



Презентација



АКТИВНОСТИ



OPTIMAL групата првобитно позната како специјалист за лагери за тркала, денес произведува и дистрибуира ширум светот палета на високо квалитетни автомобилски резервни делови за вградување.

Динамиката на растежот во последната година ни покажува дека OPTIMAL концептот наиде на доверба кај многу импортери низ целиот свет.

Една од главните точки на политиката на нашата компанија е отворена и интензивна соработка со нашите коминтенти.

Сите производи се од висок квалитет и се сообразни со европските и меѓународни стандарди за автомобилски резервни делови како што се: TS 16949, QS 9000, VDA 6.1. и ISO 9001:2000



Историја



- 1991 Основање на Markus Neudek & Jacek Dziarek GBR во Исманинг- Минхен
- 1993 Сестринска компанија во Полска: P.W. OPTIMAL S.C. - Колобрзег
- 1994 Втора сестринска компанија во Полска : OPTIMAL Познан
- 1994 Промена во командитно друштво



- 1996 Промена на името во OPTIMAL KG
Ново отварање на објект во
Гархинг (1500 qm)
- 1997 Нов склад во Колобрзег (2.700 qm)
- 1998 Capital venture Wheel bearing factory
- 1999 Capital venture Steering and
suspension factory



- 2000 Преселба во Хаар (6.400 qm), комплетен објект од (9.000 qm)
- 2004 Основање на OPTIMAL Бенелукс во Брисел 1.500 qm магацин.
- 2005 Нов магацин во Берлин/Шведт за UPS испорака на пакети.



- 2005 Основање на ОРТИМАЛ Шпанија
- 2005 Основање на ОРТИТЕС Corp. Њу Џерси / САД.

Оптимал Полска - Алот



Оптимал Полска - Haus IT-Team



Оптимал Полска - Wiszniewski



Оптимал Европа Полска



Оптимал склад за испорака Шведт Германија



Оптимал Бенелукс- Брисел



Оптимал склад за испорака Минхен 2



Оптимал Шпанија - Барселона



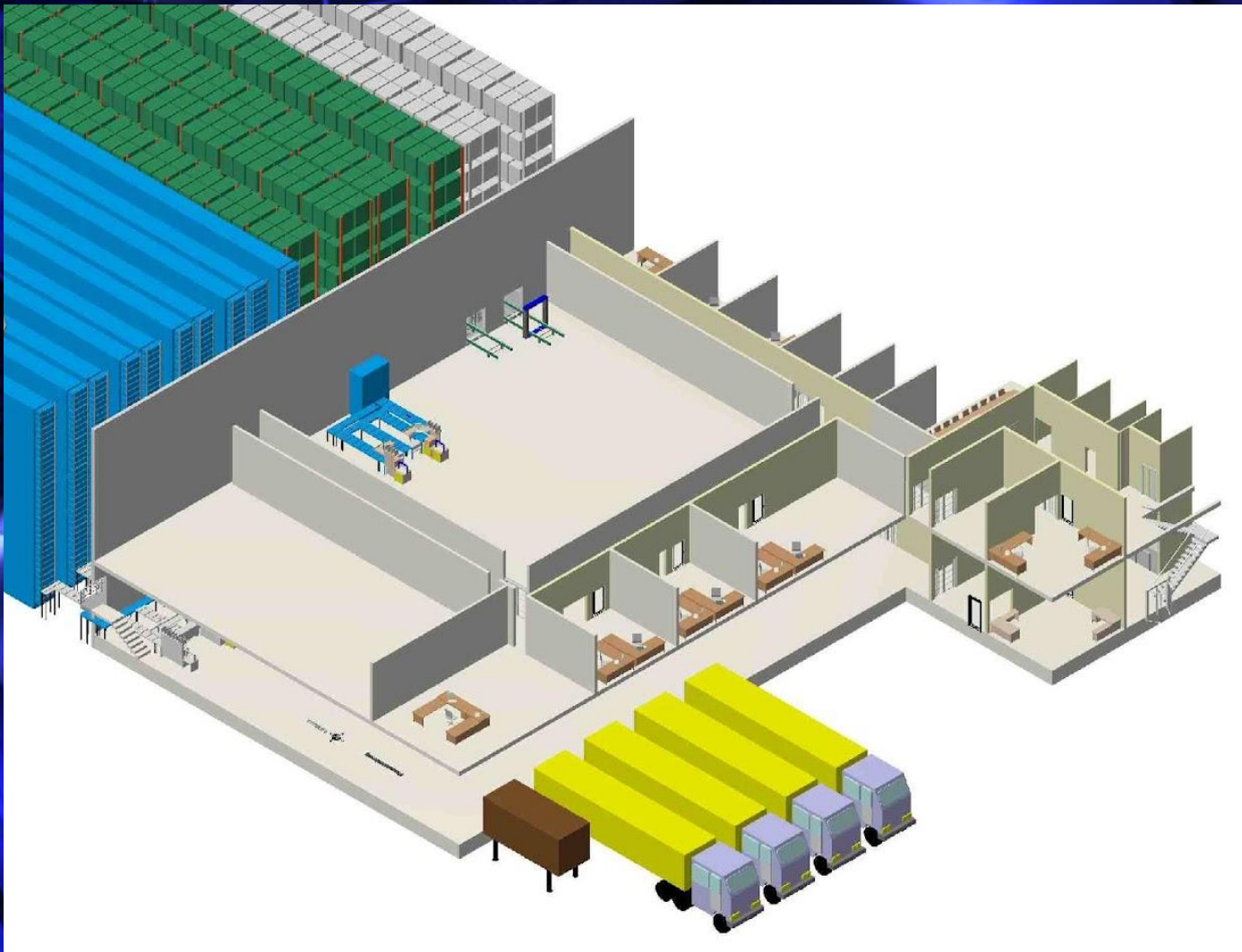
ОПТИТЕК САД - Њу Џерси



ОПТИТЕК САД - Њу Џерси



Капацитет од са. 80.000 места за
кутии и са. 8000 места за палети





**Обрт во
милиони €**

Компјутерска симулација на новата зграда

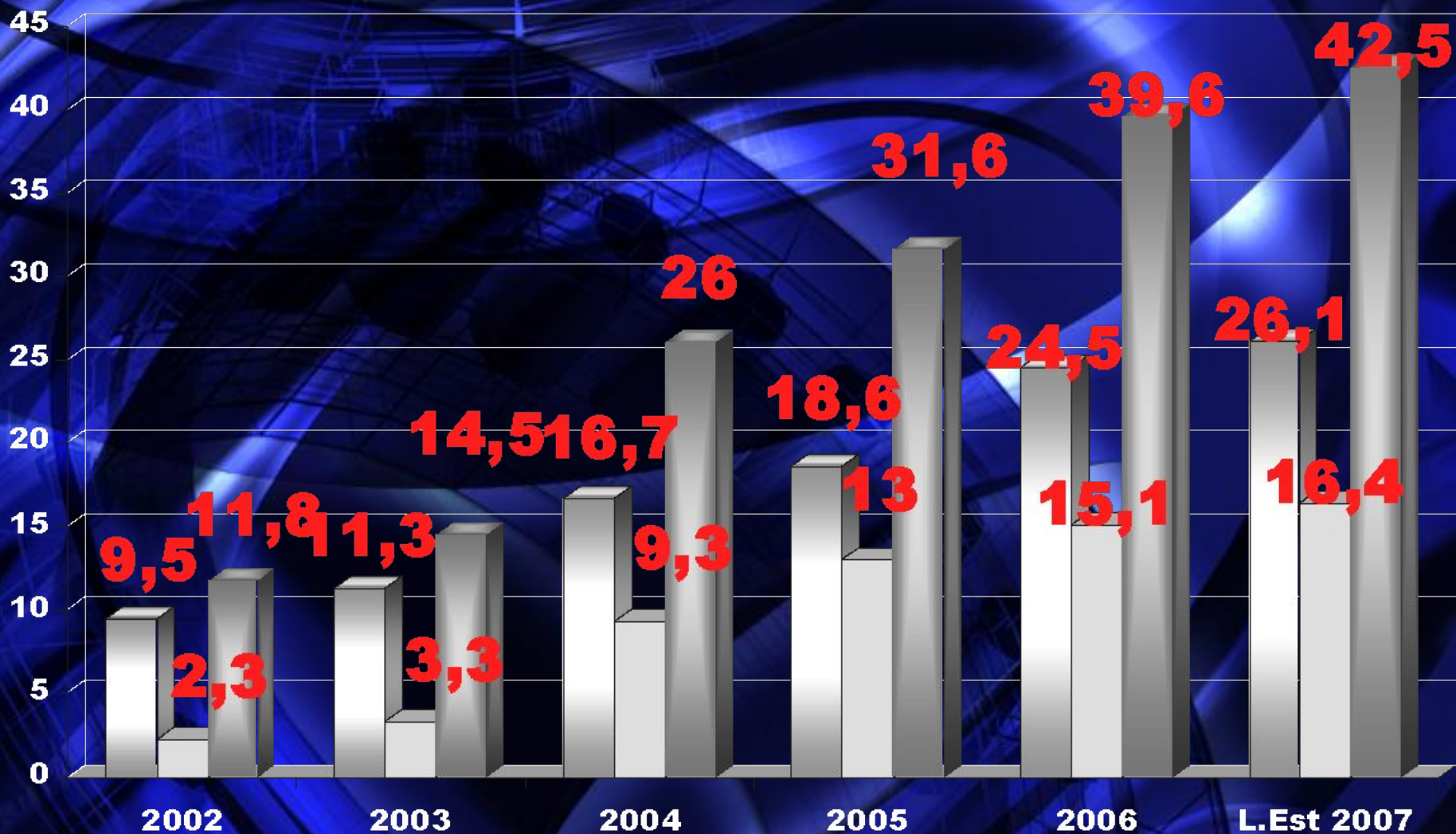


Компјутерска симулација на новата зграда





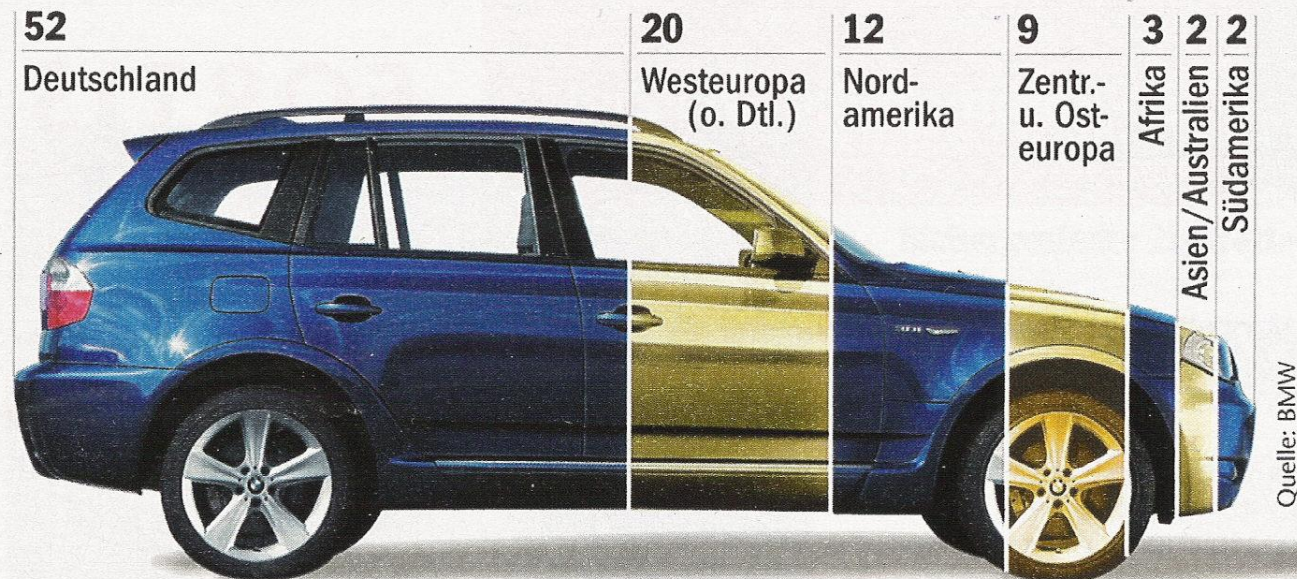
■ Минхен ■ Претставништва ■ Вкупно



Tier 1 supply of car manufacturers today

1000 TEILE UNTER EINER HAUBE


Einkaufsvolumen von Produktionsmaterial des BMW-Konzerns nach Ländern und Regionen 2005 in Prozent



BMW betreibt Fabriken auf vier Kontinenten und kauft weltweit ein. Zulieferbetriebe haben neben den meisten Anlagen eigene Werke errichtet, um rasch auf Wünsche der Auftraggeber reagieren zu können



**Групи на
производи**



Лагери за тркала

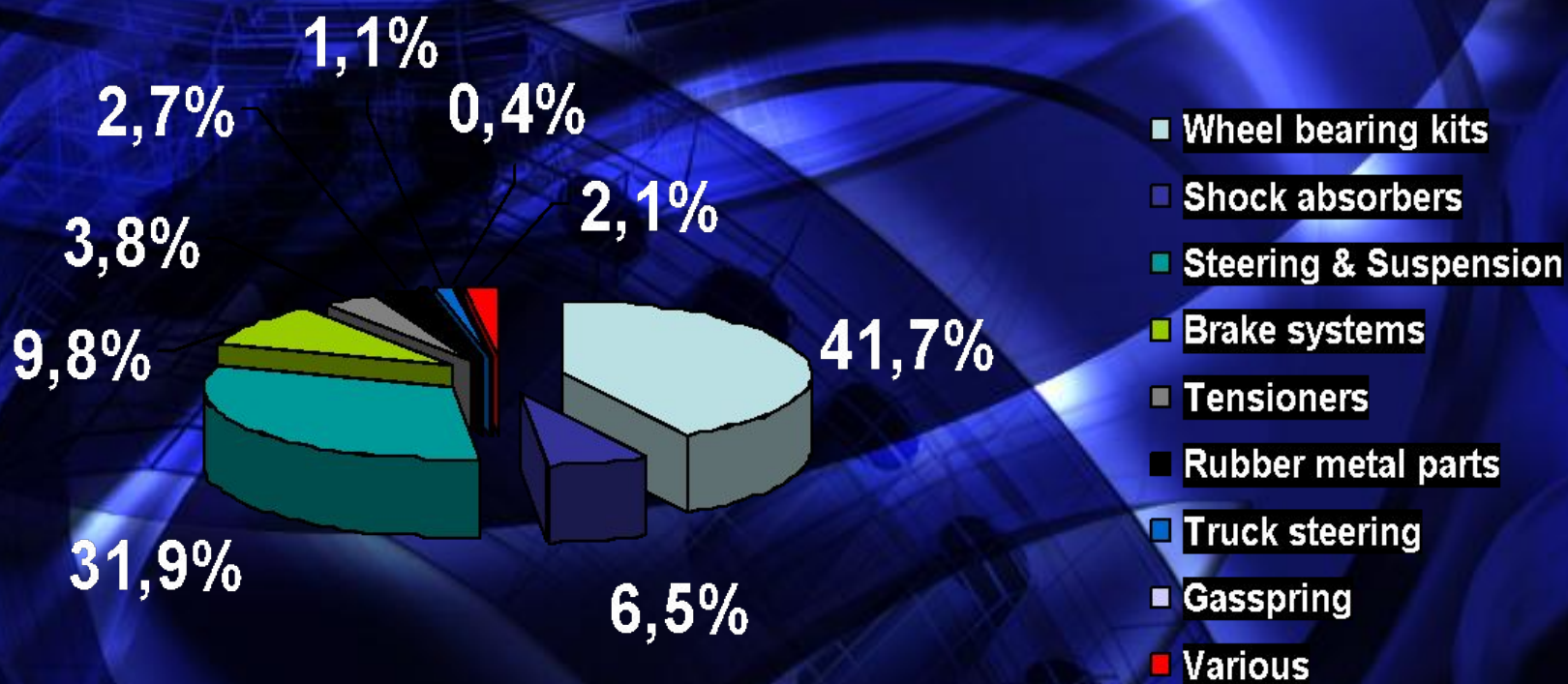


1. Лагери за тркала

2. Управување и
амортизација

3. Производствена програма
во Европа

- Кочиони системи
- Гуми-метал делови
- Амортизери
- Затегнувачи



Каталози и сертификати



Steering and suspension parts



Lenkungsteile



RADLAGERSÄTZE-KATALOG
ART. NR. WBM-036
68 x 140 CM
ART. NR. WBM-042

PKW KUGELGELENKE-KATALOG
ART. NR. WBM-035

NKW KUGELGELENKE-KATALOG
ART. NR. WBM-037

KUGELGELENKE-PLAKAT
68 x 140 CM
ART. NR. WBM-041



BREMSYSTEME-KATALOG
ART. NR. WBM-038

BREMSYSTEME-PLAKAT
68 x 140 CM
ART. NR. WBM-039

STOSSDÄMPFER-KATALOG
ART. NR. WBM-035

STOSSDÄMPFER-PLAKAT
68 x 140 CM
ART. NR. WBM-022

SPANNROLLENSÄTZE-KATALOG
ART. NR. WBM-030

SPANNROLLENSÄTZE-PLAKAT
68 x 140 CM
ART. NR. WBM-033



GUMMI-METALLE-KATALOG
ART. NR. WBM-041

GUMMI-METALLE-PLAKAT
68 x 140 CM
ART. NR. WBM-040

WASSERPUMPEN-KATALOG
ART. NR. WBM-032

WASSERPUMPEN-PLAKAT
68 x 140 CM
ART. NR. WBM-034



Единечните лагери се произведуваат во ОЕМ квалитет а комплетните сетови се произведуваат во Минхен со сите потребни компоненти.

Во асортиманот OPTIMAL има 4 генерации од WBK: Ball bearings, tapered ball bearings, integrated bearing units - so called Hub Units со вграден електронски сензор - кој се применува кај ABS, ASR, CPWM- и навигациски системи.

Производството и supplier се сертифицирани со TS 16949, ISO 9001, VDA 6.1 - and are suppliers of the car industry.




Wheel bearing kits

Production is a Koyo production line and has the TS16949 oder VDA 6.1. certifikate





Steering and suspension



Денес палетата се состои од 3.477 апликации кои се произведени на прецизни машини. Благодарение на константната контрола во комплетниот производствен процес OPTIMAL може да гарантира најдобар квалитет. 540 производи константно се проверуваат од TÜV-Süd! Кој друг е сертифициран како OPTIMAL?



ZERTIFIKAT

Nr. Z3 05 03 55650 001



Zertifikatsinhaber: OPTIMAL KG
 Peter-Henlein-Straße 5
 D-85540 Haar bei München
 Germany

Prüfzeichen:



Geltungsbereich: Traggelenke, Spurstangenköpfe PKW
 G1-Serie und G3-Serie
 (Modellreihe siehe Anhang)

Marke: Optimal

Die oben genannten Produkte wurden auf freiwilliger Basis auf die Einhaltung der grundlegenden Anforderungen geprüft und können mit dem oben abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Dieses Zertifikat basiert auf den in der Anlage aufgeführten Einzelzertifikaten, denen auch die jeweiligen Prüfgrundlagen zu entnehmen sind. Wird eines der genannten Zertifikate ungültig, so verliert auch dieses Zertifikat seine Gültigkeit. Umseitige Hinweise sind zu beachten.

Gültig bis: 2007-05-25

Einzelzertifikate: 12 100 22471 TMS
 Z9 05 03 55650 002

Produktionsstätte(n): 55688

Datum: 2005-03-22



The background is a complex, blue-toned industrial scene. It features a large globe in the center, surrounded by various mechanical components, pipes, and structural elements. The lighting is dramatic, with bright highlights and deep shadows, creating a sense of depth and complexity. In the top left corner, there is a small, circular object that looks like a coin or a small disc, possibly a logo or a seal, with some text and a star on it. The overall aesthetic is futuristic and technological.

Производство



Воспоставено во 1965

300 вработени

**Капацитет : 5 МЮ парчиња р.а. - in 2006 7,5
МЮ парчиња р.а.**

Странски капацитет : 700 Тон р.а.

60 CNC Машини



Квалитет

Тест за век на траење

Тест за контрола на издржливост

Тест за цврстина

Тест при влез и излез

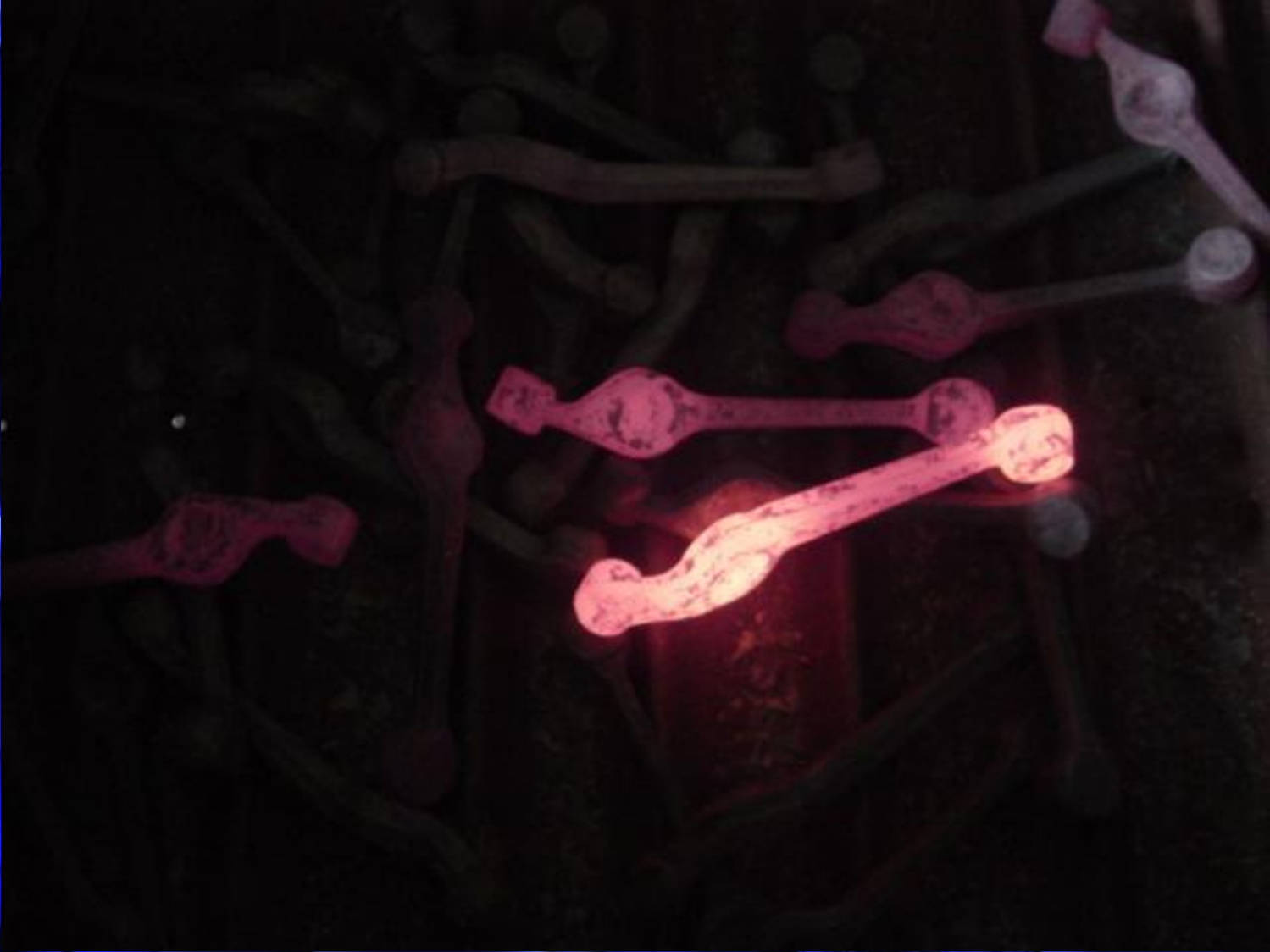




























Компоненти







Insert : TPU Ultraform Polyacetal material


Circlip: DIN 2333 Standard

Bal pin: 41CR4 / SAE 5140

Housing: ST 60 / SAE 1040

Boot kit: (Neopren) CFW-Freudenberg





Метални контролни рамења

Ford Focus 10/1998
1064128 (G5-621)





Ford Ka 09/1996
1046458 (G6-127)





Ford Focus 10/1998
1090738 (G6-700)





Ford Mondeo 11/2000
1131387 (G6-827)



