nasza wiarygodność i pewność jak również proste, niezbiurokratyzowane procedury produkcyjne.

Potrójnie dobre.

Nasze systemy odwodnienia są dostępne w trzech grupach produktów:



System odwodnień FILCOTEN® - innowacyjny do ostatniego włókna.

- wyjątkowa, innowacyjna technologia
- bardzo trwały, funkcjonalny i równocześnie wyjątkowo lekki
- wyjątkowo ekonomiczna produkcja w odniesieniu do surowców, poprzez 100 % wykorzystanie zielonej energii
- w 100% odnawialny i środowiskowo zgodny materiał konstrukcyjny
- bardzo wszechstronny: dostosowany do obciążeń do klasy E600 wg normy EN 1433
- trzy różne warianty krawędzi i szeroki asortyment rusztów przykrywających



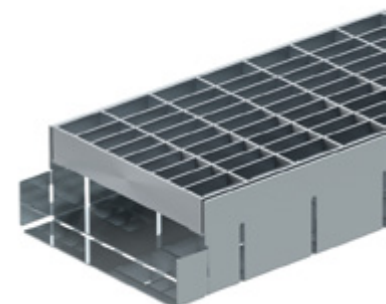
Betonowe systemy odwodnień – wytrzymałość w każdym środowisku.

- pasujące do wszelkich rodzajów zastosowań: od alejek osiedlowych do nawierzchni lotniskowych
- nominalna szerokość 100 - 500
- klasa obciążeń A 15 do F 900, wraz lub bez wewnętrznego spadku
- z krawędziami z żeliwa, stali nierdzewnej lub ocynkowanej jak również z rusztami przykrywającymi stalowymi i żeliwnymi



Stalowe systemy odwodnień – inteligentne technologie dla specjalnych zastosowań.

- idealne na tarasy, fasady, płaskie dachy, parkingi itp.
- maksymalny przekrój odwadniający przy niskiej wysokości konstrukcyjnej
- ze stałą lub regulowaną wysokością budowlaną
- ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej



Na szlaku aby sprostać każdemu wyzwaniu.



Prefabrykaty dla kolei, które umożliwiają efektywność.

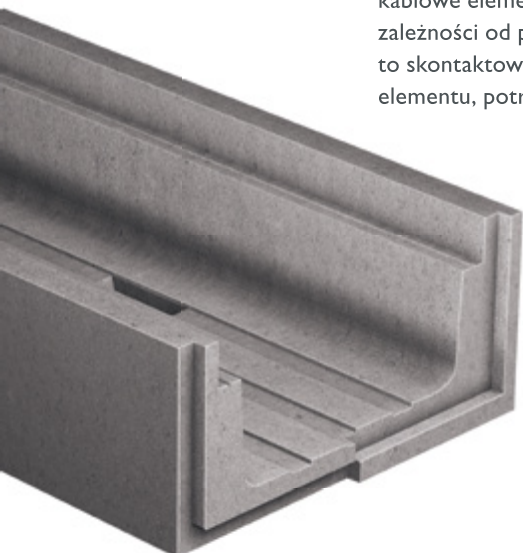
Budowa kolei maksymalnie efektywna: umożliwia to nasz system prefabrykatów betonowych dla kolei. Zapewni on ekonomiczną opłacalność w przypadku potrzeby wykonania wzdłuż torów kolejowych przewodów lub instalacji kablowych.

Proste jak układanka. Efektywne jak koło zębate.

Korytka kablowe BG oferują przestrzeń dla całej objętości prowadzonych w nich przewodów. Mogą być szybko instalowane i w ten sposób bardzo ekonomiczne kosztowo. Powód: innowacyjne metody produkcji zapewniają uzyskanie dokładnych elementów prefabrykowanych, z ustalonymi w nich wyciętymi liniami prowadzącymi o wyjątkowej jakości. Ten system, zastosowany z sukcesem w przypadku Austriackich Kolei Federalnych może być tu uważany jako podstawowy przykład.

Gotowe rozwiązania dla całego placu budowy.

Produkujemy nie tylko korytka kablowe w różnych wersjach. W zależności od potrzeb, produkujemy i dostarczamy również inne elementy prefabrykowane, np. studzienki kablowe lub kablowe elementy łącznikowe dla budownictwa kolejowego. W zależności od potrzeb danego projektu jedyne co trzeba zrobić, to skontaktować się z osobą odpowiedzialną za dostawę danego elementu, potrzebnego na placu budowy.





Zalety produktów w skrócie:

- Oszczędność czasu podczas budowy przewodu kablowego**
 Kosztowna robocizna w przypadku szalowania i betonowania może zostać pominięta, tym samym skracając czas zamknięcia toru kolejowego do minimum podczas tej operacji.
- Spełnione są wszelkie wymagania, dotyczące obliczeń statycznych**
 Powodem jest opracowanie systemu we współpracy wraz z Austriackimi Kolejami Federalnymi.
- Proste i bezpieczne układanie wokół każdej przeszkody**
 Wstępnie nacięte linie prowadzące pozwalają na dokładne cięcie kątowe elementów pod kątem 22.5 lub 15 stopni. Przeszkody mogą być w ten sposób ominięte za pomocą idealnego promienia.
- Stałe ceny**
 System modułarny sprawia, że obliczenie kosztów staje się łatwe i przejrzyste.
- Bez przerw, odporny na nieciągłości, trwały**
 Ponieważ system jest w wysokim stopniu dokładny, jest pozbawiony przerw i absolutnie odporny na nieciągłości oraz optycznie jednolity. Wnikanie niepożądanych szkodników, np. gryzoni jest w ten sposób wykluczone, co wydłuża funkcjonalność kabli.
- Minimalne ryzyko wypadków, zwiększona prędkość instalacji**
 W celu instalacji elementów prefabrykowanych zostały opracowane specjalne narzędzia, które można albo zakupić albo wypożyczyć w naszej firmie. Ryzyko wypadku w czasie montażu elementów zostało zminimalizowane poprzez perfekcyjne urządzenie trzymające, zwiększające szybkość i jakość procesu instalacji.
- Łatwy dostęp**
 Po wykonaniu instalacji, jest zapewniony łatwy dostęp do każdego miejsca przewodu kablowego, umożliwiając w ten sposób wykonanie potencjalnych napraw szybko i łatwo.

Dla ścieżek,
które są celem,
jak również dla
wszystkich innych ulic.



**Nasze systemy drogowe powodują,
że ulice są bezpieczniejsze.**

Na naszych dzisiejszych ulicach ruch coraz bardziej rośnie – a to nie pozostaje bez konsekwencji. Nawierzchnia drogowa jak również jej pobocza oraz fundamenty słupków drogowych są coraz bardziej obciążone. W ich wyniku coraz częściej dochodzi do uszkodzeń lub nawet do całkowitego zniszczenia. W konsekwencji: wzrasta koszt utrzymania dróg i spada poziom bezpieczeństwa ruchu dla jego użytkowników. BG opracował różne systemy przeciwdziałające tym zjawiskom, aby uczynić nasze ulice bezpieczniejsze i bardziej ekonomiczne.



LEFIX – gdy podniesiony poziom bezpieczeństwa pociąga za sobą niższe koszty.

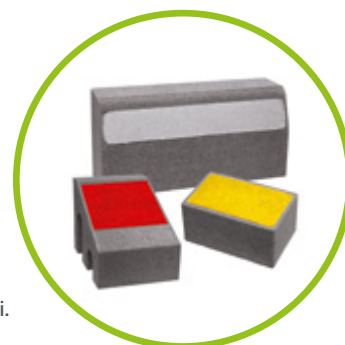
Płyta pobocza LEFIX jest prefabrykowanym elementem betonowym dla ochrony pobocza. Ta innowacyjna konstrukcja nie tylko powoduje unikanie odrywania miękkiego pobocza ale także zabezpiecza jezdnię przed zanieczyszczeniem. Woda opadowa może spływać w kontrolowany sposób, ulica wysycha szybciej i staje się przez to bezpieczniejsza. Ponadto w czasie jazdy po poboczu, koniec szerokości jezdni jest sygnalizowany optycznie i dźwiękowo użytkownikom ruchu.

Wysoka jakość bez potrzeby utrzymania.

Poza tym, że LEFIX chroni drogi przed uszkodzeniami, jest także praktycznie nie wymagający konserwacji i w ten sposób obniża potrzebę renowacji nawierzchni. Oszczędzamy w ten sposób czas i pieniądze.

Produkty odblaskowe – oferta dla znakowania dróg.

Zgodnie z naszym motto o ciągłym rozwoju nowych i innowacyjnych produktów, oferujemy nowoczesne produkty odblaskowe, jako nowe produkty w asortymencie naszych wyrobów. Przykładem są nowe krawężniki i elementy nawierzchniowe z elementami odblaskowymi, które zapewniają doskonałą widoczność przeszkód w złych warunkach widoczności.



Fundamenty betonowe dla słupków drogowych i znaków pionowych – silny czynnik zwiększania bezpieczeństwa ruchu.

Nasze fundamenty mocujące dostarczają słupkom i znakom maksimum stabilności i odporności na obracanie.

Rezultat: powoduje to jeszcze lepszy efekt ostrzegania w złych warunkach widoczności i w ten sposób aktywnie przyczynia się do zwiększania bezpieczeństwa ruchu na drogach.

Zaawansowana technologia nie zna granic.



BG-Miejsca produkcji:

Austria

Słowacja

Rumunia

Rosja

BG-Spółki handlowe:

Republika Czeska

Chorwacja

Węgry

Polska

Wielka Brytania

Dlatego pracujemy dla Was 24 godziny na dobę na całym świecie.

Sukces i jakość idą razem – w naszym przypadku na całym świecie. Nasze systemy odwodnienia, prefabrykowane elementy sterowania ruchem w budownictwie kolejowym oraz systemy wspomagania ruchu drogowego zapewniają suche, bezpieczne ulice i wydajne tory kolejowe na wszystkich niemal kontynentach. Dlatego, produkty BG można zakupić już w ponad 30 krajach. Ponieważ lubimy być blisko naszych klientów, otworzyliśmy w międzyczasie 13 zagranicznych spółek handlowych.



BG-Partnerzy handlowi:

Belgia	Grecja	Czarnogóra	Serbia
Bułgaria	Włochy	Holandia	Słowenia
Niemcy	Kanada	Norwegia	USA
Dania	Kosovo	Portugalia	
Finlandia	Luksemburg	Szwecja	
Francja	Macedonia	Szwajcaria	

«Co oznacza pojęcie „mocne przywództwo”?»



Karl-Heinz Gramlich
Dyrektor Sprzedaży i Zarządzania Produktami
karl-heinz.gramlich@bg-company.com

Bernhard Knoblochner
Dyrektor Zarządzający
bernhard.knoblochner@bg-company.com

«Grać dla zespołu.»

Kierownictwo BG-Graspointner.



Klemens R. Wiese
Dyrektor Zarządzający Grupą
klemens.wiese@bg-company.com

Josef Speer
Dyrektor Sprzedaży i Marketingu
josef.speer@bg-company.com



GRASPOINTNER
Nachhaltig innovativ.

BG-Graspointner GmbH & Co KG
Gessenschwandt 39
4882 Oberwang
AUSTRIA

Tel.: +43 6233/89 00-0

Fax: +43 6233/89 00-303

E-Mail: office@graspointner.at

Web: www.graspointner.at

BG - Spółka handlowa w Polsce:

Hydro BG Sp. z o.o.
Szpotkańskiego 10
04-713 Warszawa
POLSKA

Tel.: (22) 615 58 52

E-Mail: office-pl@bg-company.com

Web: www.hydrobg.pl



BG