

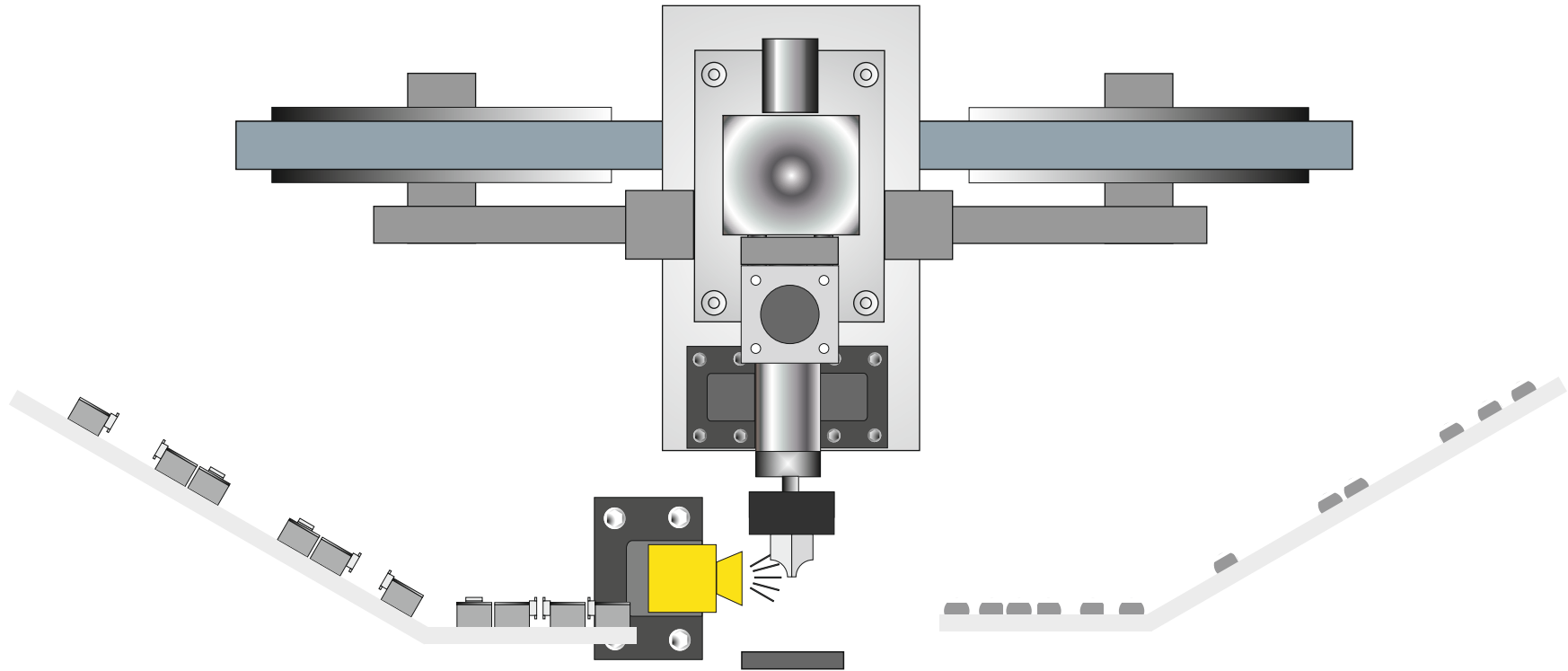
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 01

Zuführung der Komponenten

*Im Vollbildmodus
blättern!*

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebsinterne Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

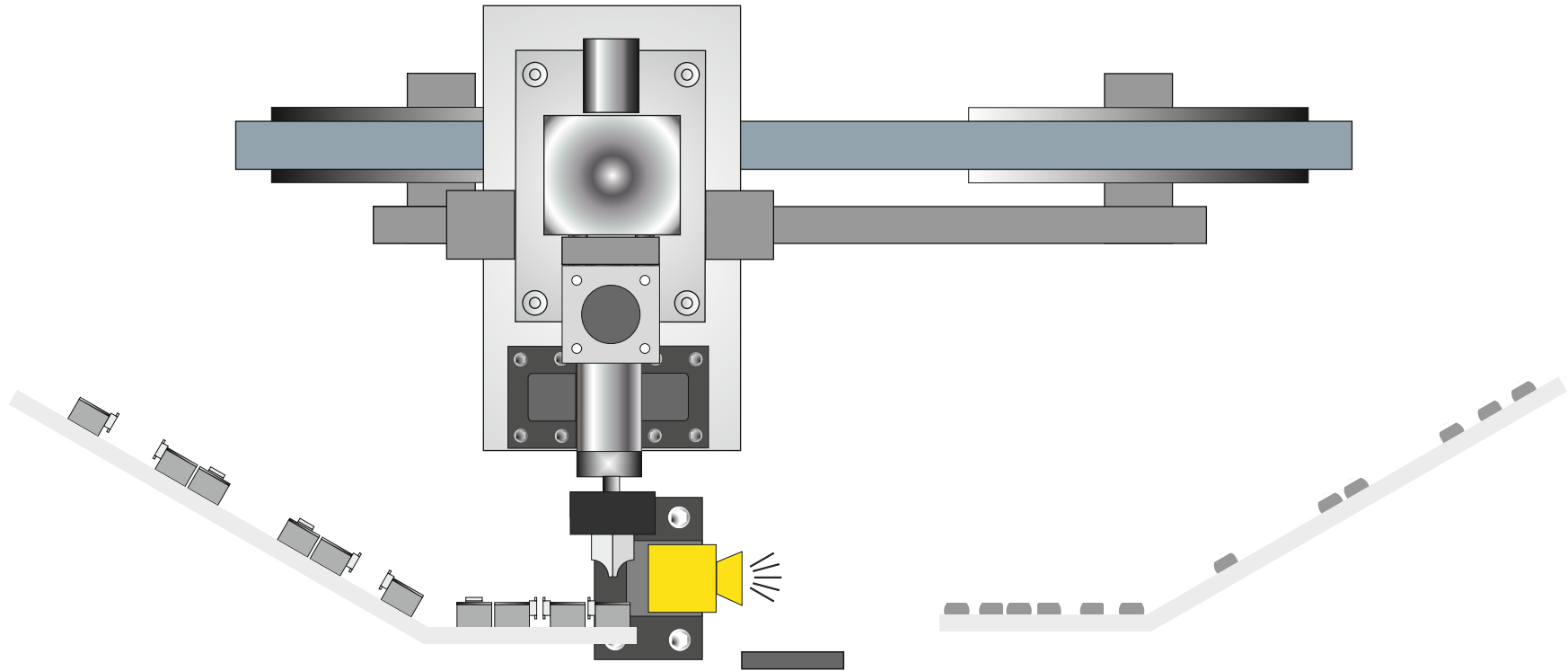
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 02

Schlitten fährt in Position 1

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

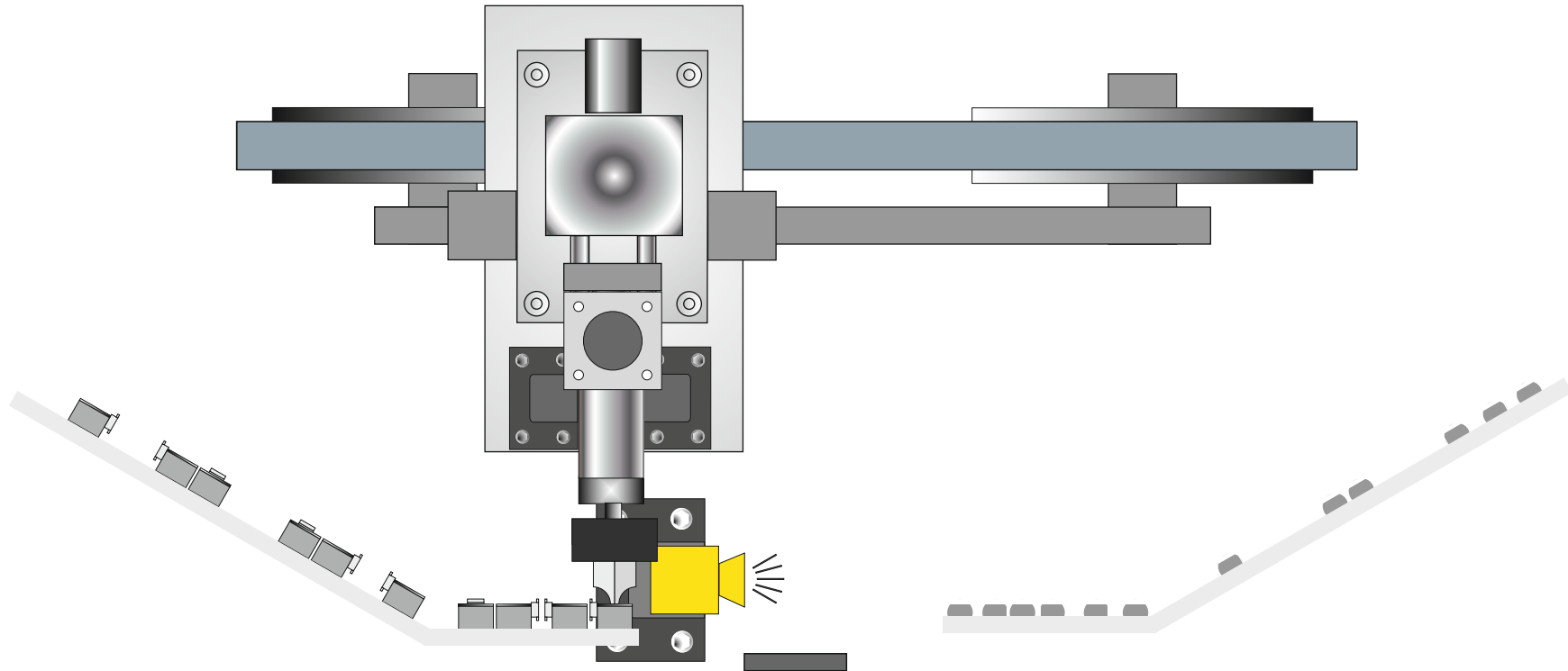
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 03

Zylinder fährt in Greifstellung

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

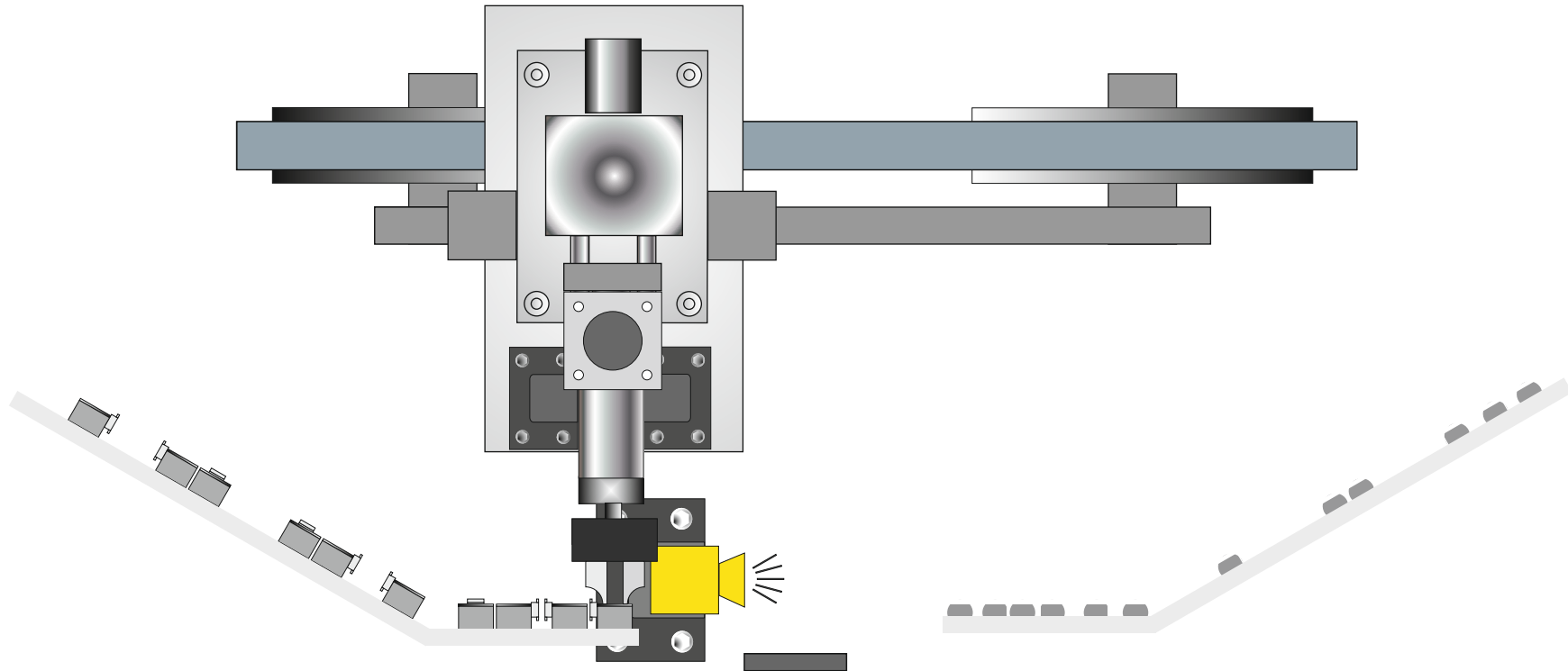
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 04

Greifer nimmt das Bauteil 1 auf

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

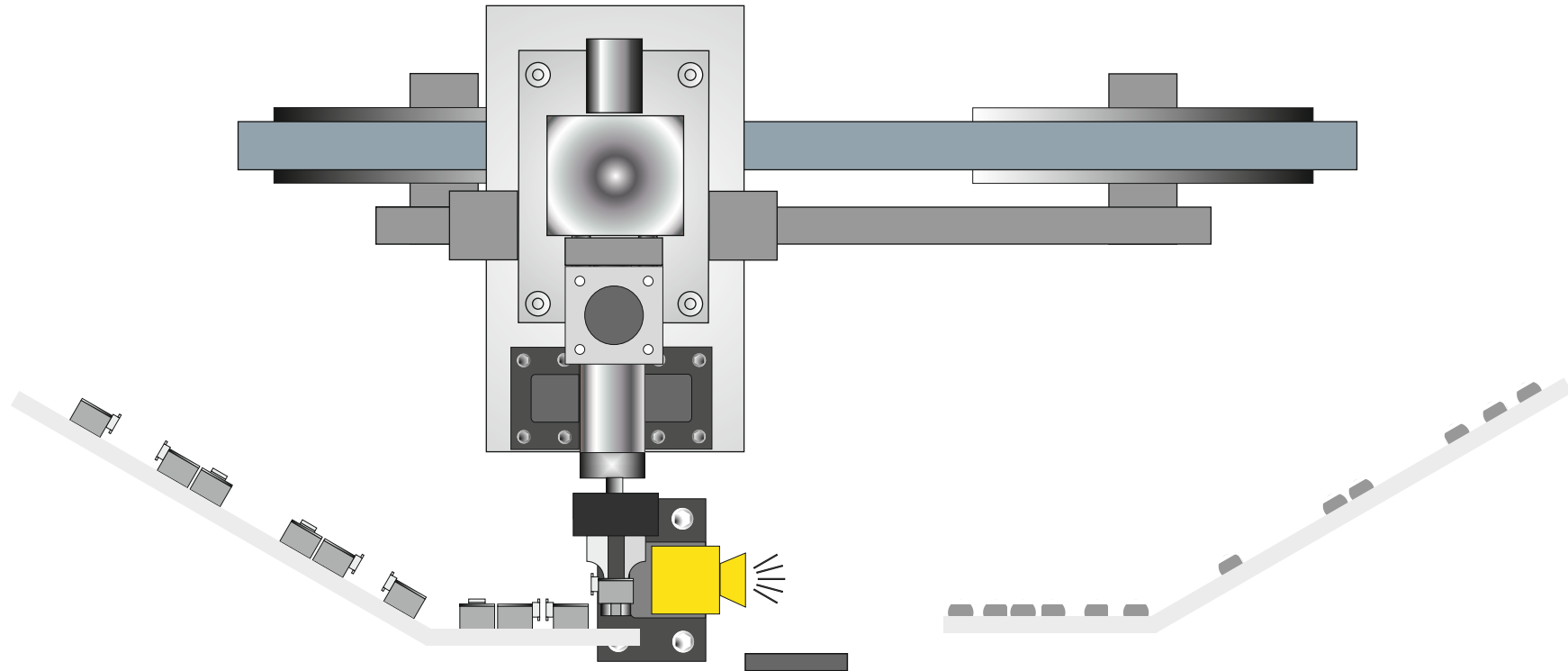
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 05

Zylinder fährt in Grundstellung

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

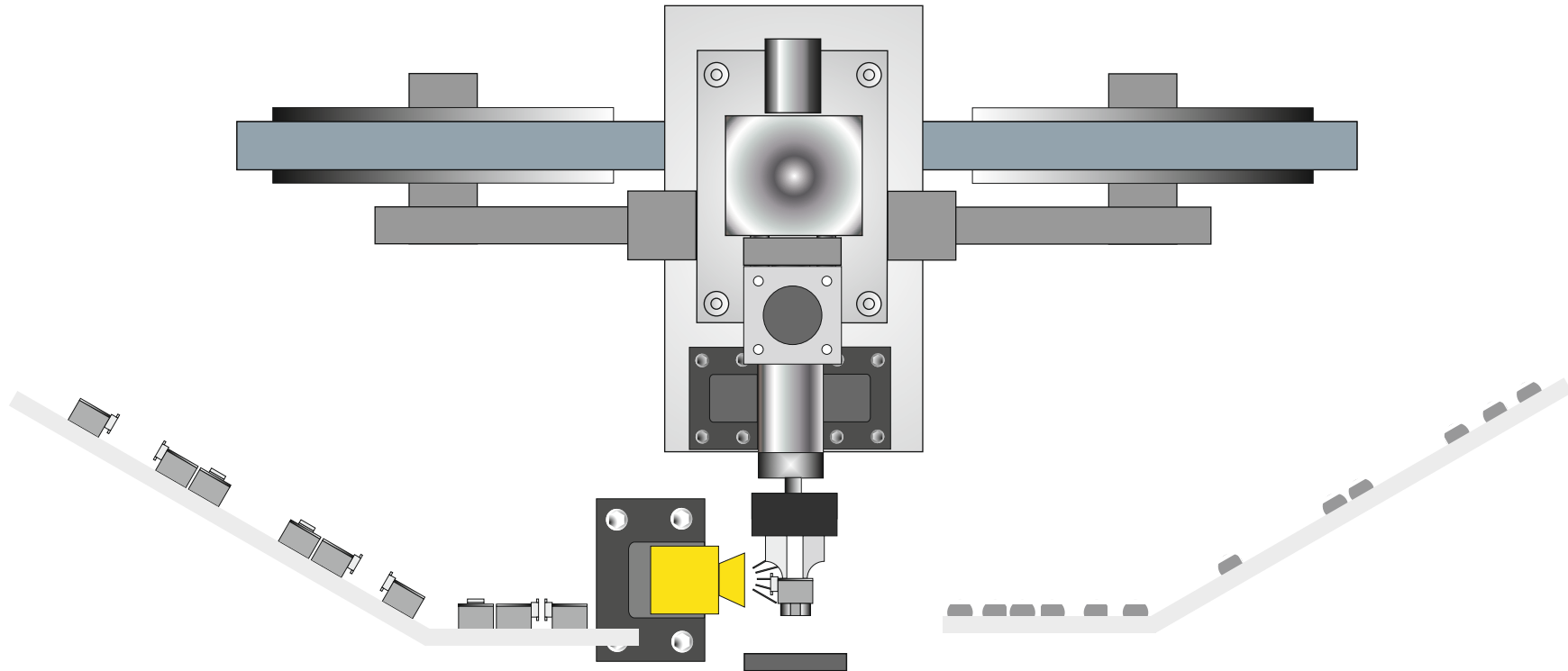
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 06

Schlitten fährt in Grundstellung

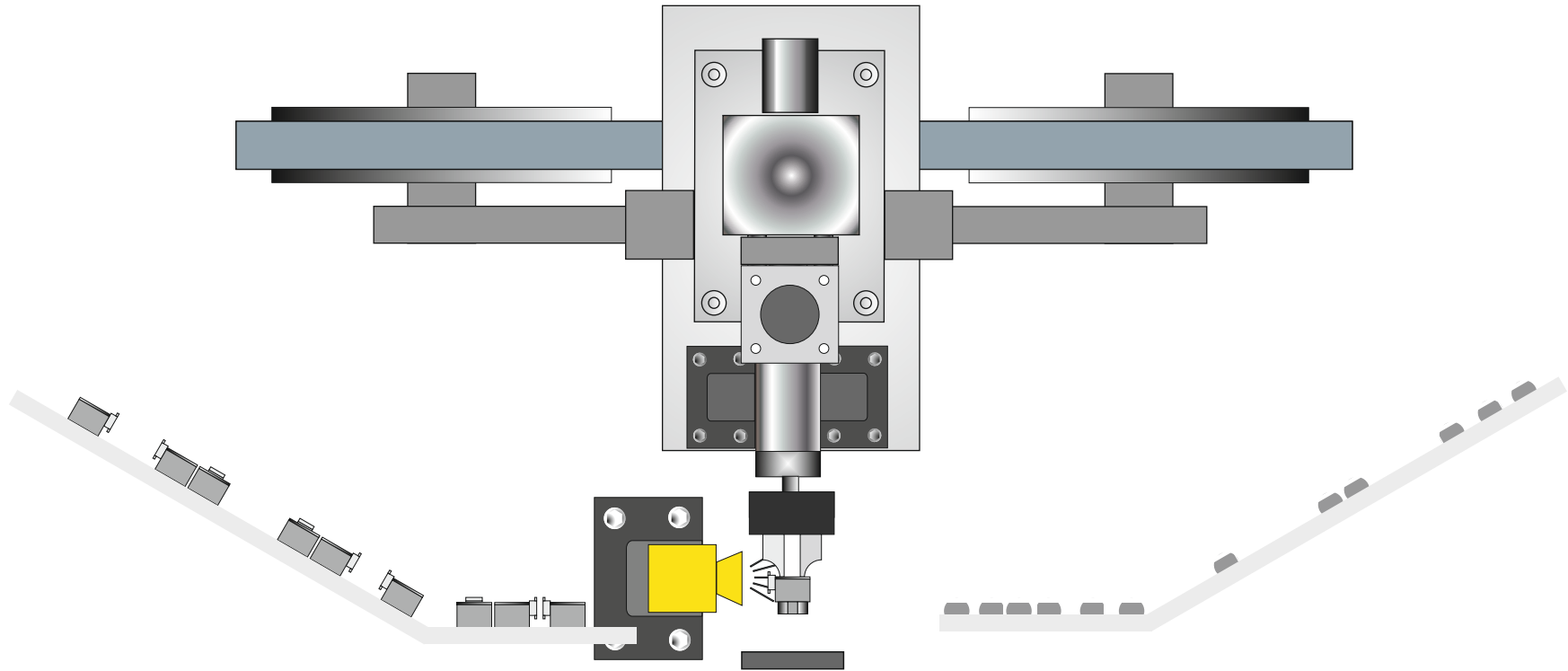
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 07

Bauteil ausrichten

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

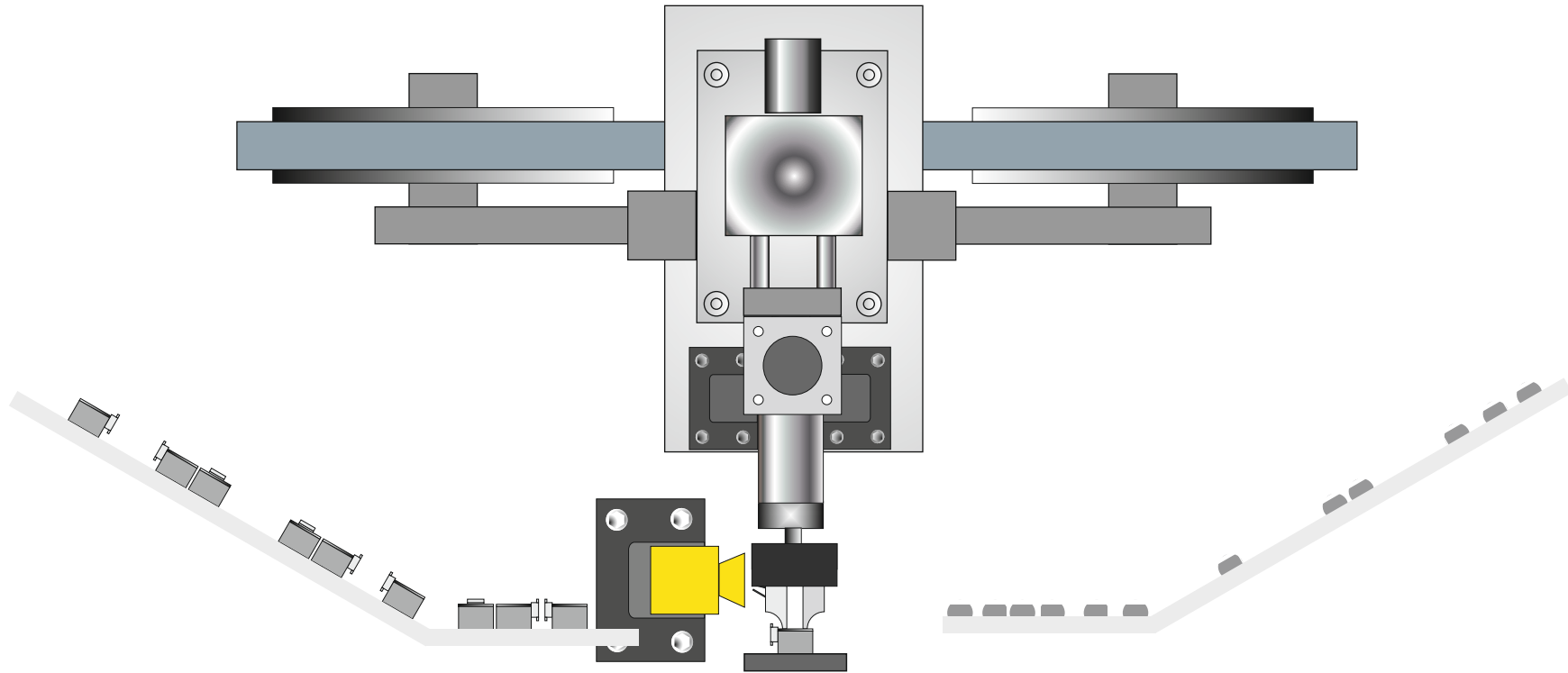
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 08

Zylinder platziert das Bauteil 1 im WT

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

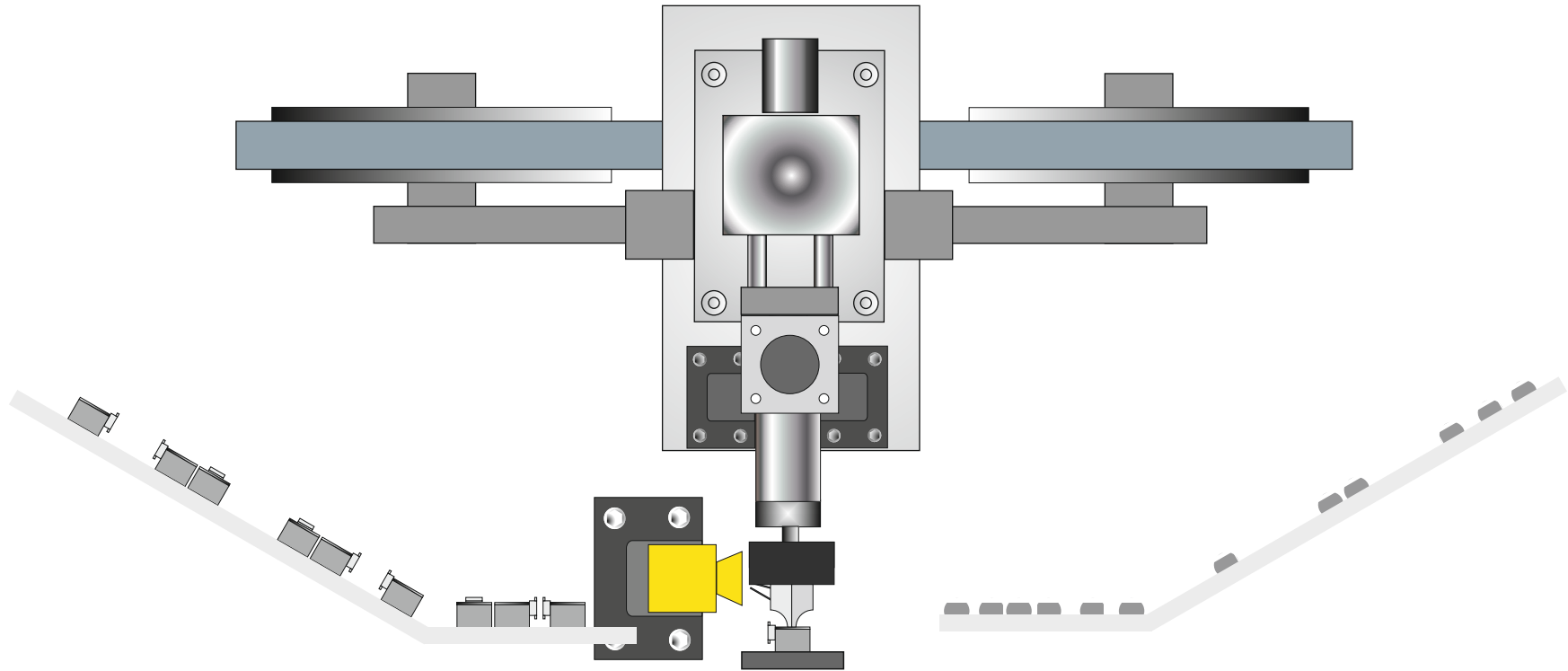
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 09

Greifer fährt in Grundstellung

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebsinterne Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

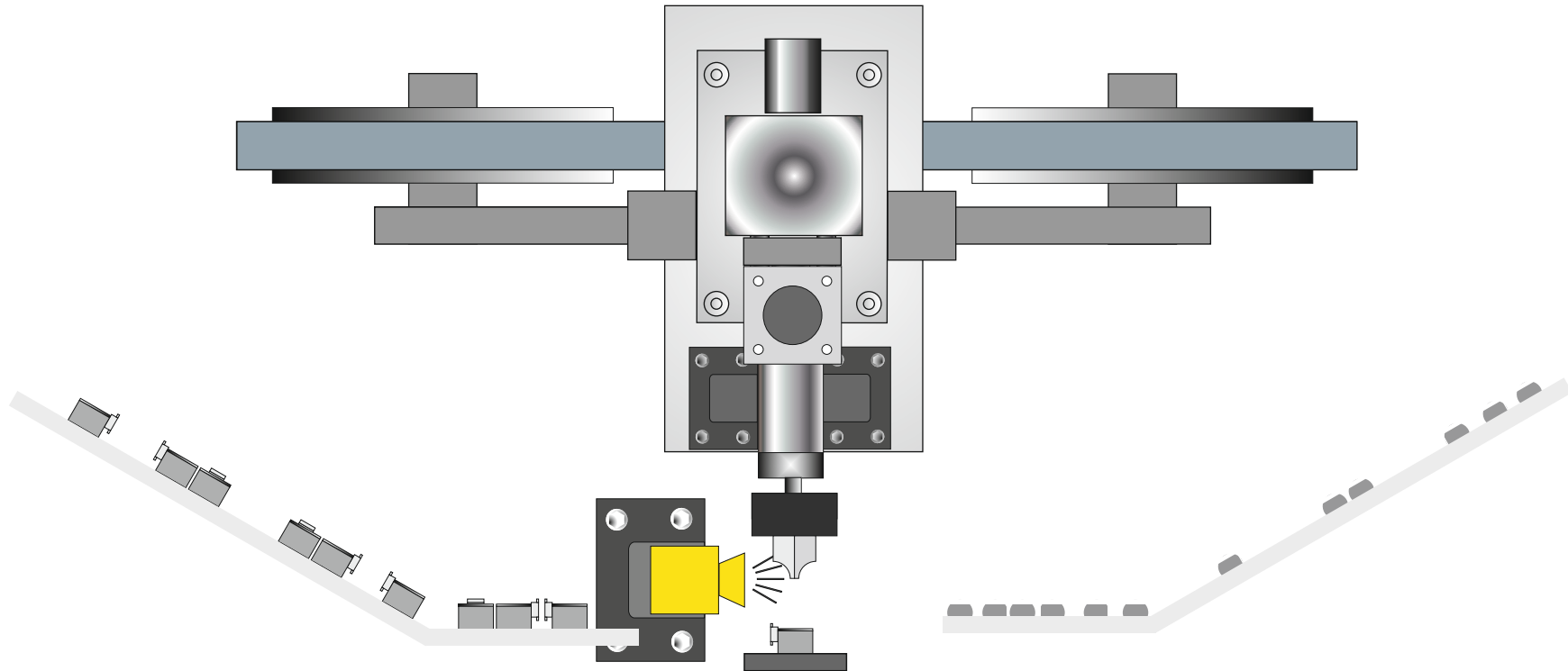
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 10

Zylinder fährt in Grundstellung

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

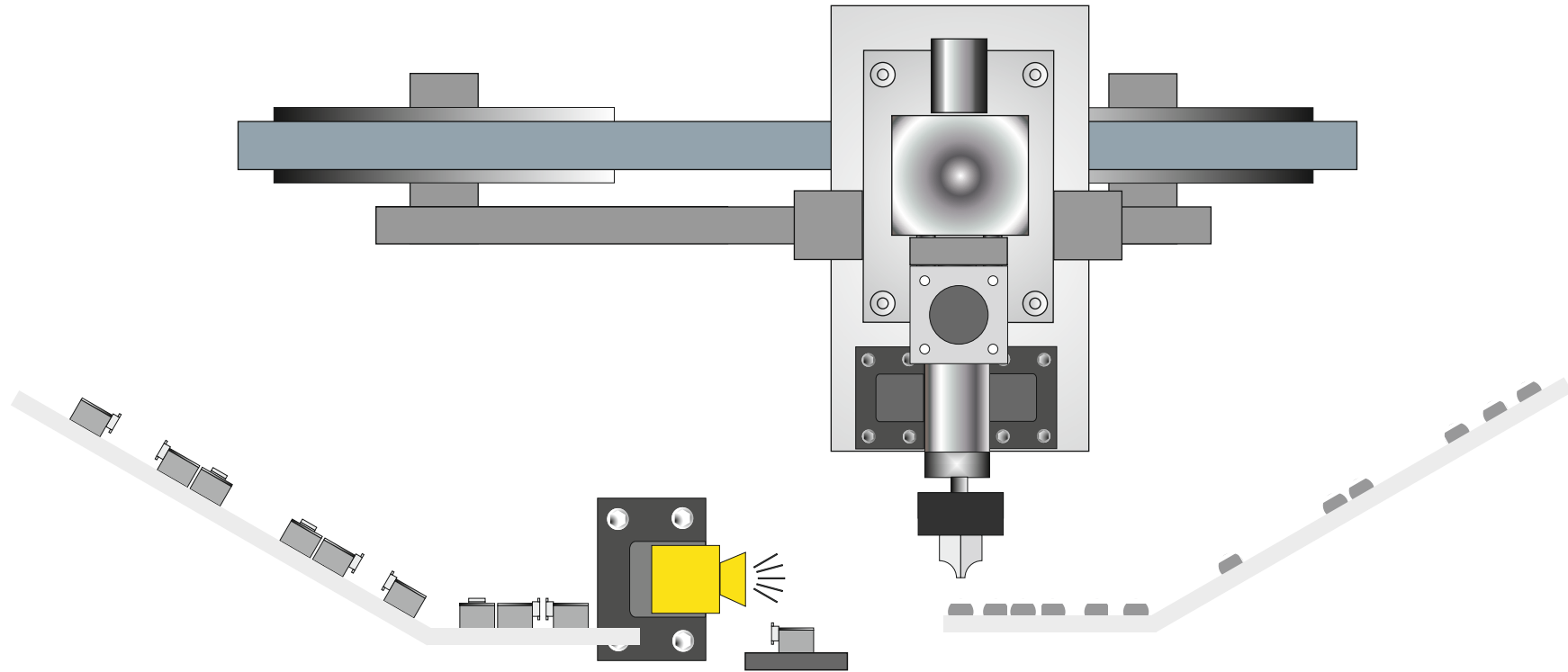
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 11

Schlitten fährt in Position 2

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

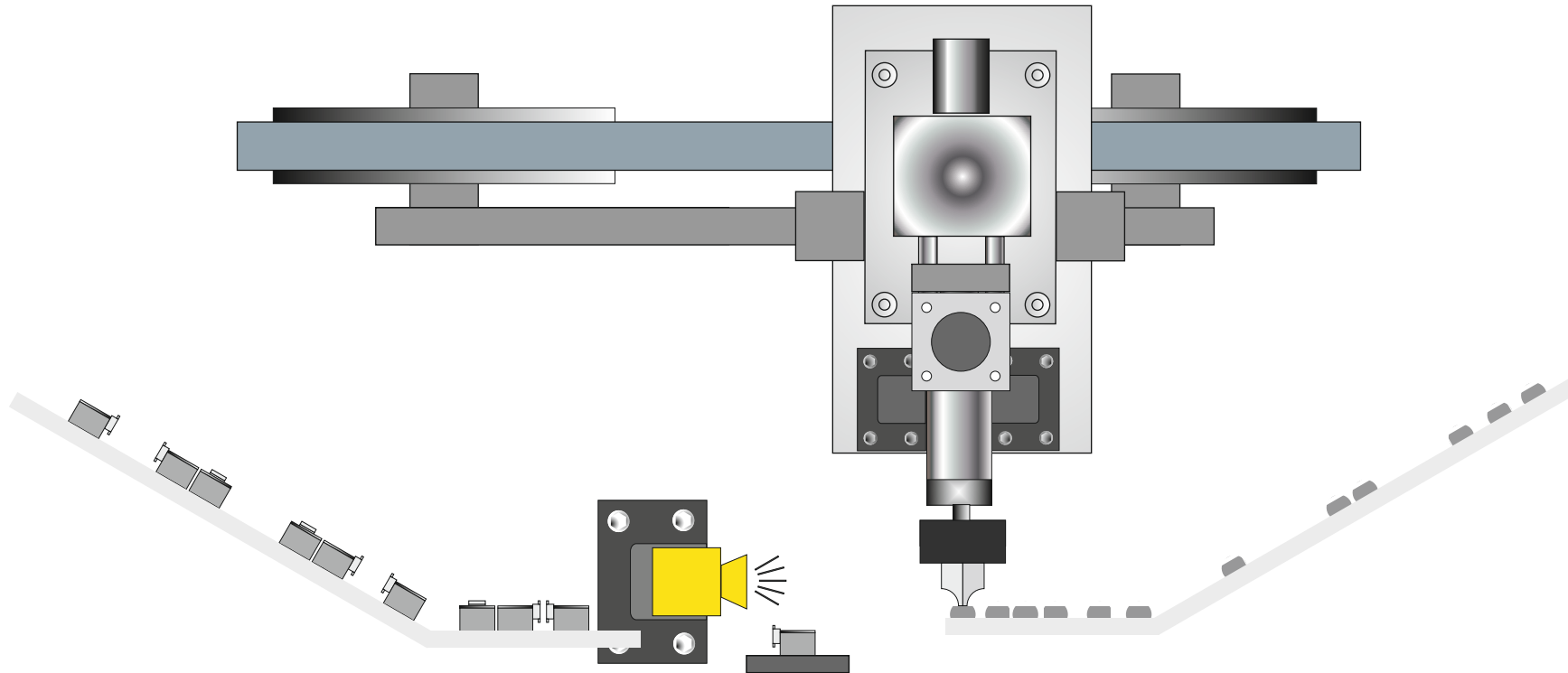
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 12

Zylinder fährt in Greifstellung

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

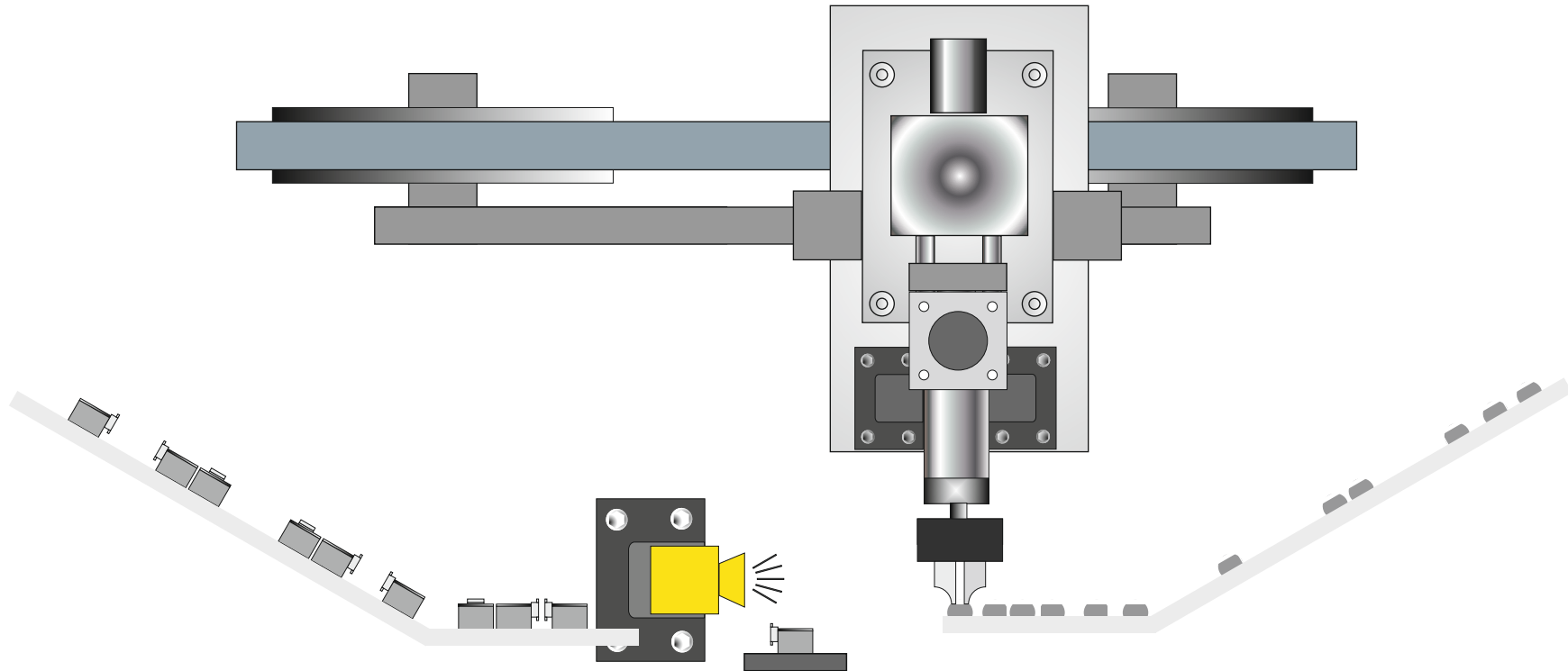
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 13

Greifer nimmt das Bauteil 2 auf

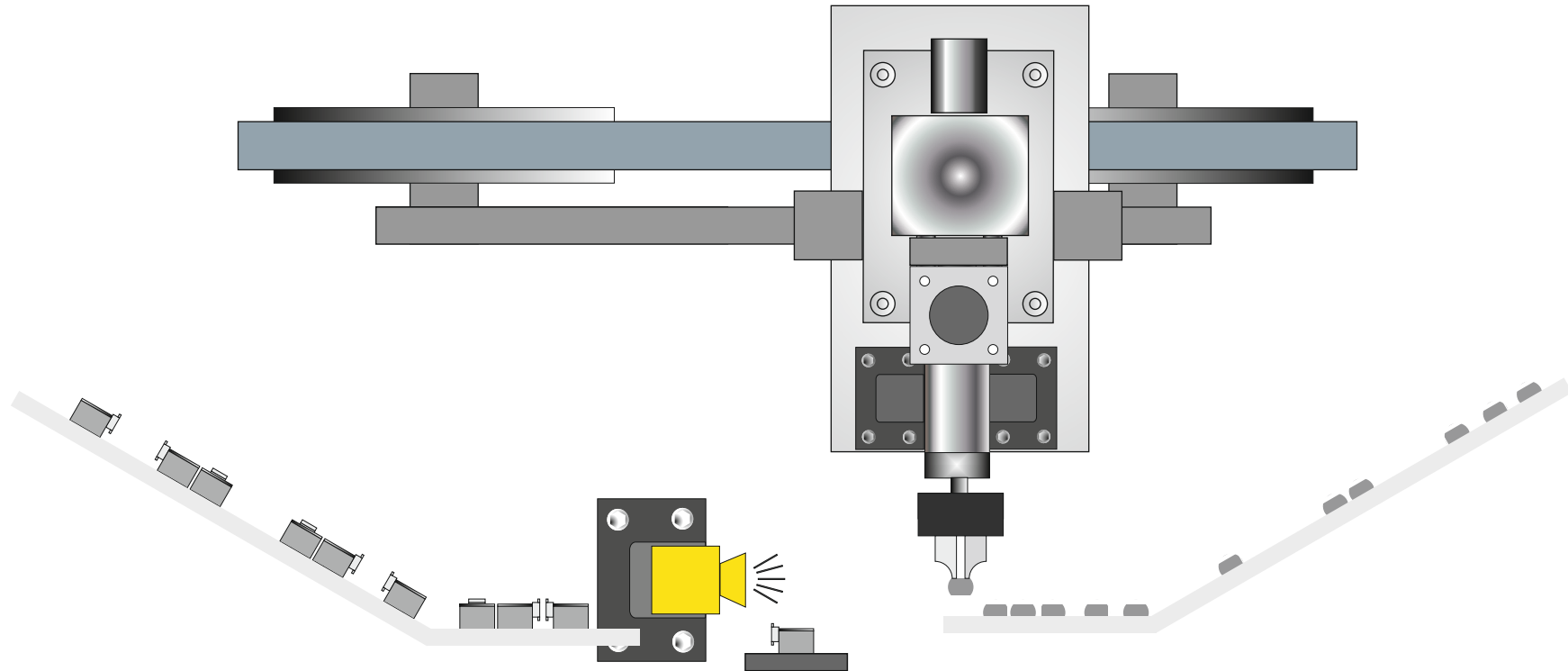
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 14

Zylinder fährt in Grundstellung

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

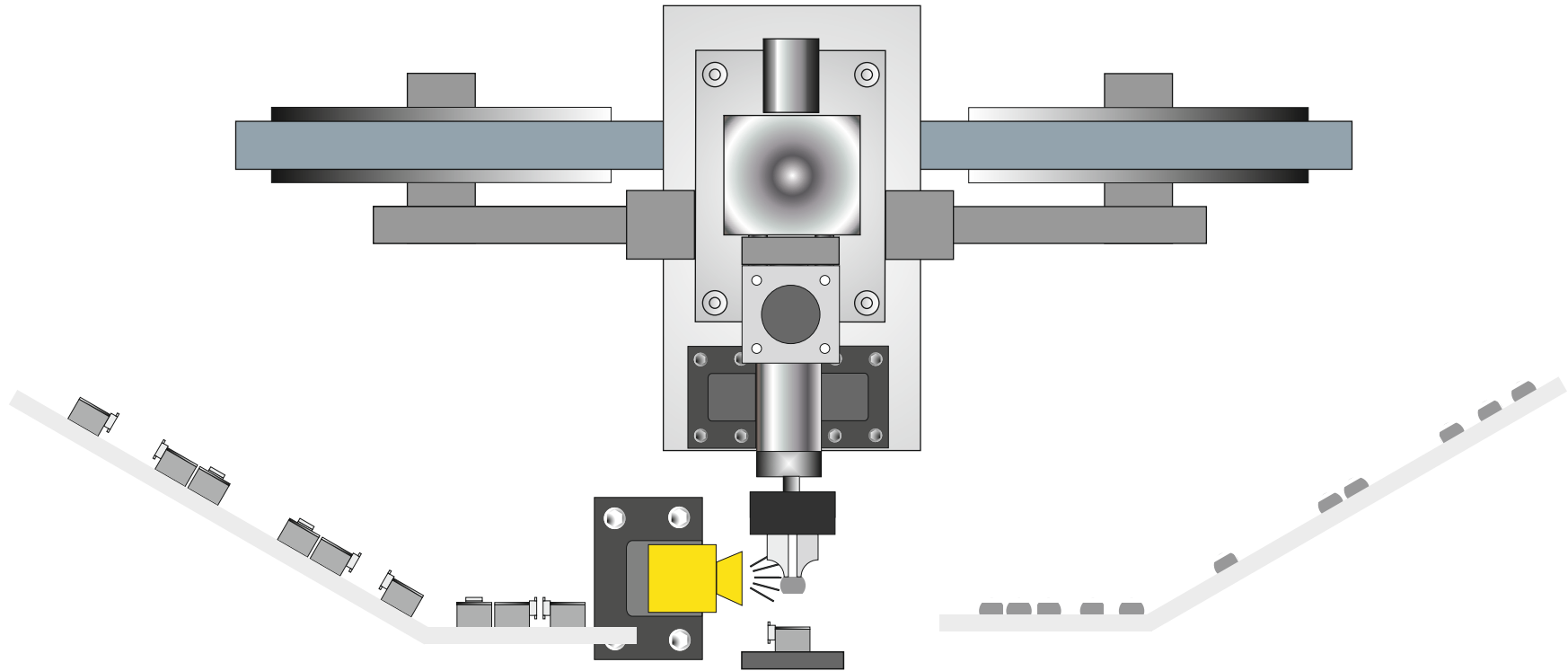
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

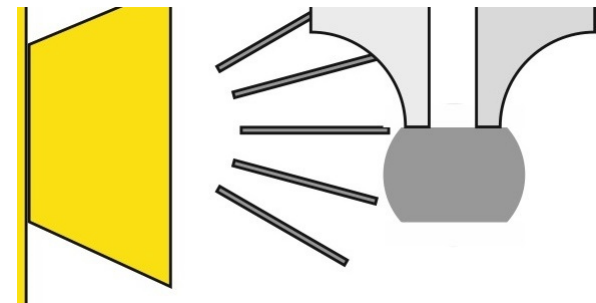
Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 15

Schlitten fährt in Grundstellung



Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebsinterne Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

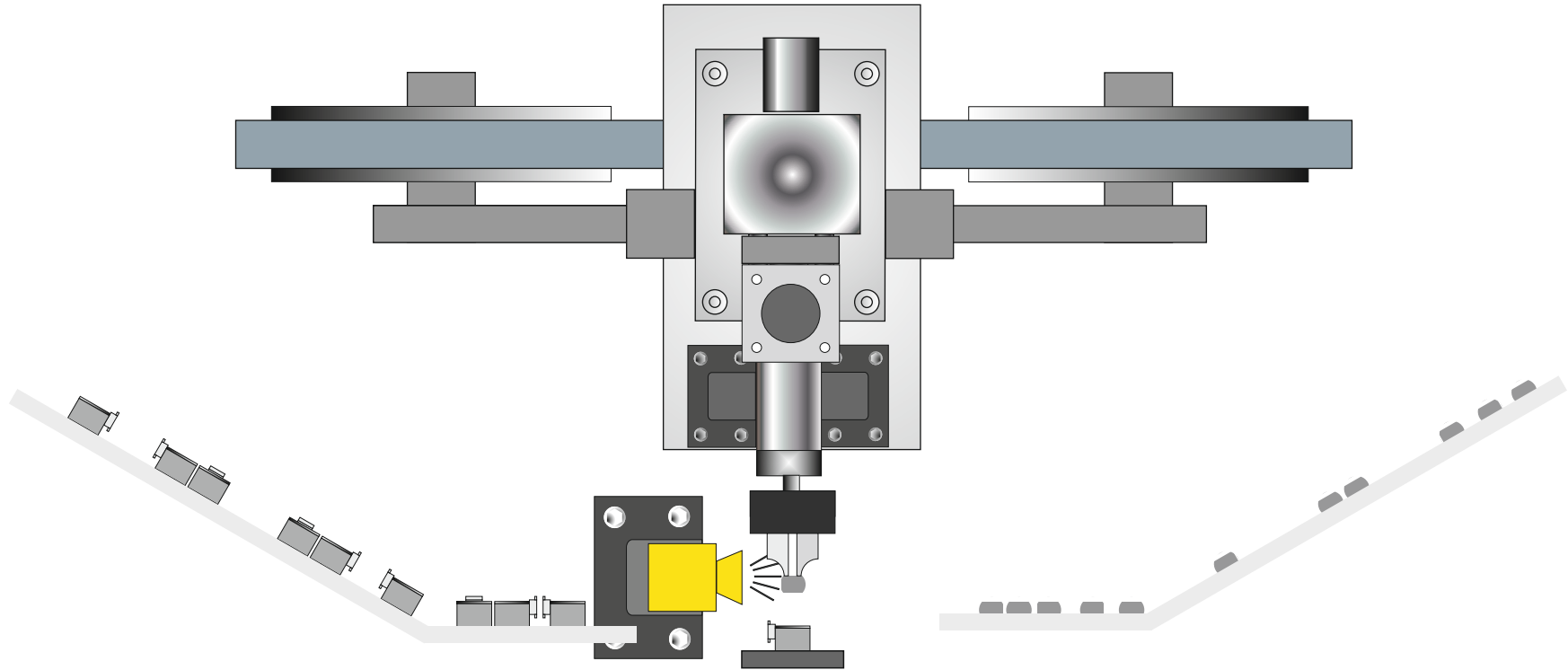
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

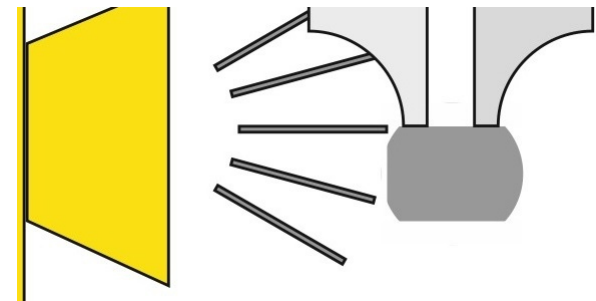
Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 16

Bauteil ausrichten



Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

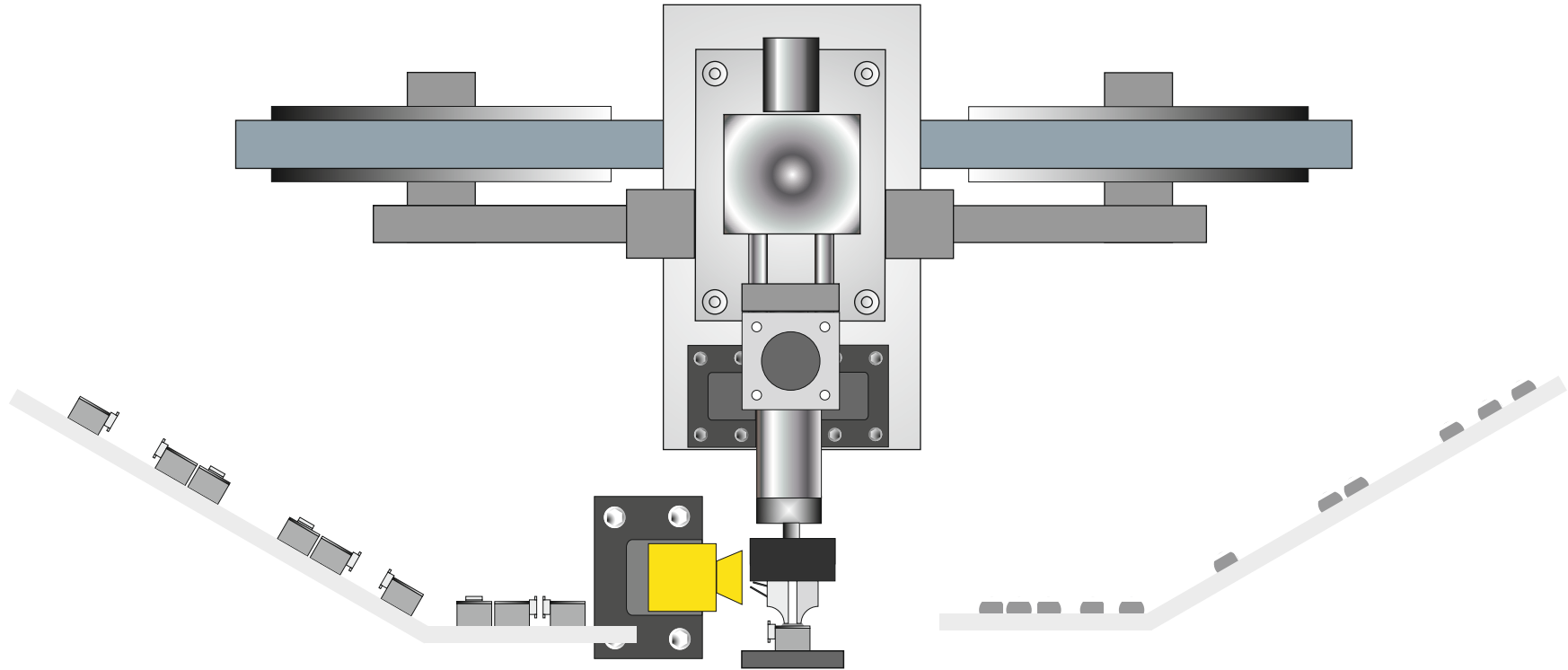
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 17

Zylinder platziert das Bauteil 2 in Bauteil 1

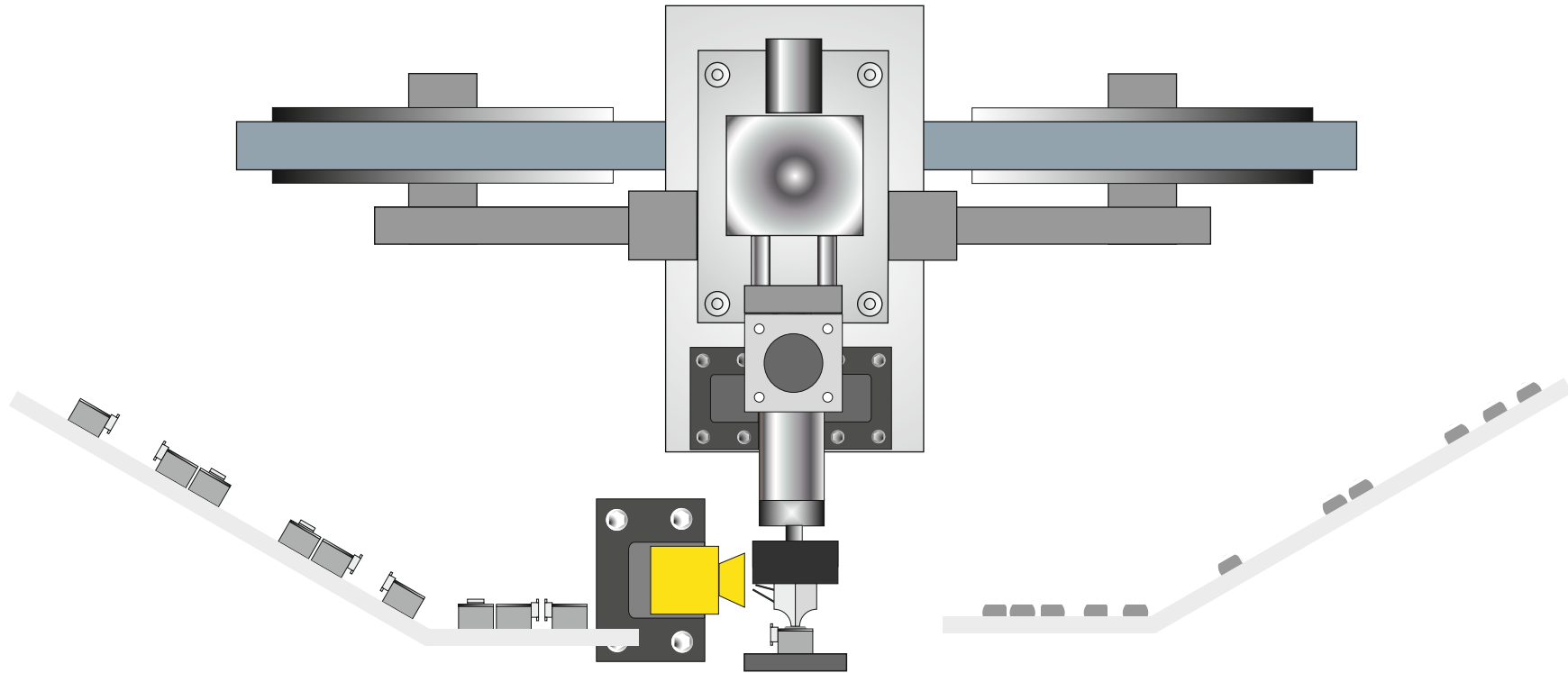
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 18

Greifer fährt in Grundstellung

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

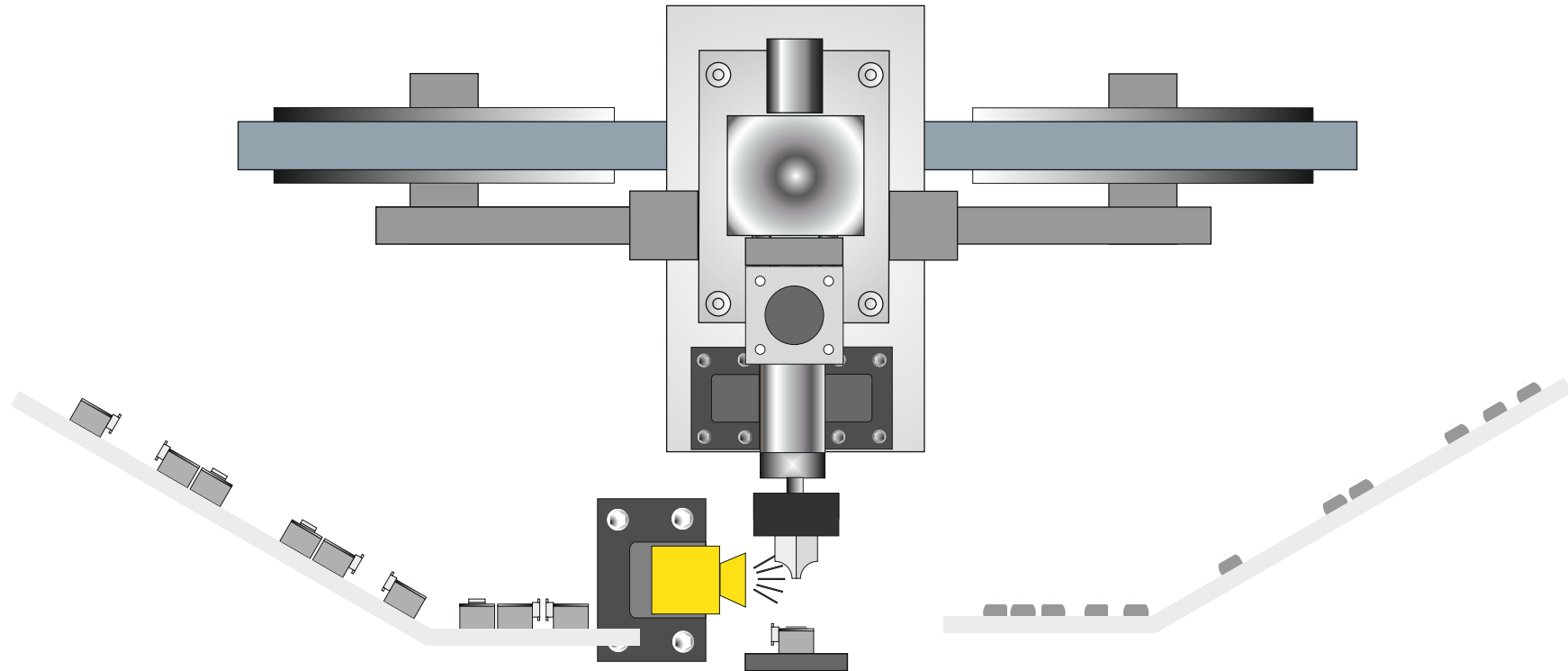
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 19

Zylinder fährt in Grundstellung

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

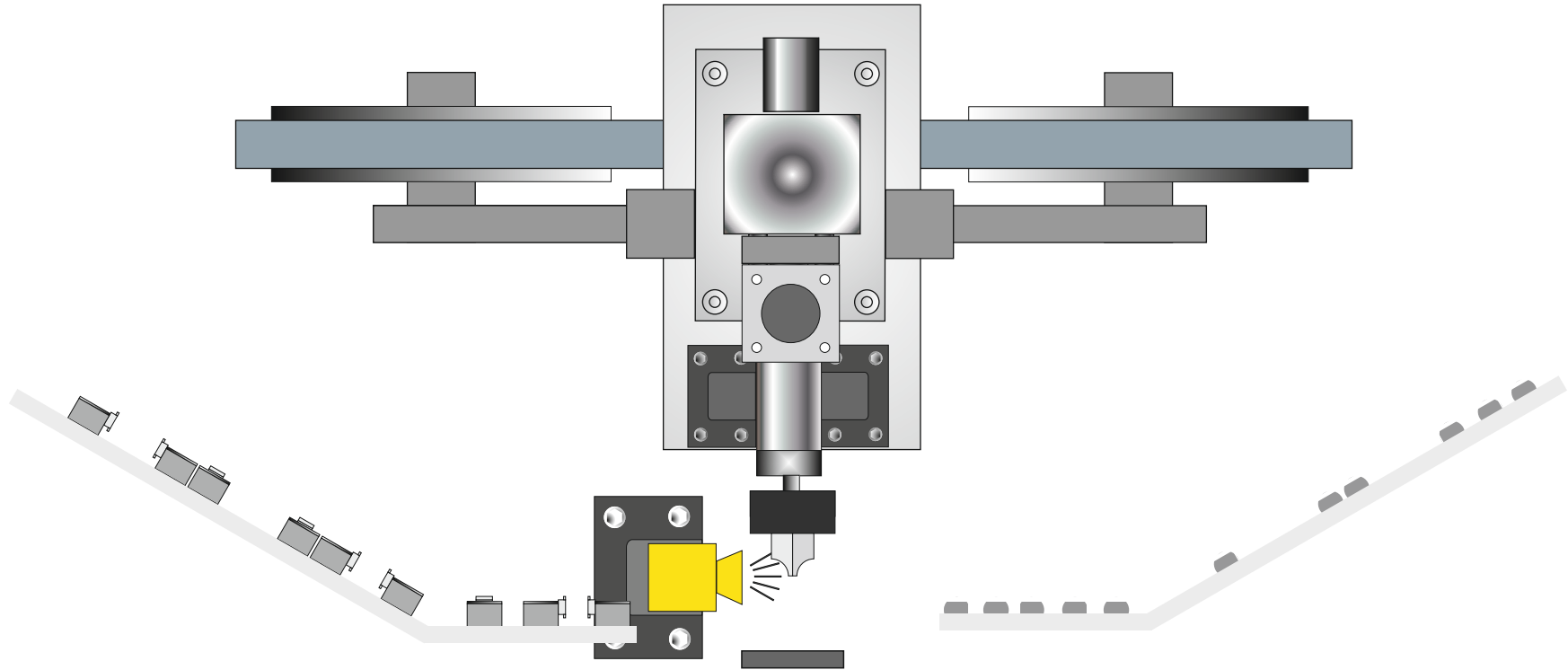
Darstellung der Gehäuse- und Kugelplatzierung



Banmann
Grafik Service

Wiesengrund 6
D - 32351 Stemwede

Tel.: +49 15156068491
dima@banmann.com



Schritt 20

Bauteile rücken nach,
WT fährt zur nächsten Station
und leerer WT rückt nach

Dieses Layout stellt den zur Zeit projektierten Lösungsweg dar. Technische Änderungen, die sich im Rahmen der Konstruktion ergeben, können den Platzbedarf beeinflussen! Wir behalten uns ausdrücklich vor, die technische Ausrüstung und die Prozesse der Anlage zu verändern, wenn dadurch Qualität und Leistung nicht beeinträchtigt werden. Der genaue Prozessablauf wird erst nach Abschluss der Konstruktion festgestellt und bekannt gegeben. Diese Technische Ausarbeitung ist vertraulich und nur für Ihre betriebssysteme Verwendung bestimmt. Wir behalten uns alle eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte für unsere Angebote, Zeichnungen und anderen Unterlagen uneingeschränkt vor. Sie dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder veröffentlicht, vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.