



bigHead®

Kernprodukte Übersicht



«every bigHead® is perfectly engineered.»



KERNPRODUKTE ÜBERSICHT

Die Produktreihe | Verfügbarkeiten



Kopftyp	B20 - klein	B30 - mittel	B38A - groß
Kopfgröße	Ø 20 mm Kopf, Stärke: 1,2mm dick, 6 Löcher (Ø 3,5 mm)	Ø 30 mm Kopf, Stärke: 1,2mm dick, 6 Löcher (Ø 5 mm)	Ø 38 mm Kopf, Stärke: 1,2 mm dick, 12 Löcher (Ø 5 mm)
Produkt Gewicht	3.7 ~ 11.4 g Abhängig vom Gewindesystem	6.7 ~ 14.5 g Abhängig vom Gewindesystem	9.5 ~ 17.5 g Abhängig vom Gewindesystem
max. empfohlene Zugfestigkeit	2 ~ 5 kN Abhängig vom Gewindesystem	3.5 ~ 6 kN Abhängig vom Gewindesystem	3.5 ~ 8 kN Abhängig vom Gewindesystem

- Durchgängige Abmessungen über 3 Kopfgrößen und 2 Materialgüten – gesamt 156 Varianten!
- Unterstützt durch anwendungsrelevante Daten und Prüfwerte
- Optimierte Verfügbarkeit und Lieferzeiten
- Einfaches Bemusterungshandling
- Einfach und bewährt in der Anwendung

Gewineträger	Gewinde-Buchse				Gewinde-Bolzen			
Materialien	F2 - Stahl verzinkt				M1 - Stahl verzinkt			
	SF2 - Edelstahl				SM1 - Edelstahl			
Kopftyp	B20	B30	B38A		B20	B30	B38A	
Gewindegrößen	M4	M5	M6	M8	M4	M5	M6	M8
Länge Gewineträger	5, 10 mm	5, 10, 15 mm	5, 10, 15 mm	10, 15 mm	12, 16, 20, 25 mm			
Produkt Codierung Beispiel	SF2/B20 - M8 x 10 Edelstahlbuchse + B20 Kopf → M8 Gewinde → 10 mm lang				M1/B30 - M5 x 20 Bolzen Stahl verzinkt + B30 Kopf → M5 Gewinde → 20 mm lang			

KERNPRODUKTE ÜBERSICHT

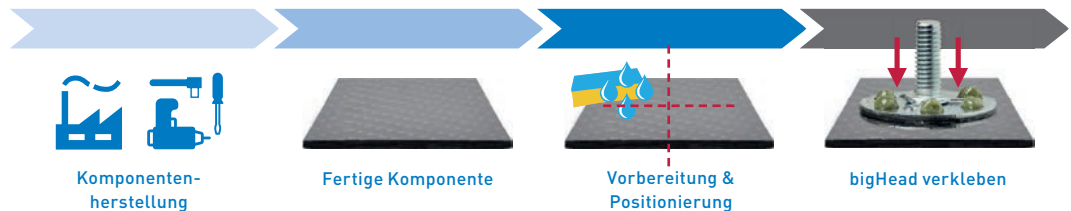
Die Integration in den Anwendungsprozess

bigHeads können nachträglich auf einem Bauteil aber auch direkt integriert in den Herstellungsprozess, angewendet werden.

Die Kernprodukt-Reihe macht Ihnen die Auswahl jetzt noch einfacher.

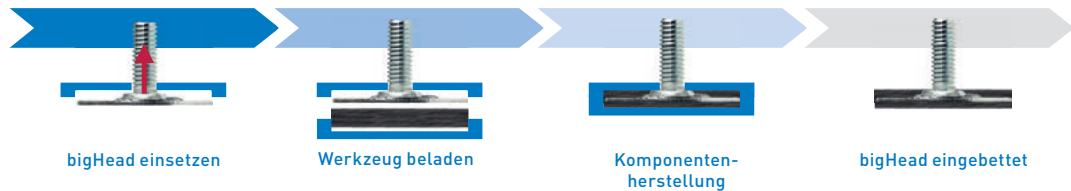
Aufkleben:

Auch bei dünnsten Wandstärken, kein Aufnahme Loch notwendig.

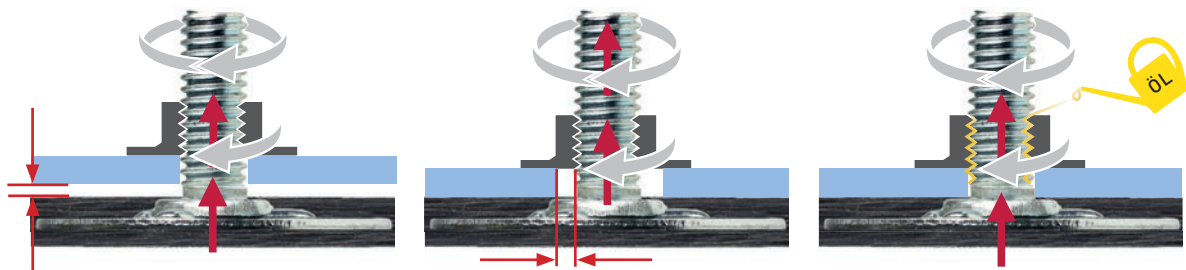


Eingebettet:

Ohne zusätzlichen Arbeitsschritt, direkt weiter verarbeitbar und ideal integriert.



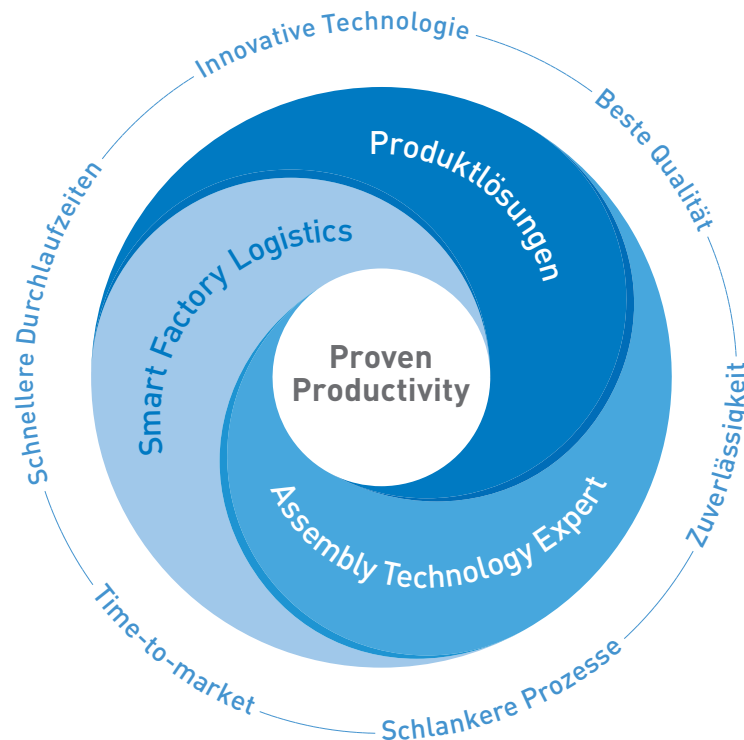
Unterstützung bei Konstruktion & Design - einige relevante Aspekte



Die in diesem Datenblatt beschriebenen Eigenschaften stellen typische Werte dar und gelten ausschließlich als Orientierungshilfe. Wir übernehmen keine Haftung für die Gebrauchsfähigkeit der beschriebenen Produkte und empfehlen die Eignung für den jeweiligen Einsatzzweck durch Prüfungen und angemessene Tests sicherzustellen. Zeichnungen und Diagramme dienen rein veranschaulichenden Zwecken und können sich vom echten Produkt unterscheiden. Für technische Anfragen, oder zur Unterstützung bei relevanten Prüfungen und Tests, wenden Sie sich bitte an www.bossard.com

PROVEN PRODUCTIVITY – EIN VERSPRECHEN AN UNSERE KUNDEN

Die Erfolgsstrategie



Aus der langjährigen Zusammenarbeit mit unseren Kunden wissen wir, was nachweislich und nachhaltig Wirkung erzielt. Wir haben erkannt, was es braucht, um die Wettbewerbsfähigkeit unserer Kunden zu stärken. Deshalb unterstützen wir unsere Kunden in drei strategischen Kernbereichen.

Erstens, beim Finden optimaler **Produktlösungen**, sprich bei der Evaluation und Nutzung des besten Verbindungsteils für die jeweils angedachte Funktion in den Produkten unserer Kunden.

Zweitens bieten unsere **Assembly Technology Expert Services** unseren Kunden Lösungen für alle Herausforderungen der Verbindungstechnik. Von der Entwicklung eines neuen Produkts, über die Optimierung der Montageprozesse, bis hin zur

Ausbildung unserer Kunden in der Thematik der Verbindungstechnik.

Und drittens, mit **Smart Factory Logistics**, unserer Methodik, mit intelligenten Logistiksystemen und massgeschneiderten Lösungen die Produktionen unserer Kunden «smart» und «lean» zu optimieren.

Als Versprechen an unsere Kunden verstanden, enthält «Proven Productivity» zwei Elemente: Erstens, dass es nachweislich funktioniert. Und zweitens, dass es die Produktivität und Wettbewerbsfähigkeit unserer Kunden nachhaltig und messbar verbessert.

Und für uns ist es eine Philosophie, die uns täglich motiviert, stets einen Schritt voraus zu sein.

www.bossard.com