

PHILIPPGRUPPE

Professionelle Lösungen für schwere Aufgaben



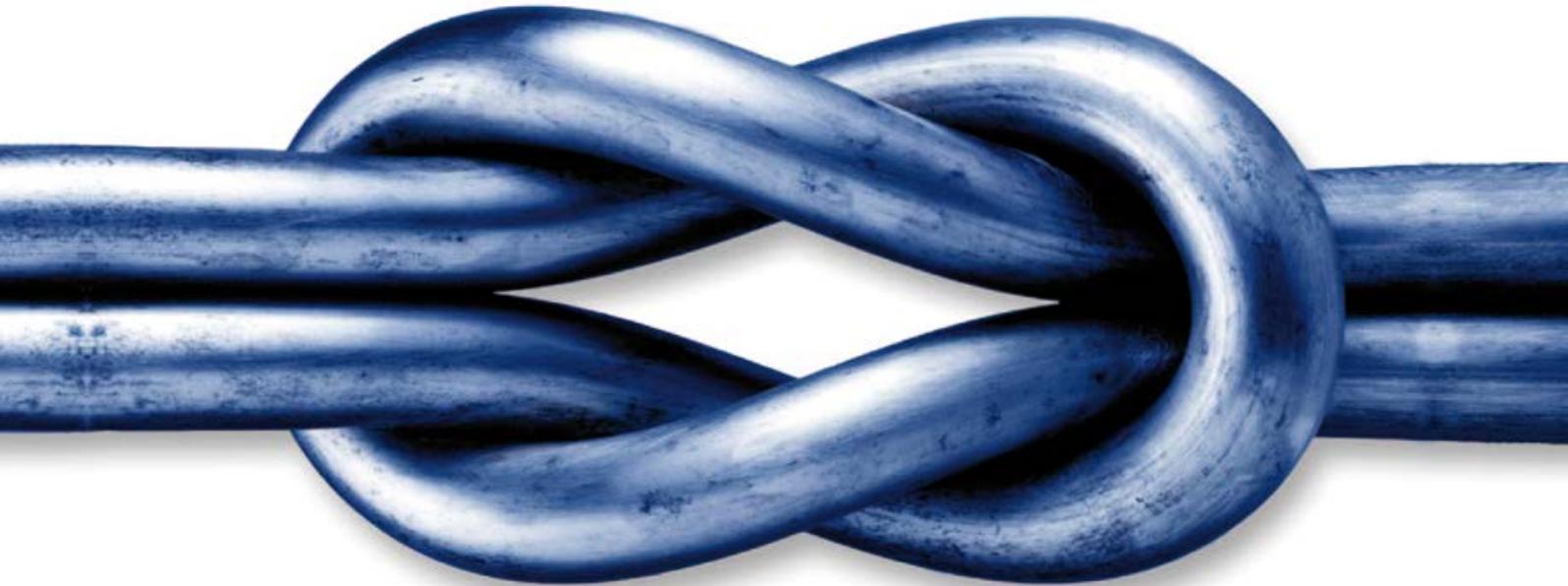
VB3-IM-001-de -12/18 - 1/250

Nachhaltig
und **wertvoll**

www.philipp-gruppe.de

PHILIPPGRUPPE

Sicherheit verbindet



Jeden Tag werden weltweit Tausende von tonnenschweren Bauteilen für Bauprojekte transportiert und montiert.

Eine ständige Bewegung, die zur Herausforderung in puncto Zuverlässigkeit und Sicherheit wird.

Wir geben den nötigen Halt, um Ziele souverän zu erreichen. Und das seit über 45 Jahren.

Unsere Erfahrung, unsere Fachkompetenz, unsere Innovationskraft und unsere zertifizierte Qualität „Made in Germany“ verbinden sich mit einem hohen Maß an Verantwortungsbewusstsein, Nachhaltigkeit und Zuverlässigkeit für unsere Region, unsere engagierten Mitarbeiter und unsere Kunden in Deutschland und in aller Welt.

Seit über 45 Jahren
Vertrauen

PHILIPPGRUPPE

Die Welt ist in Bewegung. Wir geben ihr Halt.



Sehr geehrter Geschäftsfreund,

die PHILIPP Gruppe mit Hauptsitz in Aschaffenburg ist eines der größten mittelständischen Familienunternehmen der Region Bayerischer Untermain und als bedeutende Produktions- und Handelsgesellschaft international erfolgreich tätig.

Mit rund 320 Mitarbeitern in vier Standorten und mehr als 30 internationalen Kooperationspartnern weltweit sind wir einer der führenden Hersteller und Anbieter von Transport- und Montagesystemen für den Betonfertigteilbau, Hydraulik- und Pneumatikkomponenten, Aggregatbau, Zylinderbau sowie der Seil- und Hebeteknik. Zahlreiche Patente und Schutzrechte stehen für unsere Innovationskraft und unser technisch hohes Know-how.

**Unsere Ziele –
anspruchsvoll, kundenorientiert und realisierbar!**

Unser oberstes Ziel ist es, mit optimalem Service und technisch ausgereiften, praxisorientierten Produkten die Zufriedenheit unserer Kunden sicherzustellen. Individuellen Herausforderungen begegnen wir mit maßgeschneiderten Lösungen.

Profitieren Sie von unserer Kernkompetenz.

Als engagierter Wegbegleiter des Fortschritts legen wir darauf Wert, Bewährtes zu bewahren und erfolgreich gewachsene Strukturen in den Fortschritt einzubinden. Dies ist uns gut gelungen, und wir präsentieren Ihnen heute ein Unternehmen, das beispielhafte Konstanz beweist in Leistung, Kundenservice, Qualitätsanspruch und persönlichem Engagement. Das zeigt sich unter anderem in der TÜV-Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2015.

Wir danken Ihnen für Ihr Interesse und Vertrauen.

Thorsten Philipp
Thorsten Philipp und Team



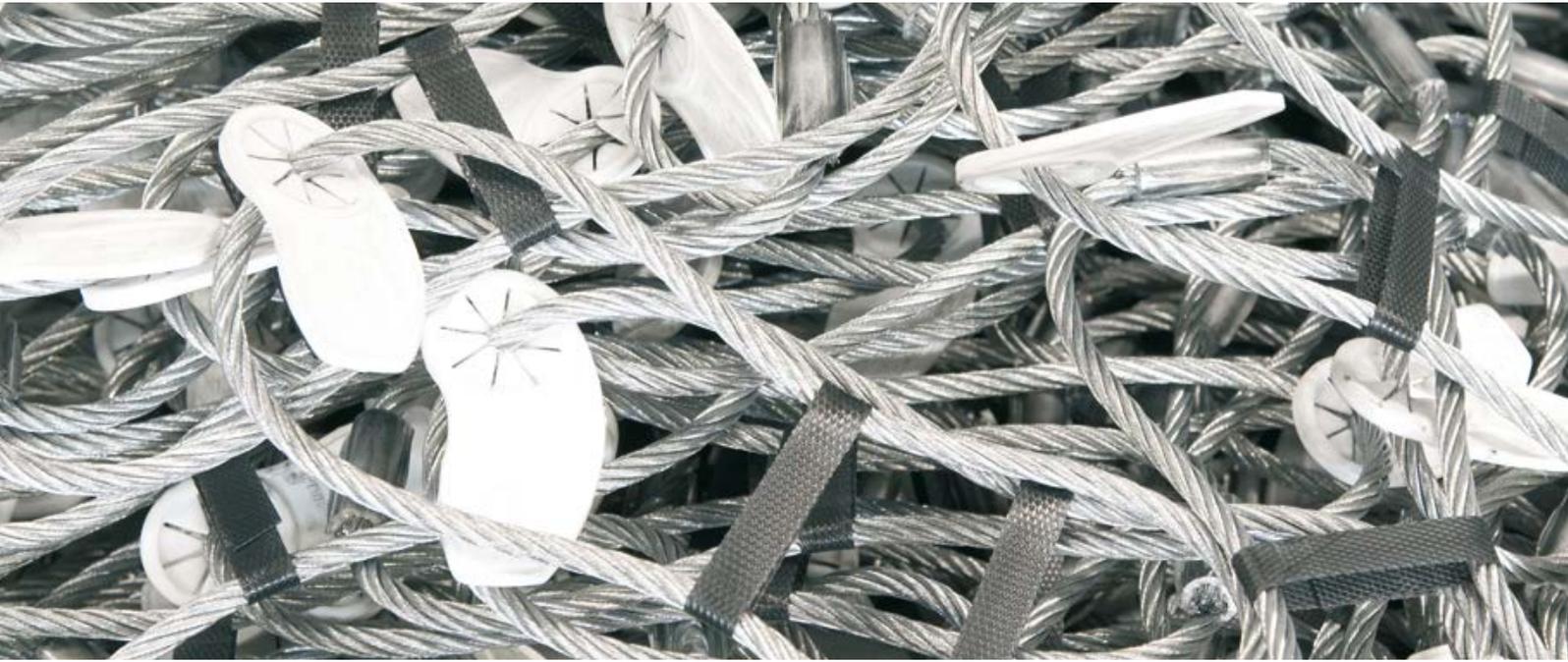
Professionelle Lösungen für schwere Aufgaben



Eine eigene technische Fachabteilung in unserem Hause beschäftigt sich mit der Entwicklung individueller Transport- und Montagesysteme für den Fertigteilbau. Hier erarbeiten unsere Experten auf der Basis aktueller Tendenzen maßgeschneiderte Systemlösungen zum Transport und zur Montage schwerer Bauteile. Praktische Versuche vor Ort stellen sicher, dass unsere Entwicklungen genau auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind. Diese können wir mit unseren eigenen Produktionsressourcen direkt umsetzen.

Ein wesentlicher Bestandteil unseres Dienstleistungsangebots besteht im Vor-Ort-Service. Gern kommen unsere Fachleute zu Ihnen ins Fertigteilwerk, um für die Schulung Ihrer Planer und Produktionsmitarbeiter, für die Beratung zum Heben von Fertigteilen und nicht zuletzt für die Optimierung Ihrer Produktionsabläufe zur Verfügung zu stehen.

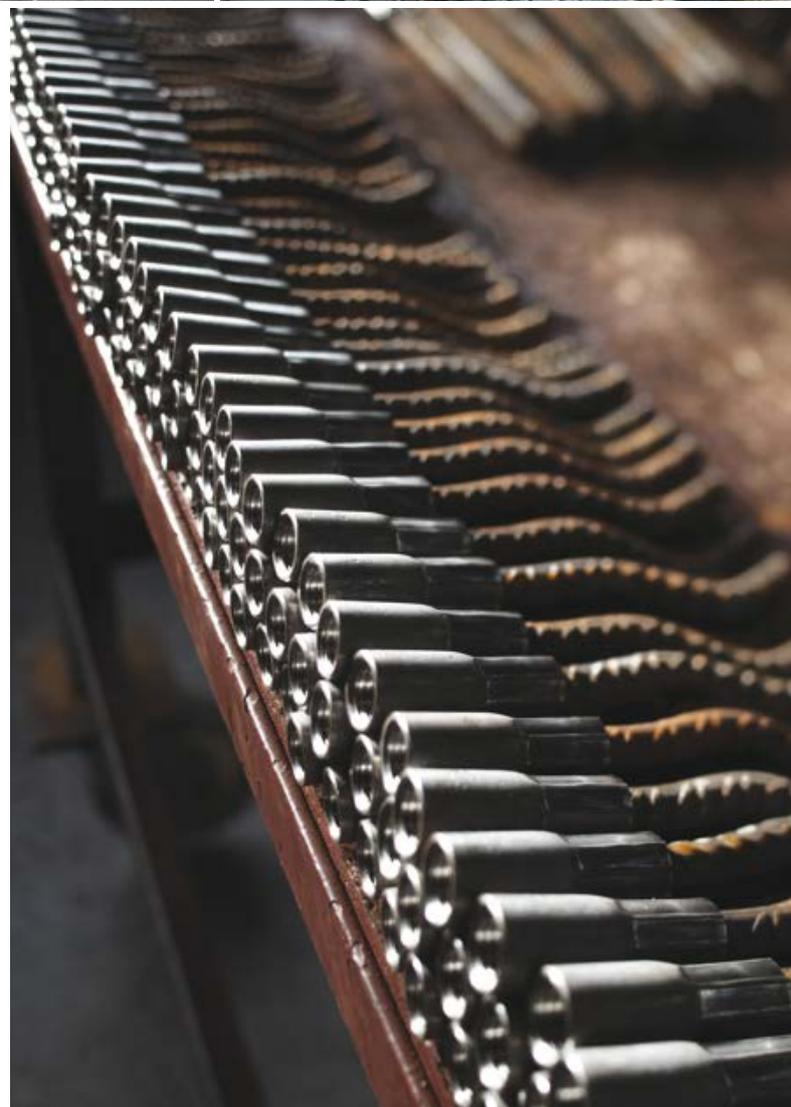


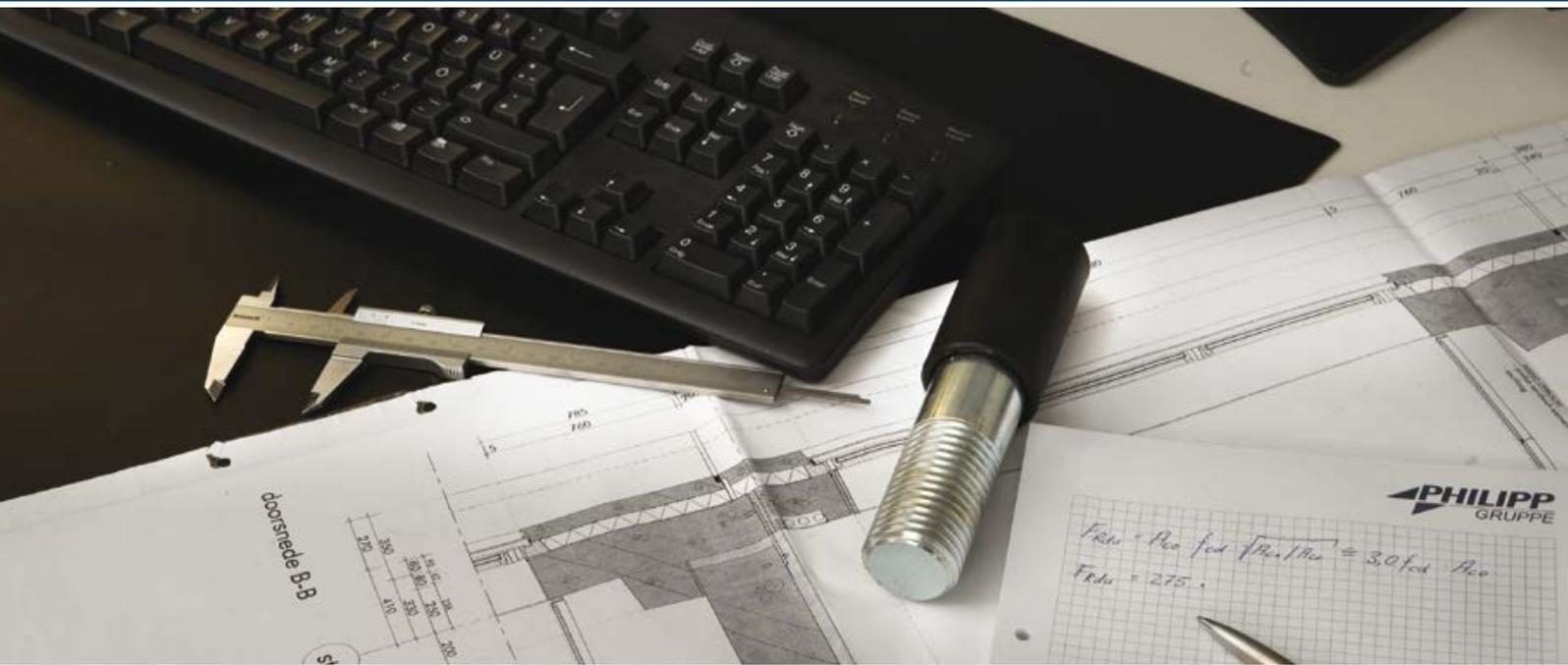


Die hohe Anwendersicherheit unserer Systemkomponenten stellen wir durch eine enge Zusammenarbeit mit verschiedenen Prüfinstituten sicher. Natürlich haben unsere Produkte und Lösungen – sofern erforderlich – bauaufsichtliche Zulassungen.

Und noch zwei Überraschungen von einem „Hardware-Lieferanten“:

- Wir entwickeln für Sie auch Software-Lösungen, die für Sie z.B. die Bemessung von PHILIPP Sandwich-Ankersystemen oder die Berechnung der PHILIPP Verbindungstechnik übernehmen. So helfen wir Ihnen, auch diese schweren Aufgaben ganz individuell und einfach zu lösen.
- Die PHILIPP Animationsfilme sind die bildliche Unterstützung der technischen Unterlagen für Transport- und Montagesysteme. Sie erklären und schulen leicht verständlich und präzise den Einbau bzw. die Verwendung und die Anwendungsvorteile verschiedener unserer Produkte.

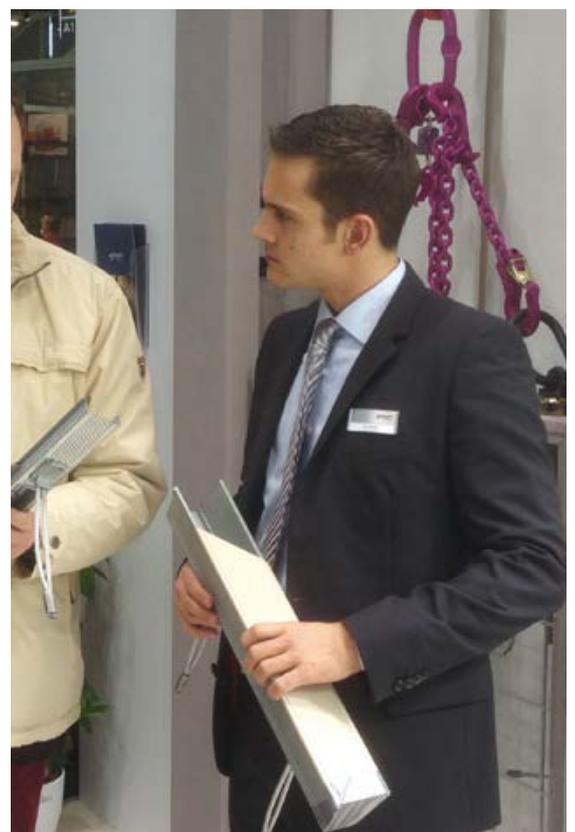




Unser Motto bei Neuentwicklungen: Den bestmöglichen Anwendernutzen schaffen und neue Einsatzbereiche erschließen.

Die Produktentwicklung erfolgt nach einer gezielten Planung gemäß den Wünschen des Marktes – neben einer kontinuierlichen und gründlichen Bedarfsanalyse gibt nicht zuletzt der Austausch mit dem Kunden Aufschluss über die Serienreife eines neuen Produkts.

Eine der wesentlichen Stärken unseres Unternehmens ist die von unseren Kunden hoch geschätzte Fähigkeit, individuellen Herausforderungen mit maßgeschneiderten Lösungen zu begegnen. Dazu gehören neben kundenspezifischen Einbauvorschlägen vor allem auch Einbau- und Verwendungsanleitungen sowie Schulungen vor Ort – wo immer unsere Entwicklungen zum Einsatz kommen.



Entwicklung und Innovation



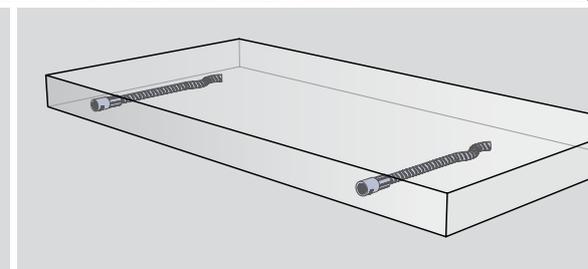
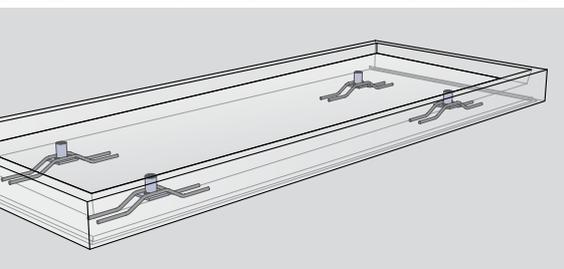
Eine weitere Aufgabe unserer speziell geschulten Mitarbeiter ist die Qualitätssicherung. Selbstverständlich ist unser Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001: 2015 zertifiziert.

Wir beteiligen uns auch an Initiativen zum gegenseitigen Austausch. So ist unser Unternehmen Mitglied im Fachverband Seile und Anschlagmittel (FSA) e.V. Darüber hinaus sind wir aktives Mitglied im Verein European Engineered Construction Systems Association e.V. (ECS) als auch der Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilbau e.V. (FDB). Schließlich finden wir, dass unser Know-how nicht uns allein gehört!



European
Engineered Construction Systems
Association e.V.

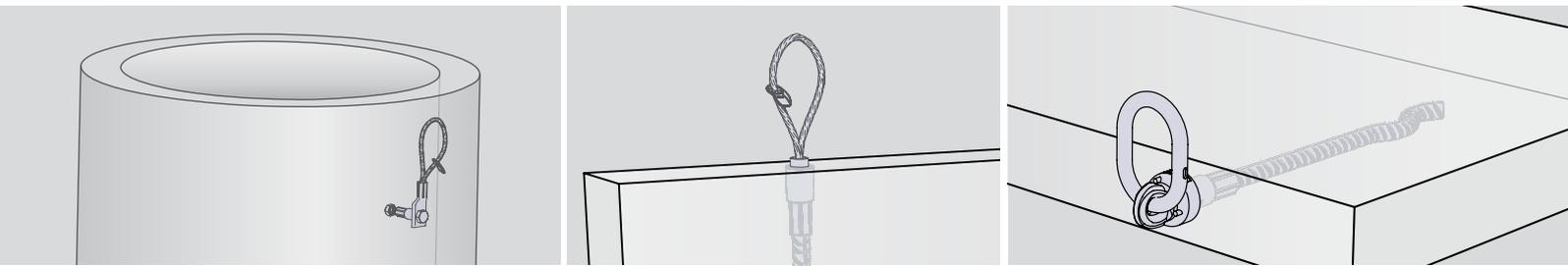




- ideal auf Ihre Anforderungen zugeschnitten, da das System in Typen unterteilt ist (max 12).
- maximale Tragfähigkeit: 20 t
- Einsatz stirnseitig und flächig möglich
- durch die besonders schlanke Bauweise auch geeignet für sehr dünne Wandstärken, z.B. Garagenwände
- optimal abgestimmte Montagehilfen erleichtern den Einbau
- keine über die Bauteiloberfläche stehenden Teile
- entstehende Aussparungen an der Bauteiloberfläche können u.a. mit passgenauen Abdeckstopfen in Edelstahlausführung für hohe Sichtbetonqualität oder Kunststoff verschlossen werden

Gewindetransportanker

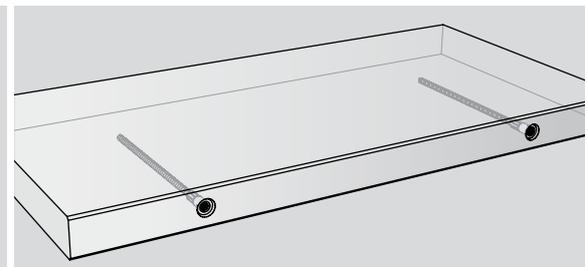
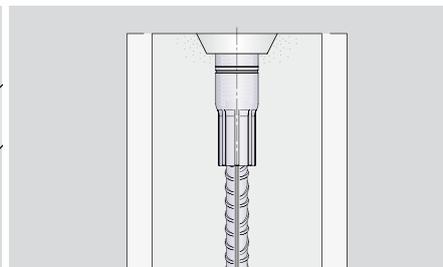
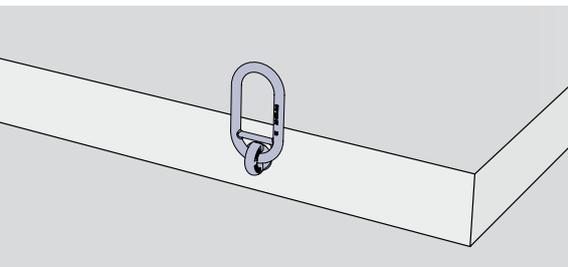




- auf Ihre Anforderungen abgestimmte Lastaufnahmemittel
- für unterschiedliche Anwendungsfälle geeignet, wie z.B. Axial-, Schräg- und Querzug
- maximale Tragfähigkeit: 20 t
- einfache und sichere Anwendung der Lastaufnahmemittel
- auch unter Belastung frei drehbar; dadurch immer optimale Ausrichtung zum Kettenstrang (PHILIPP Wirbelstar)
- vielseitige Anwendungsgebiete, z.B. Transport von Wänden, Platten und Behältern

Lastaufnahmemittel für Gewindetransportanker

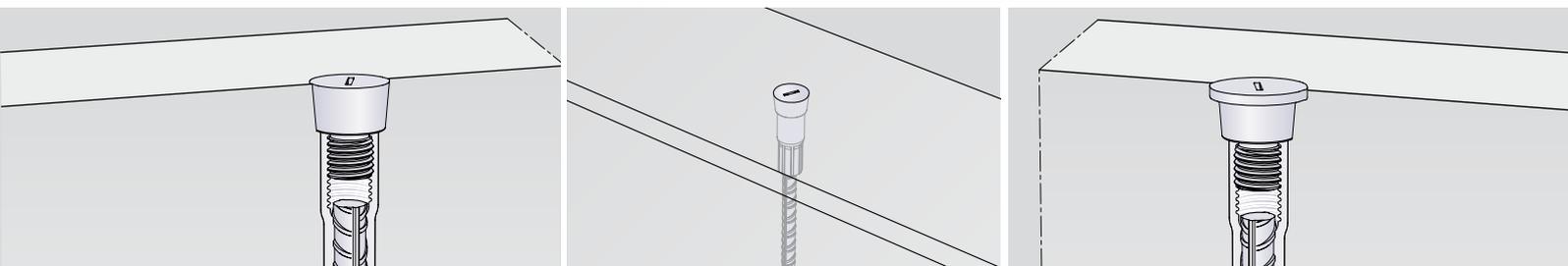




- höhere Tragfähigkeit bis zu 20 t bei vergleichbaren Ankerabmessungen
- größte Sicherheit durch verwechslungsfreies Linksgewinde
- vereinfachte Planung durch Reduzierung der Lastklassen
- geringere Bauteilabmessungen gegenüber Standard
- ein Abheber für alle Belastungsrichtungen
- optimierte Lagerhaltung durch geringere Produktvielfalt
- einfache optische Unterscheidung durch schwarzchromatierte Ankerhülsen

Power System SL

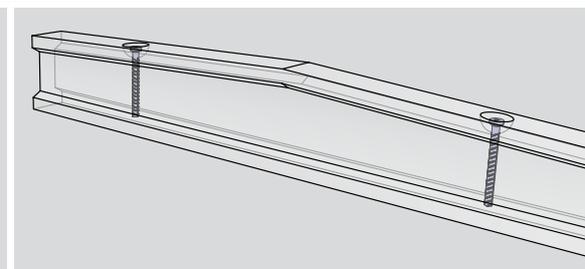
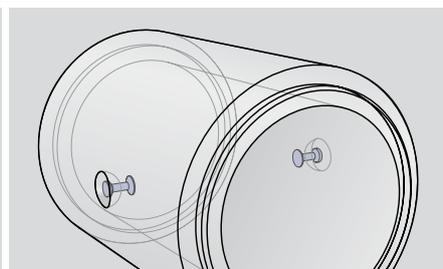
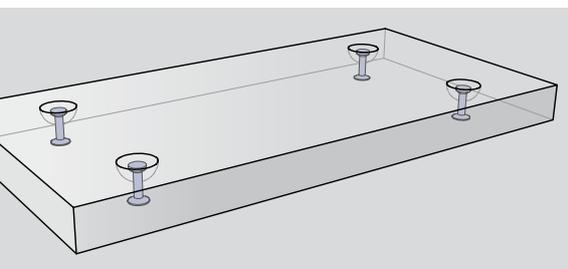




- passende Haltestopfen für die Gewindegrößen
M/RD 12-24 (mit Öffnungsmaß Ø27 mm),
M/RD 30-42 (mit Öffnungsmaß Ø48 mm),
M/RD 52 (mit Öffnungsmaß Ø65 mm)
- optimal angepasste Abdeckstopfen in Kunststoff-
und Edelstahlausführung erhältlich
- Kunststoffabdeckungen sind auch in
gefärbter Ausführung erhältlich
- Gewindeunabhängiger
Edelstahl-Abdeckstopfen
für ein einfaches Verschließen

KH System

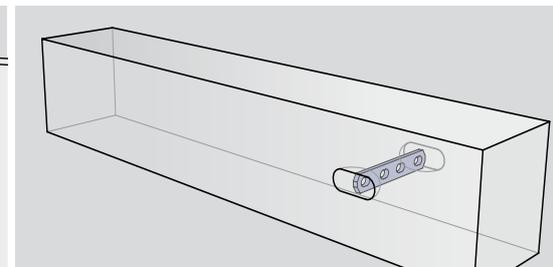
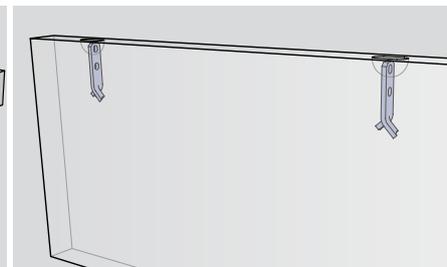
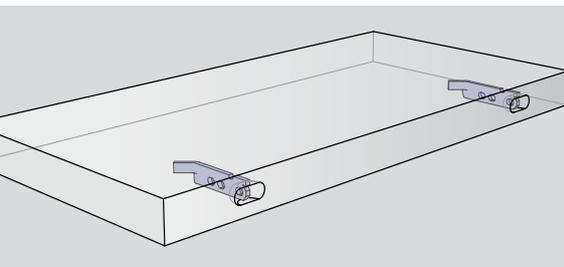




- System in zehn Lastklassen unterteilt bis maximaler Tragfähigkeit von 32 t
- variable Einsatzmöglichkeiten (z.B. Wände, Decken, Balken, Rohre, u.v.m.)
- Belastungsrichtungen Axial-, Schräg- und Querzug möglich
- Abheber durch unkomplizierten Mechanismus einfach und sicher anzukoppeln
- keine über die Bauteiloberfläche stehenden Teile
- einfacher Einbau durch rotations-symmetrischen Anker
- langlebiger, robuster Abheber

Kugelkopfsystem

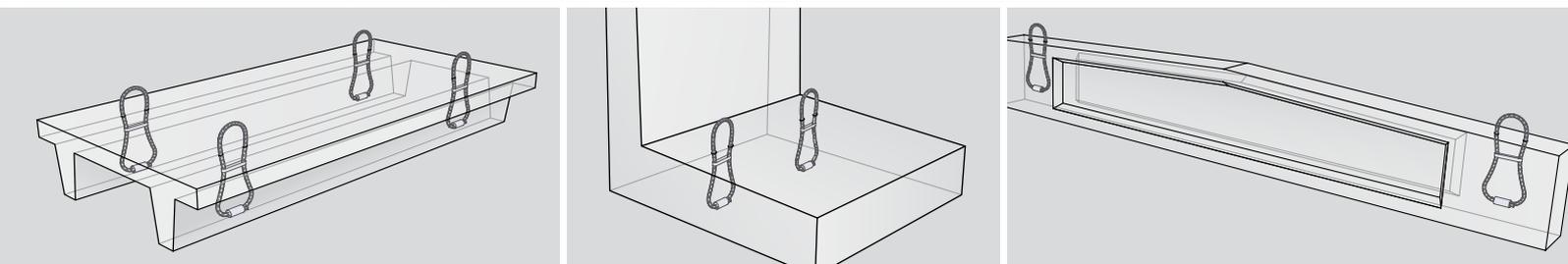
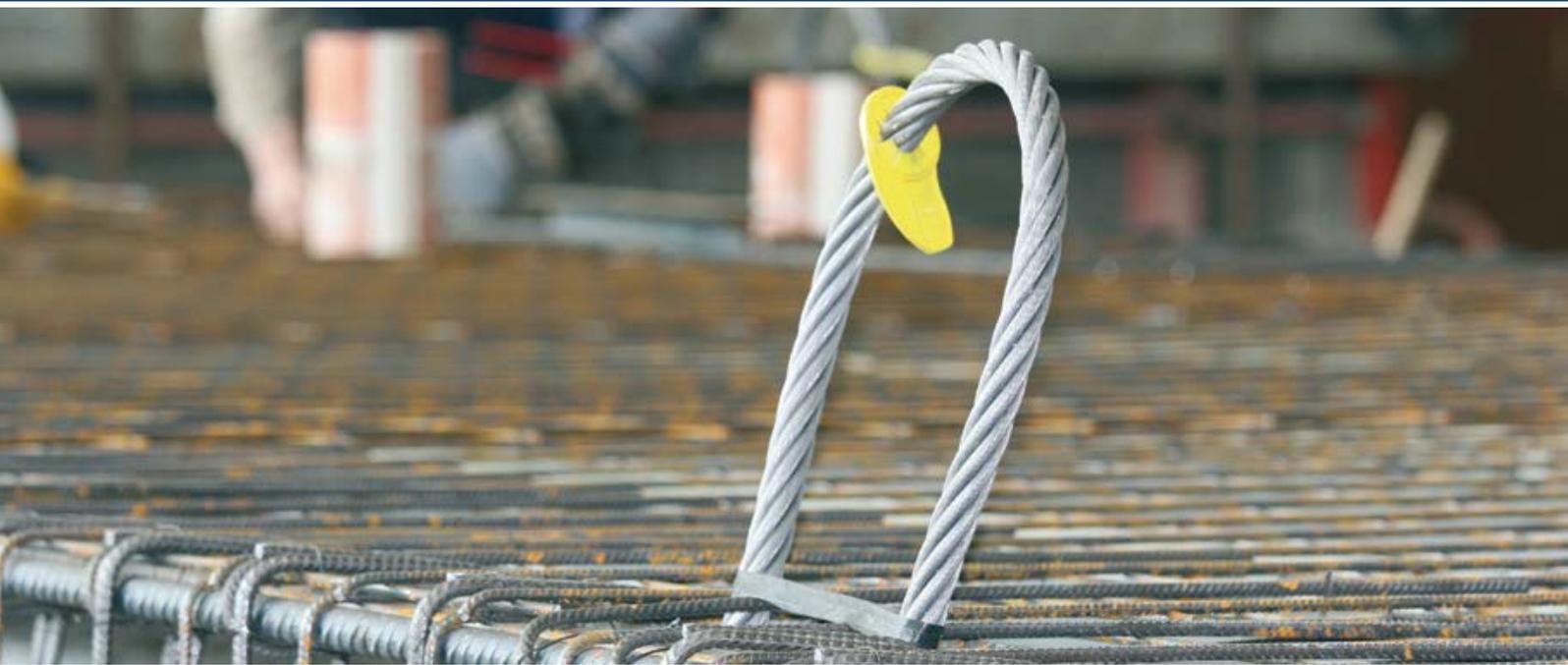




- System in vier Lastgruppen unterteilt bis maximaler Tragfähigkeit von 26 t
- zahlreiche, unterschiedliche Ankertypen erhältlich; dadurch in vielen verschiedenen Anwendungsfällen einsetzbar
- schnelles, einfaches und sicheres Anschlagen durch Ringkupplung
- langlebiger, robuster Abheber mit austauschbarem Riegel

Lochankersystem

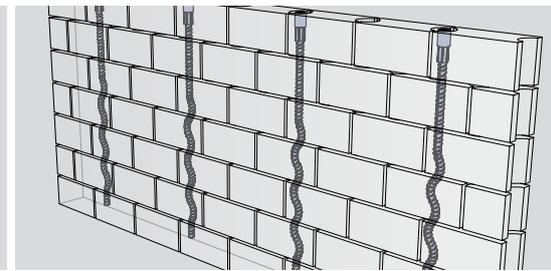
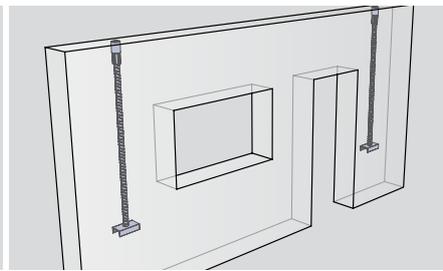
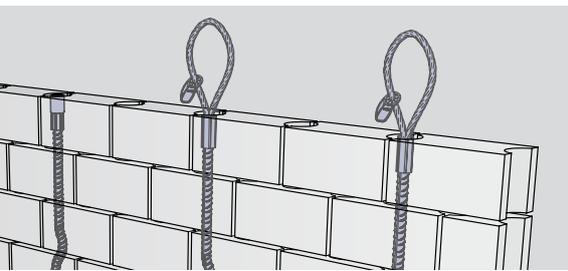




- ideale Lösung für extrem schwere und massive Bauteile (z.B. Hallenbinder, Stützen, Brückenträger, etc.)
- standardmäßig gestaffelte Tragfähigkeiten in Laststufen bis 25 t (Sonderanfertigungen bis 95 t)
- keine Einbauhilfe notwendig
- kein spezielles Lastaufnahmemittel notwendig, Haken kann direkt angeschlagen werden
- flexibles, hochfestes Drahtseil, das sich der Zugrichtung anpasst
- Belastungsrichtungen Axial- und Schrägzug möglich

Drahtseilabhebeschlaufen

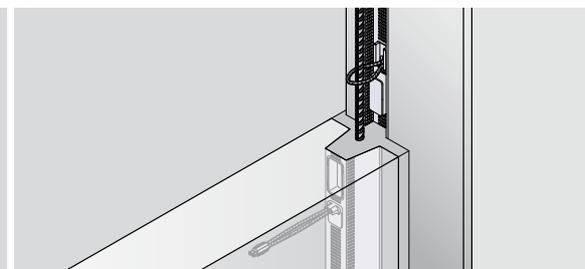
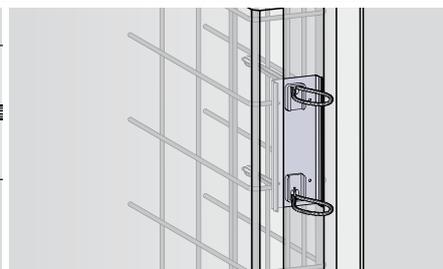
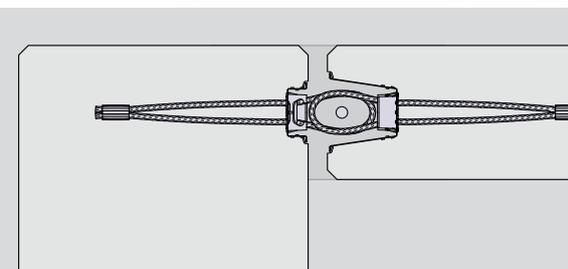




Leichtbetonanker und Mauerwerksanker

- ideal geeignet für den Transport auch von haufwerksporigen Leichtbetonbauteilen
- angeschweißtes U-Profil garantiert eine sichere Lasteinleitung in den haufwerksporigen Beton
- erhältlich mit verpresster Schlaufe, als Gewindeanker oder mit Kugelkopf
- Belastung bis 4 t möglich
- optimal angepasste Montagehilfen erleichtern den Einbau
- Ankerwelle auch für kleine Vergusskanäle geeignet



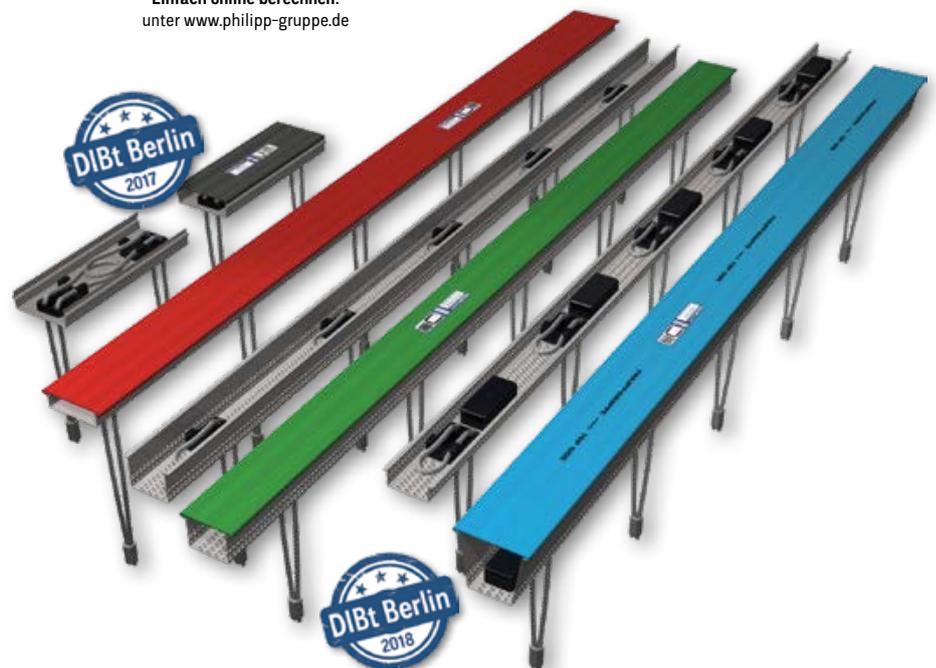


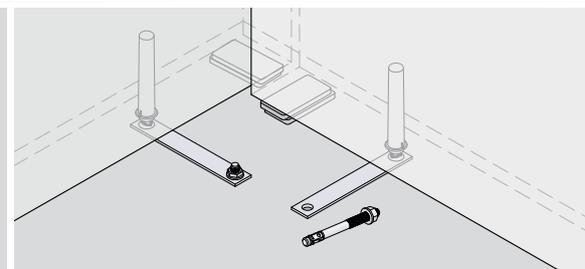
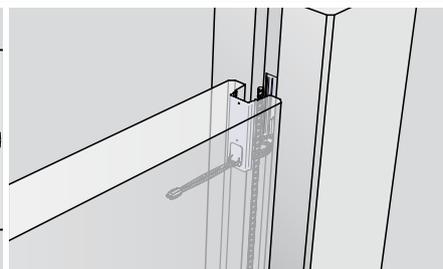
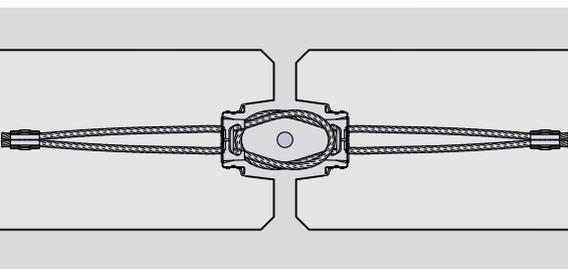
- vier zugelassene Systeme: Power One, Power Duo, Power Box und Power OS
- flexible Schlaufen ermöglichen die Montage von Elementen auch in schwierigen Situationen wie Eckverbindungen, T-Anschlüssen oder Wände zwischen zwei Stützen
- Querkraft parallel und senkrecht zur Fuge
- Zugkraft in Seilrichtung (nicht Power Box)
- einsetzbar ab Wandstärke 10 cm (Power One) bzw. 14 cm
- Anwendung in (nicht) tragenden, brandbeanspruchten Verbindungen (nicht Power OS)

Verbindungstechnik (für den zugelassenen Bereich)



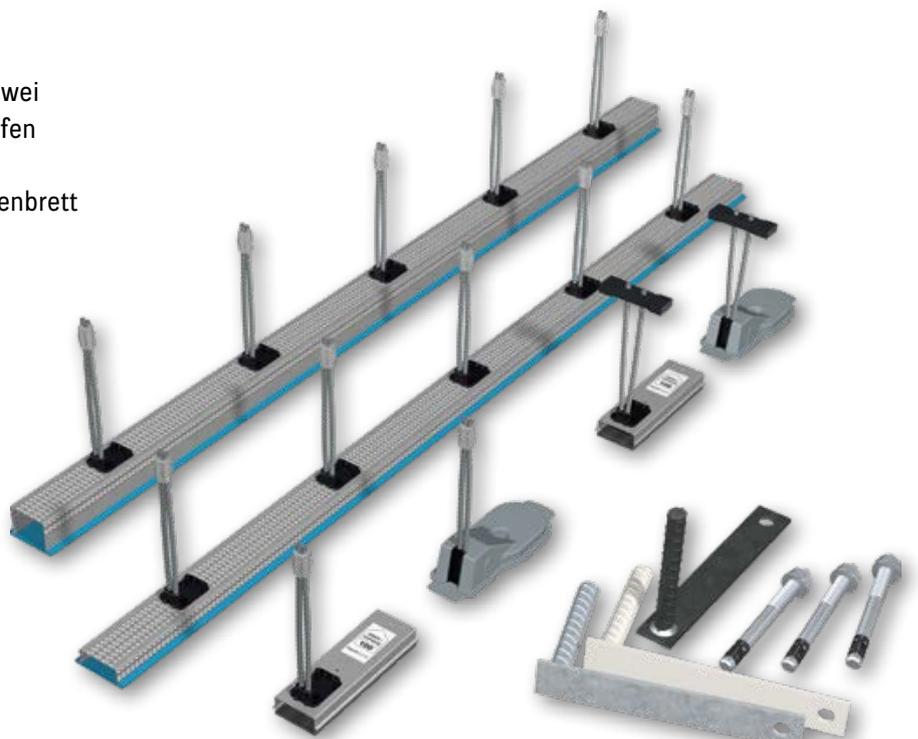
Einfach online berechnen!
unter www.philipp-gruppe.de

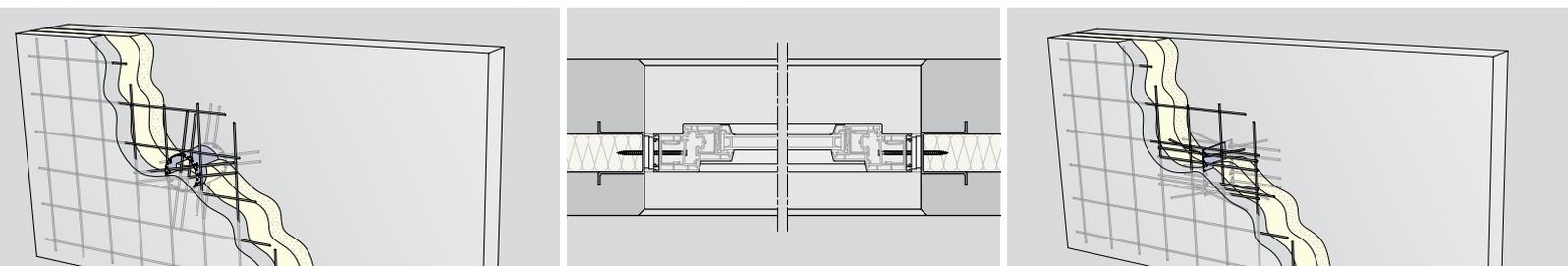




- perfekt geeignet für die Verbindung von Fertigteilenelementen
- Wand/Stütze- bzw. T-Anschluss: Kombination aus der 70 mm und 20 mm hohen Schiene mit 100 mm Schlaufe
- Wand/Wand-Anschluss: Kombination aus zwei 40 mm hohen Schienen mit 100 mm Schlaufen
- einfache und sichere Montage mittels Fugenbrett oder bereits vorhandener Fugengeometrie des Verwahrkastens
- Sonderbreiten 60 mm und 85 mm möglich
- bis zu vier Schlaufenlängen, Schlaufenanzahl 2, 3 oder 5 Stück möglich
- Brandschutzgutachten (bis F180)
- Lösungen auch für Leichtbeton verfügbar

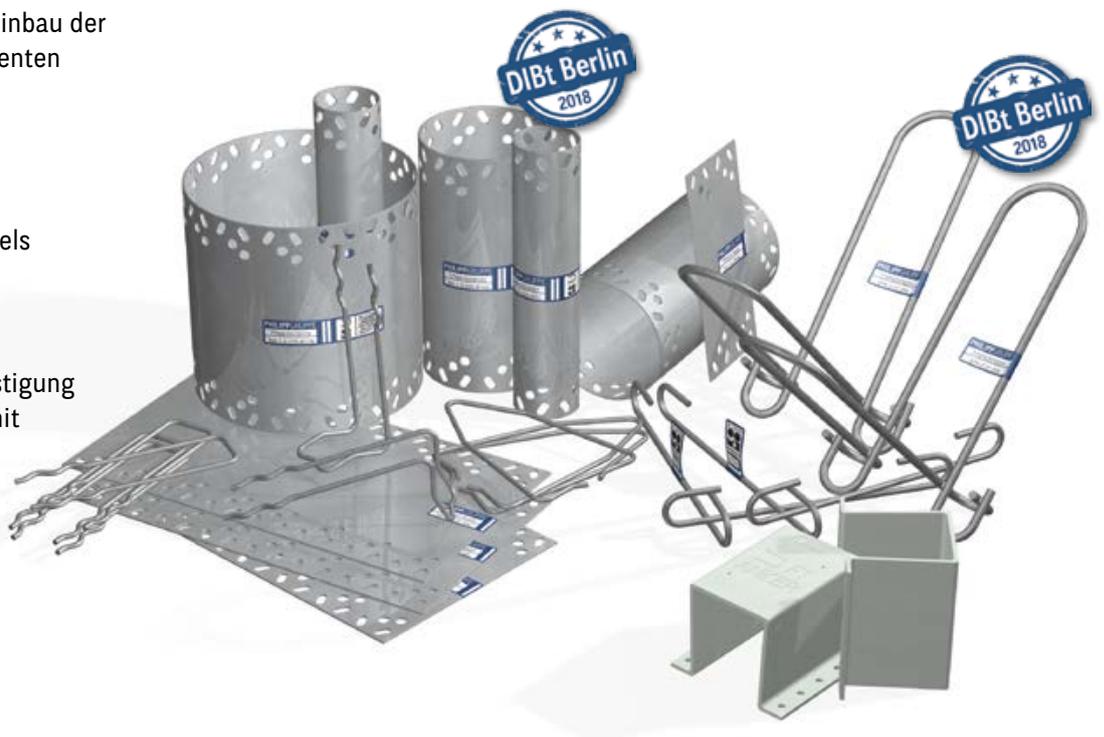
Verbindungstechnik (für den konstruktiven Bereich)

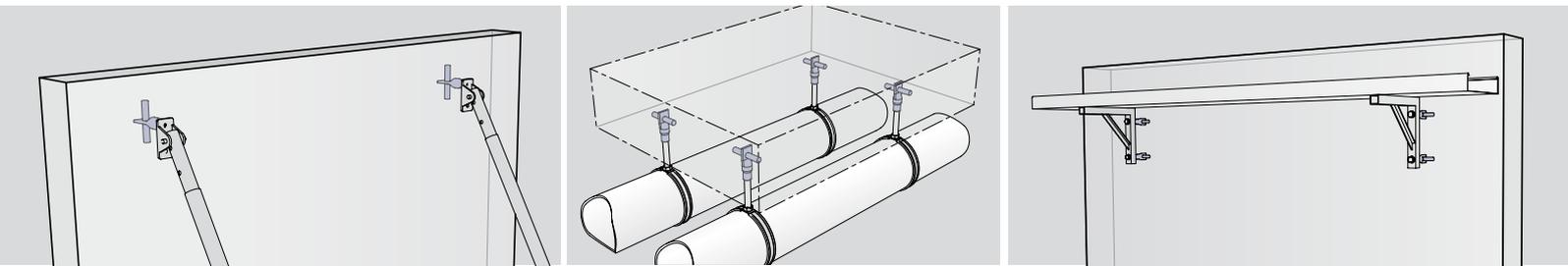




- zugelassene Systeme: SPA, Manschetten-/Flachanker (MA-FA), Verbundnadelkreuz
- bewährte Systeme zum Verbinden von Vorsatz- und Tragschicht bei Sandwich-Elementen
- schneller und einfacher Einbau der Edelstahl-Systemkomponenten
- Dämmschichtdicken bis 40 cm ausführbar
- einfache Bemessung mittels bedienerfreundlicher und kostenfreier Software
- Wärmebrückenfreie Befestigung von Fenstern und Türen mit kunststoffbasiertem FT-Anker

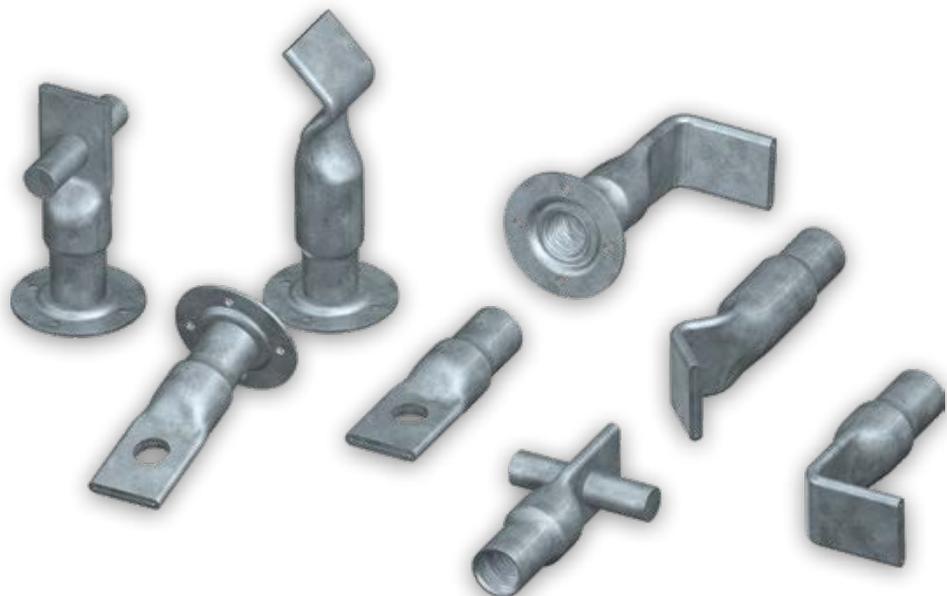
Sandwichankersysteme

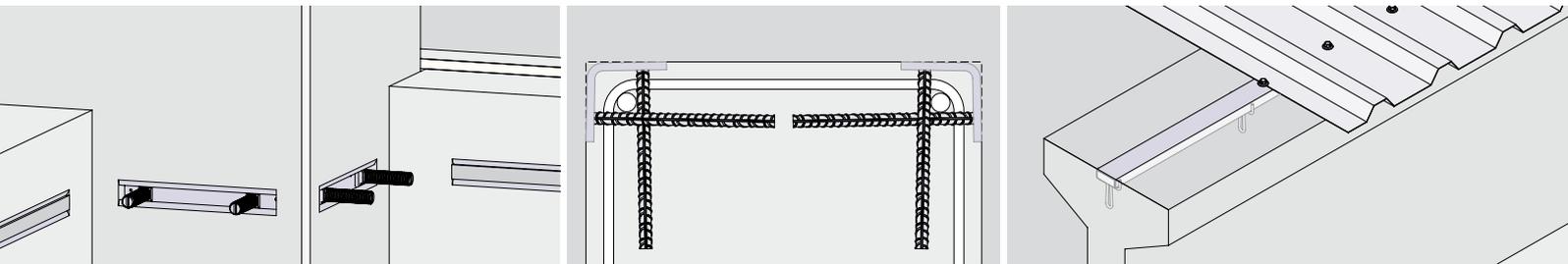
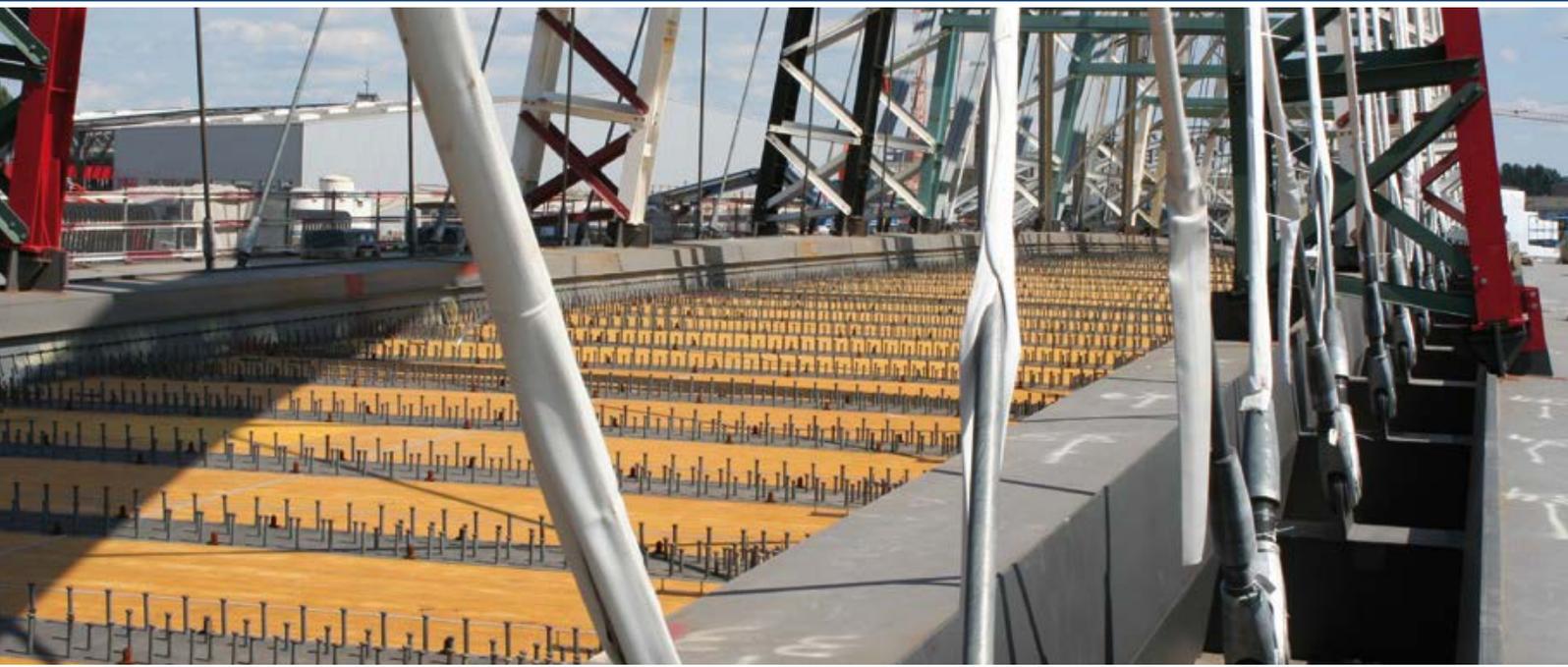




- System für alle Befestigungen, die keine Zulassung benötigen
- vier Typen in verschiedenen Ausführungen decken zahlreiche Einbausituationen ab
- Zeitersparnis durch vorgeplante Befestigungspunkte

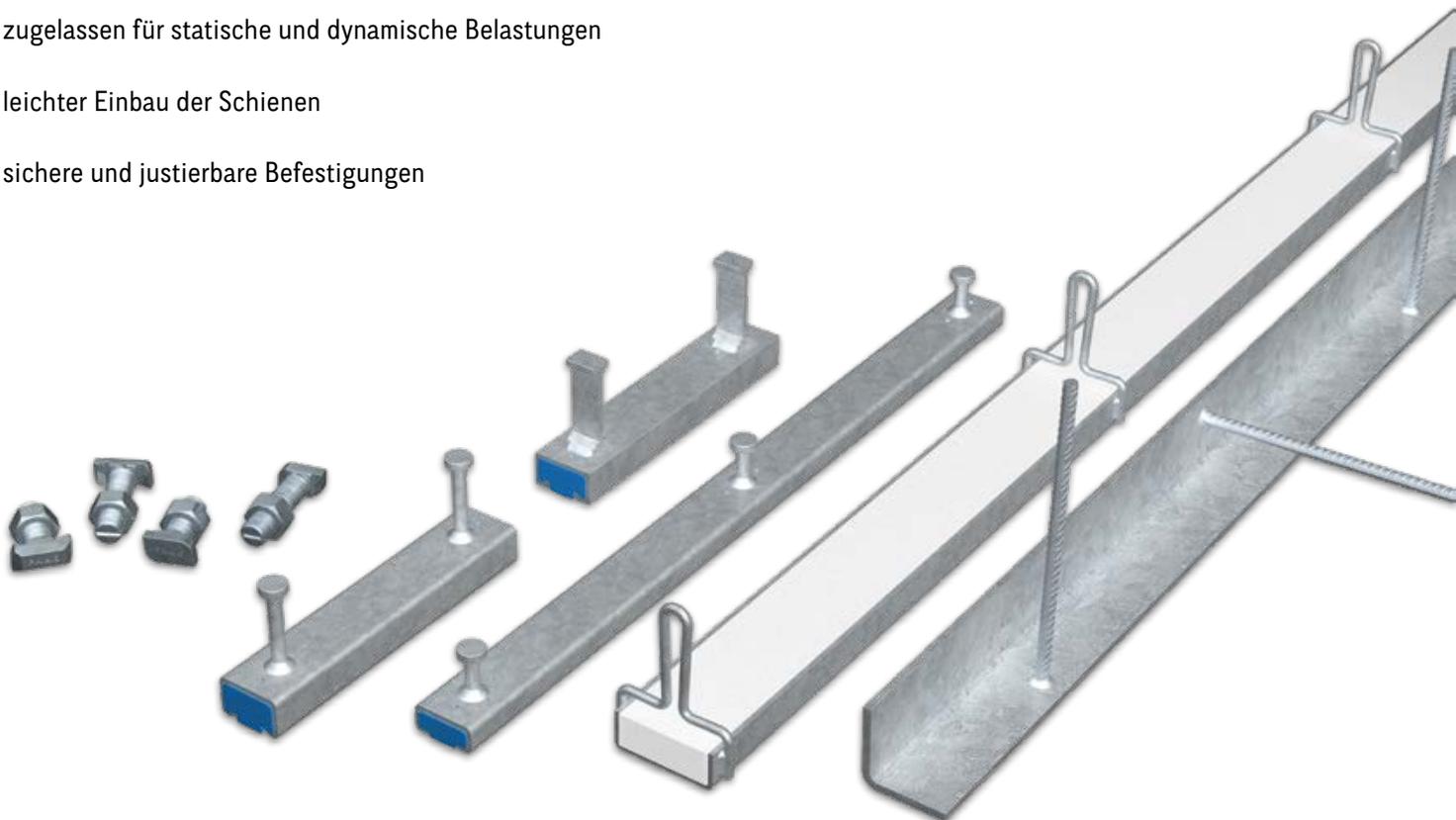
Hülsendübel

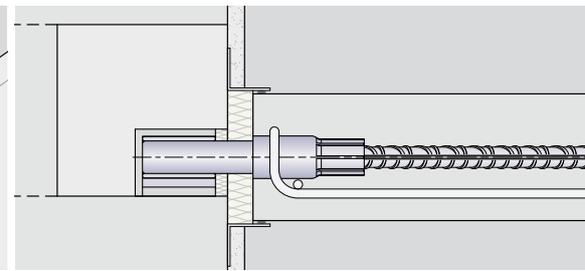
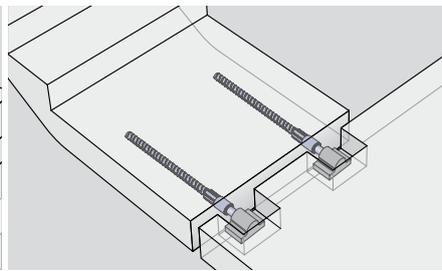
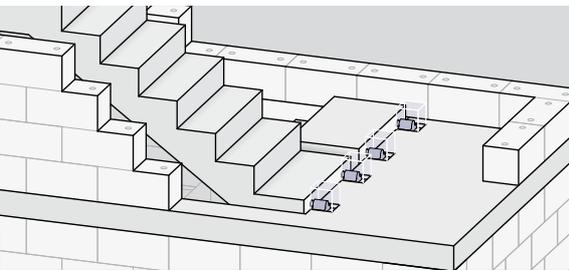
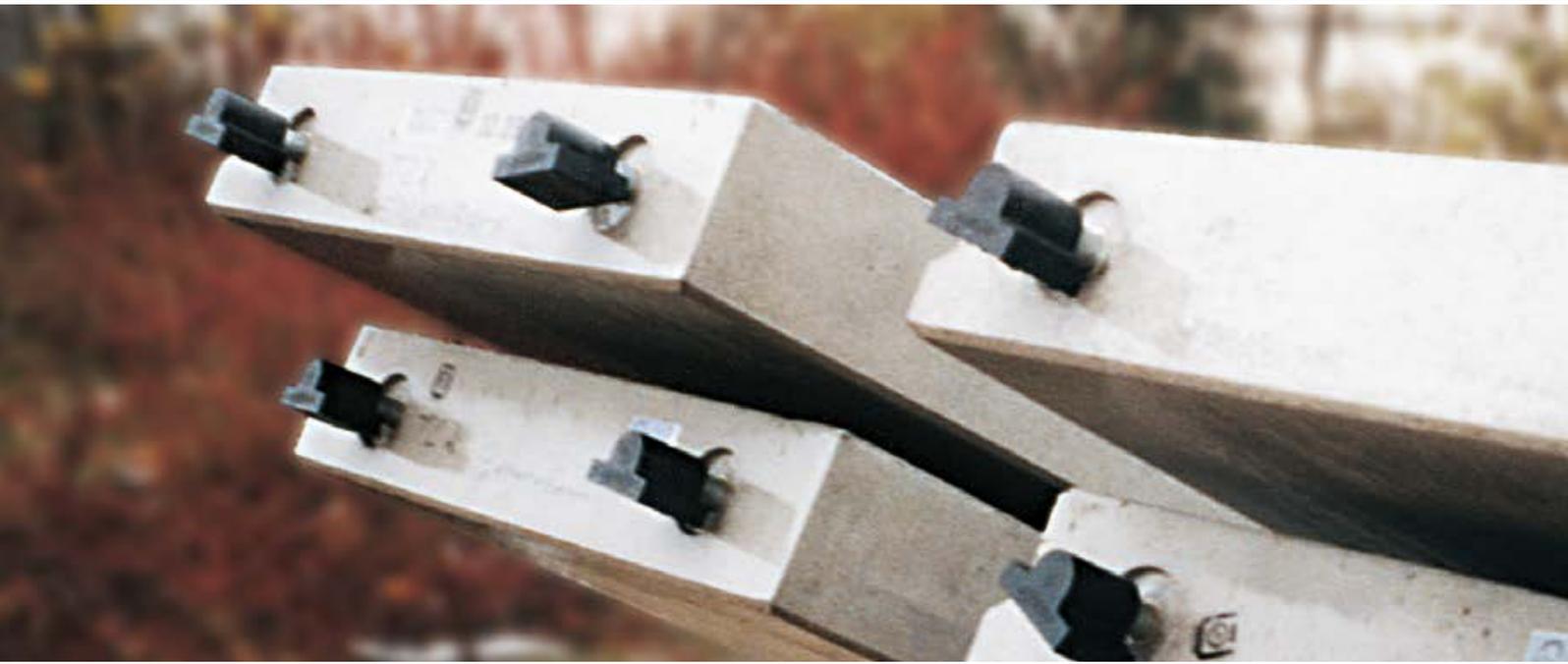




- umfangreiches Schienen-Sortiment, warmgewalzt und kaltverformt
- zugelassen für statische und dynamische Belastungen
- leichter Einbau der Schienen
- sichere und justierbare Befestigungen

Ankerschiene, Trapezblechbefestigungsschiene und Kantenschutzwinkel

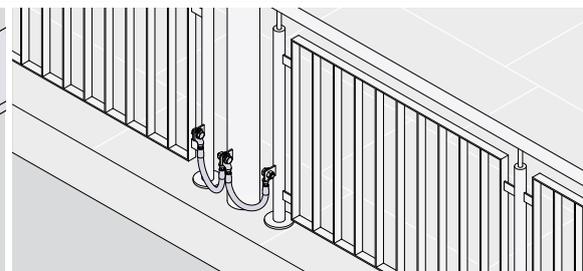
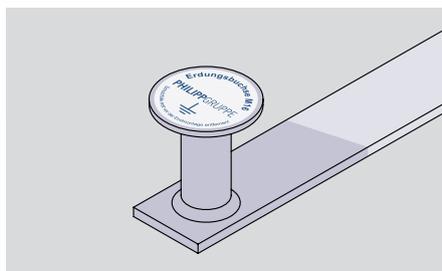
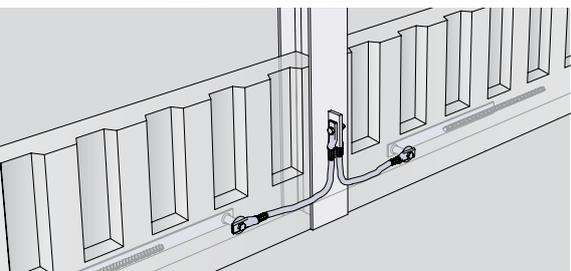




- Trittschallschutzsystem mit Zulassung
- verschiedenste Treppenformen möglich, da mehrere Gewindeankerlängen durch die Zulassung bereits nachgewiesen sind
- Montageabstände bis 80 mm erreichbar
- erfüllt die Empfehlung für den erhöhten Trittschallschutz nach DIN 4109 (Blatt 2)
- Komplettlösung aus Edelstahl verfügbar
- drei verschiedene Elastomere erhältlich

Trittschallschutzsystem





- Erdungstechnik zur Rückstromführung, Bahnerdung und Potentialausgleich
- keine Verwechslungsgefahr, da eine Gewindegröße allein die Anforderungen erfüllt
- schnelle und fehlerfreie Montage des Erdungskabels durch vorgefertigte Systemkomponenten
- Erdungsbuchse zugelassen von der Österreichischen Bundesbahn (ÖBB) und der Deutschen Bundesbahn (DB)

Erdungstechnik



Impressum

PHILIPP GmbH

Lilienthalstraße 7-9
D-63741 Aschaffenburg

Geschäftsführer:

Martin Philipp
Thorsten Philipp

Verantwortlich:

Thorsten Philipp

Handelsregister:

Amtsgericht Aschaffenburg

HRB-Nr.:

896

Ust-IdNr.:

DE 132084295

Sicherheit verbindet PHILIPPGRUPPE

Vertrauen Sie auf unsere Stärke, durch pure Leistung zu überzeugen.
Dafür unternehmen wir alles und treten jeden Tag an, um unsere Standards
kontinuierlich weiter zu entwickeln. Die Welt ist in Bewegung. Wir geben ihr Halt.

Willkommen bei der PHILIPP Unternehmensgruppe.

Nachhaltig
und **wertvoll**

PHILIPPGRUPPE



PHILIPP GmbH

Lilienthalstrasse 7-9
D-63741 Aschaffenburg
Tel.: + 49 (0) 6021 / 40 27-0
Fax: + 49 (0) 6021 / 40 27-440
info@philipp-gruppe.de

24 Std. Hydraulikservice
+ 49 (0) 6021 / 40 27-500

PHILIPP GmbH

Roßblauer Strasse 70
D-06869 Coswig/Anhalt
Tel.: + 49 (0) 34903 / 6 94-0
Fax: + 49 (0) 34903 / 6 94-20
info@philipp-gruppe.de

24 Std. Hydraulikservice
+ 49 (0) 6021 / 40 27-500

PHILIPP GmbH

Sperberweg 37
D-41468 Neuss
Tel.: + 49 (0) 2131 / 3 59 18-0
Fax: + 49 (0) 2131 / 3 59 18-10
info@philipp-gruppe.de

24 Std. Hydraulikservice
+ 49 (0) 2131 / 3 59 18-333

PHILIPP ACON Hydraulik GmbH

Hinter dem grünen Jäger 3
D-38836 Dardesheim
Tel.: + 49 (0) 39422 / 95 68-0
Fax: + 49 (0) 39422 / 95 68-29
info@philipp-gruppe.de



PHILIPP Vertriebs GmbH

Leogangerstraße 21
A-5760 Saalfelden / Salzburg
Tel.: + 43 (0) 6582 / 7 04 01
Fax: + 43 (0) 6582 / 7 04 01 20
info@philipp-gruppe.at

Besuchen Sie uns im Internet unter: www.philipp-gruppe.de