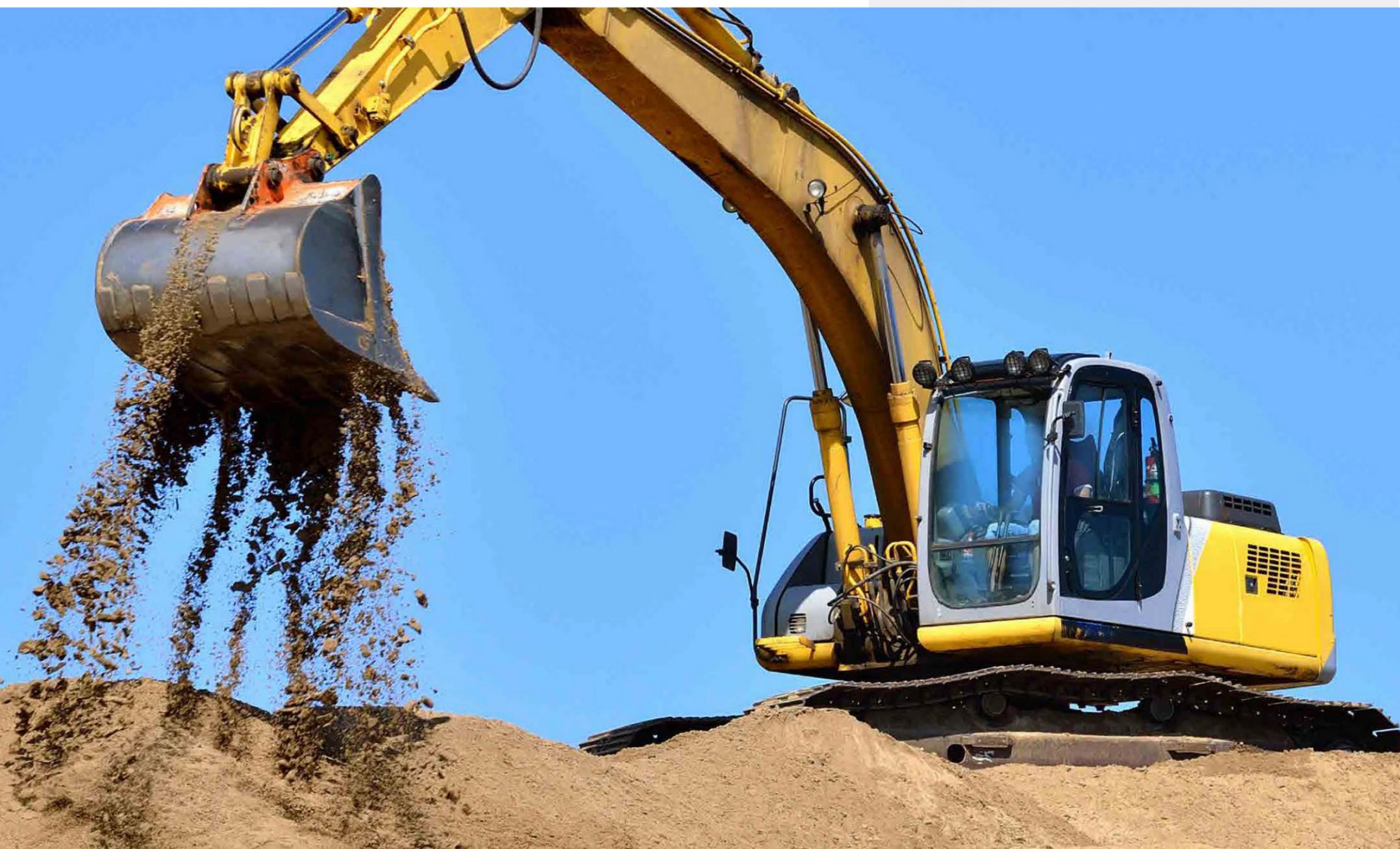


**IRANSEAL**  
**MEHDINEJAD**  
HYDRAULIC & PNEUMATIC SEALS  
OIL SEALS

بازرگانی ایران سیل (مهدي نژاد)



در معرفی از برند

فناوری آب بندی در تجهیزات ساختمانی  
ماشین آلات ساختمانی

 **KASTAŞ**

[www.irseal.ir](http://www.irseal.ir)

[www.kastas.com](http://www.kastas.com)

## شریک بهره‌وری شما

Kastas بهترین کیفیت را با قیمت‌های رقابتی و با زمان‌های سریع ارائه می‌دهد. آب‌بندی مایع یک فناوری پایه و مستقل نیست و تا حد زیادی به توسعه مواد، طراحی نهایی و کاربردهای بسیار ماهر بستگی دارد. ما در Kastas بر پیشرفت‌های اخیر در الاستومرها، پلاستیک‌های مهندسی، تکنیک‌های تولید، و شیمی و تریبولوژی برای بهبود بهره‌وری تمرکز می‌کنیم.

برای بهبود بهره‌وری کل سیستم شما، ما به صورت نامحدود، راه‌حل‌های نوآورانه و محصولات پیشرفته را ارائه می‌دهیم که می‌توانید به آن‌ها تکیه کنید.

## راه‌حل‌های یکپارچه از یک تامین‌کننده واحد

در Kastas، شما نقطه شروع عالی برای برآورده کردن نیازهای خود به روشی مقرون به صرفه و یکپارچه از یک تولیدکننده سیل‌های هیدرولیک و پنوماتیک را پیدا خواهید کرد.

خدمات ما عبارتند از:

- ✦ قابلیت گسترده در انبار برای محصولات استاندارد
- ✦ انعطاف‌پذیری بالا در تولید و خدمات برای نیازهای خاص مشتری
- ✦ کیفیت قابل اعتماد و قیمت رقابتی
- ✦ بهترین زمان تحویل کالا برای محصولات سفارشی و استاندارد
- ✦ محصولات سفارشی طراحی شده با مدیریت کیفیت در عملکرد

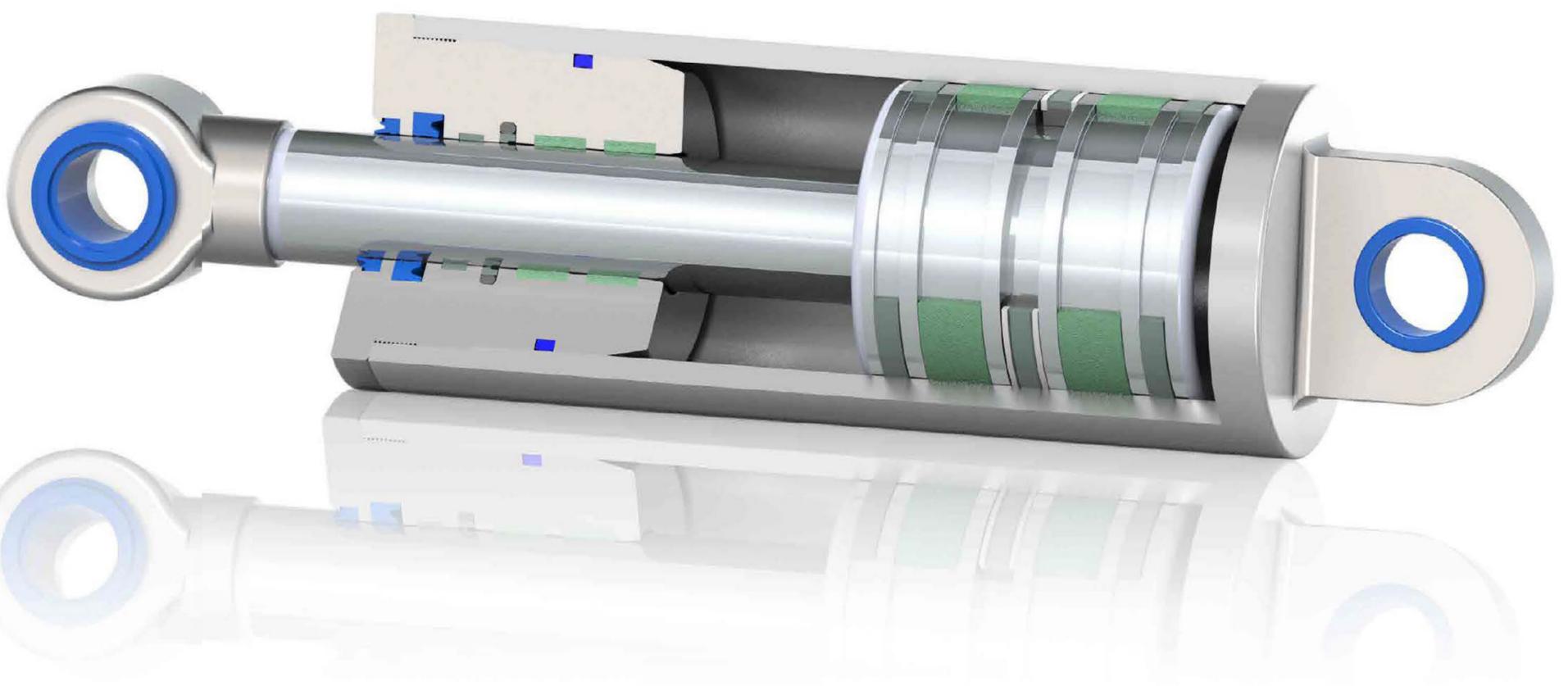
## توانمندی‌های صنایع جهانی

صنایعی که ما به آن‌ها خدمات می‌دهیم شامل؛ حوزه‌های مهندسی و تولید، معدن، کشاورزی و ماشین‌آلات ساختمانی، هیدرولیک متحرک، فلزکاری، خودرو، پمپ آب، چشمه‌های گاز، متالورژی، فرآوری مواد غذایی، دریایی، دارویی، شیمیایی و پتروشیمی می‌باشد، اما صرفاً محدود به این موارد نیستیم.



## Kastas تولیدکننده پیشرو در سیل‌های هیدرولیک و پنوماتیک

Kastas یک تولیدکننده و توزیع‌کننده پویا راه‌حل‌های آب‌بندی است که طیف گسترده‌ای از محصولات و خدمات استاندارد و سفارشی را به طیف گسترده‌ای از صنایع ارائه می‌دهد. Kastas به‌عنوان یک شریک جهانی، عملیات فروش و توزیع بسیار کارآمد را ارائه می‌دهد که از طریق سایت‌های پشتیبانی مشتری و توزیع‌کنندگان ما در سراسر جهان در دسترس است.



# راهکارهای آب بندی برای ماشین آلات ساختمانی

تجهیزات ساخت و ساز با محیط چالش برانگیز، ساعات کاری طولانی تر و شرایط سخت مواجه هستند. Kastas راه حل های آب بندی قابل اعتماد و برتر را ارائه می دهد که به طور خاص برای هر برنامه طراحی و توسعه یافته است.

تخلیه کننده های تلسکوپی	شکننده های هیدرولیک	پمپ های بتنی	تجهیزات خاک برداری
	<ul style="list-style-type: none"> <li>شکننده ها</li> <li>سنگ شکن ها</li> <li>دریل ها</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>پمپ های بتنی نصب شده بر کامیون</li> <li>پمپ های میکسر</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاوشران</li> <li>بولدوزرها</li> <li>لودرهای چرخ</li> <li>لودرهای پشت پا</li> </ul>

## ROD SEAL ( پکینگ گلوبی )



### پکینگ گلوبی K33

- مقاومت بالا در برابر سایش
- اثر آب بندی برتر با لب ثانویه
- مونتاژ آسان در شیارهای بسته



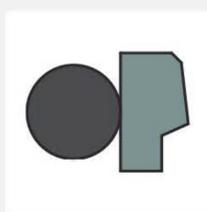
### پکینگ گلوبی K112

- آب بندی بسیار خوب در شرایط استاتیکی و دینامیکی
- فشارهای عملیاتی بالا
- مقاوم در برابر سایش بالا



### پکینگ گلوبی K97

- عملکرد بالا در دماهای بالا
- عملکرد آب بندی بسیار خوب حتی با پیک فشار
- نصب آسان و طراحی شیار ساده



### پکینگ گلوبی K35

- اصطکاک کم، بدون لغزش
- به دلیل مشخصات خاص می توان از آن به عنوان آب بند اولیه یا ثانویه استفاده کرد
- عمر طولانی



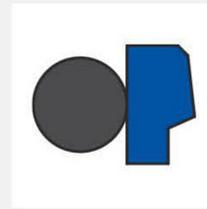
### پکینگ گلوبی K31

- قادر به کار در فشارهای بالا
- اثر آب بندی برتر در فشارهای پایین
- مونتاژ آسان در شیارهای بسته



### پکینگ گلوبی K111

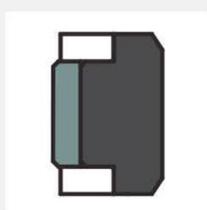
- آب بندی بسیار خوب در شرایط استاتیکی و دینامیکی
- فشارهای عملیاتی بالا
- مقاوم در برابر سایش بالا



### پکینگ گلوبی K35PU

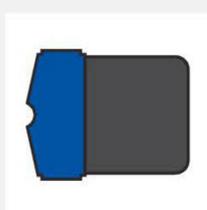
- مقاومت در برابر سایش بالا برای عمر طولانی
- شیار کوچک

## PISTON SEAL ( پکینگ پیستون )



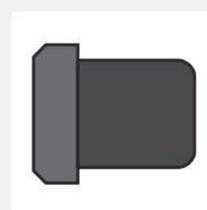
### پکینگ پیستون فشار قوی K19

- سرعت چرخش بالا
- اصطکاک کم، بدون لغزش
- طراحی شیار ساده



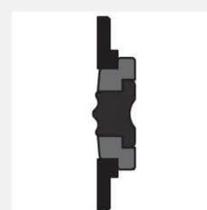
### پکینگ پیستون K49

- آب بندی استاتیکی و دینامیکی برتر
- قابلیت حرکت بدون لرزش حتی در سرعت های کم
- عدم پیچش در محفظه به دلیل پروفیل مستطیلی



### پکینگ پیستون K501

- مقاومت سایشی بسیار بالا
- طراحی شیار ساده
- جایگذاری آسان بدون نیاز به ابزار نصب



### پکینگ پیستون K518

- ظرفیت تحمل بار شعاعی برتر
- راه حل آب بندی و هدایت اقتصادی
- طراحی شیار ساده، پیستون یک تکه امکان پذیر است

## WIPER ( گردگیر )



### K05 گردگیر

- عملکرد پاک کردن عالی
- بهبود اثر پاک کردن در برابر کثیفی، اسپری آب و ... با کمک لبه
- آببندی ثانویه در قطر خارجی
- طراحی شیار ساده



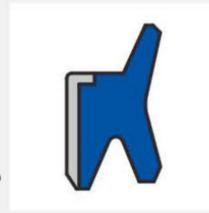
### K11 گردگیر

- اثر خراش دادن عالی
- شیار ساده و ساخت آسان
- بدون پیچ و تاب در محفظه



### K07

- عملکرد پاک کردن عالی
- شیار باز محوری با ساخت آسان
- در شرایط سنگین با خواص مکانیکی خوب مواد PU استفاده می‌شود



### K12 گردگیر- فلزی

- اثر خراش دادن عالی
- شیار ساده و ساخت آسان
- بدون پیچ و تاب در محفظه



### K94 گردگیر

- اثر خراش دادن عالی
- شیار ساده و ساخت آسان
- بدون پیچ و تاب در محفظه



### K102 گردگیر

- مقاومت در برابر سایش بالا
- شیار باز محوری با ساخت آسان
- نشیمنگاه را محکم کنید، با فشار به بدنه متصل کنید

## GUIDE RINGS ( گاید )



### K73 گاید

- ظرفیت تحمل بار بالا
- حداقل ضریب اصطکاک استاتیکی و دینامیکی برای حداقل اتلاف انرژی و دمای عملیاتی
- با خیال راحت در شرایط خشک استفاده می‌شود



### K75 گاید

- ضریب اصطکاک پایین
- ظرفیت تحمل بار بالا
- با خیال راحت در شرایط خشک استفاده می‌شود



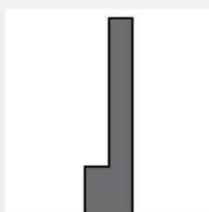
### K78 گاید

- قادر به کار در دمای بالا
- ثبات ابعاد بالا
- مونتاژ آسان



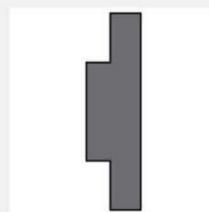
### KBT گاید

- مونتاژ آسان
- ظرفیت تحمل بار متوسط
- قادر به کار در شرایط خشکی



### K71 گاید

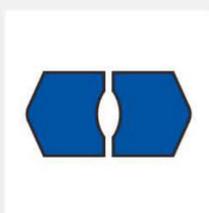
- طراحی حلقه راهنما برای سیلندرهای تلسکوپی
- طیف وسیعی از ابعاد
- نصب آسان و طراحی شیار ساده



### K77 گاید

- طراحی حلقه راهنما برای سیلندرهای تلسکوپی
- طیف وسیعی از ابعاد
- نصب آسان و طراحی شیار ساده

## STATIC SEALS ( پکینگ استاتیک )



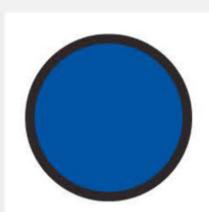
### K83-K84 درپوش پکینگ

- فشارهای عملیاتی بالا
- قابلیت اطمینان بالا
- قابل تعویض برای اورینگ و اورینگ با حلقه پشتیبان



### K86 پکینگ ثابت

- فشارهای عملیاتی بالا
- قابل تعویض برای اورینگ و اورینگ با حلقه پشتیبان
- می‌تواند تحت شرایط سخت کار کند



### K0 اورینگ پلی اورتان

- بدون نیاز به حلقه پشتیبان اضافی در فشارهای بالا
- کارایی بالا و برنامه‌های کاربردی سنگین
- استحکام کششی بالا، مقاوم در برابر سایش بالا

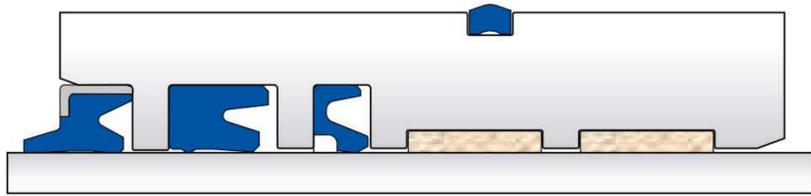


### K29 محافظ پکینگ

- هیچ فشاری بین پکینگ (درزگیر آب‌بند) اولیه و ثانویه ایجاد نمی‌شود
- مقاومت در برابر سایش بالا
- اصطکاک کم

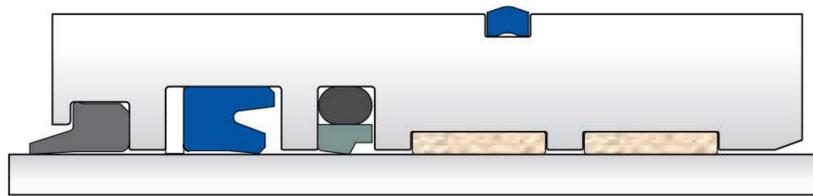
# راهکارهای آب بندی برای تجهیزات خاکبرداری

## K12-K33-K29-K75-K84 چیدمان سیستم



- عملکرد آب بندی بسیار خوب
- طراحی شیار ساده و نصب آسان
- عملکرد خوب پاک کردن با k12
- عمر طولانی

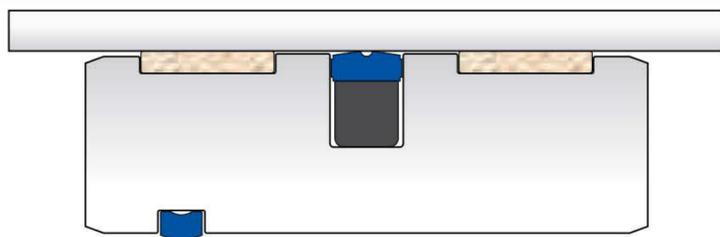
## K11-K22+ Back-Up Ring-K35-K75-K84 چیدمان سیستم



- عملکرد پاک کردن بسیار خوب
- آب بندی عالی در شرایط سنگین
- اصطکاک کم و عمر طولانی
- مقاومت اکستروژن بالا
- مقاومت اکستروژن بهتر به دلیل حلقه پشتیبان

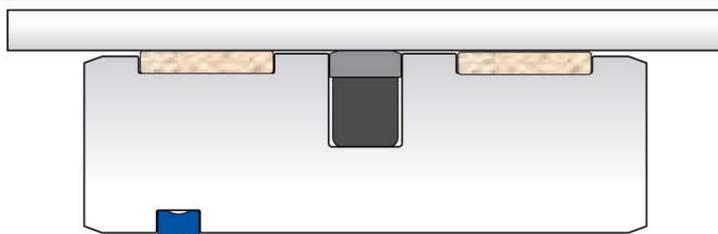
**IRANSEAL**  
MEHDINEJAD  
HYDRAULIC & PNEUMATIC SEALS  
OIL SEALS

## K49-K75-K83 چیدمان سیستم



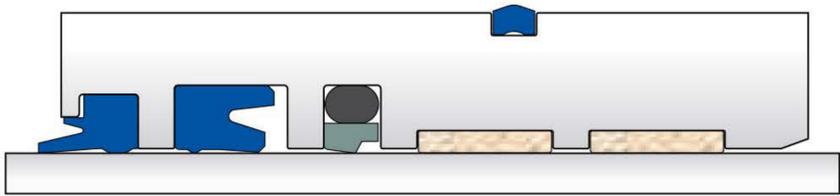
- مقاومت در برابر سایش بالا
- آب بندی استاتیکی و دینامیکی بهتر
- طراحی شیار براساس ISO 7425-1 و نصب آسان
- هزینه رقابتی

## K501-K75-K84 چیدمان سیستم



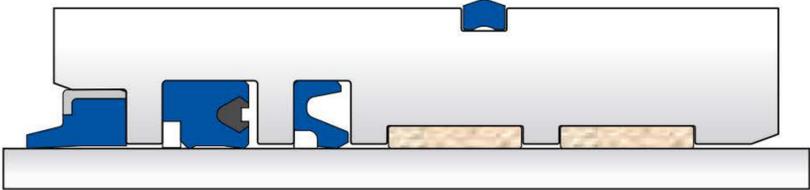
- مقاومت در برابر سایش و مقاومت اکستروژن بالا
- عملکرد آب بندی برتر در فشارهای شوک
- طراحی شیار براساس ISO 7425-1 و نصب آسان

## چیدمان سیستم K05-K33-K35-K75-K84



- عملکرد آب بندی عالی
- عمر طولانی
- عملکرد خوب پاک کردن با لب دوم K05
- هزینه رقابتی

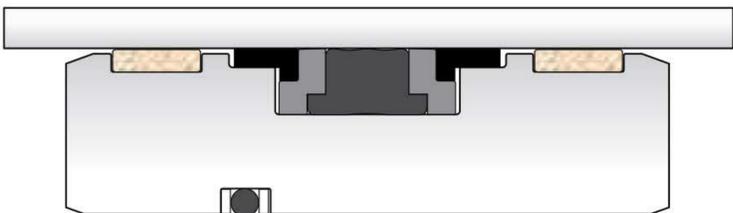
## چیدمان سیستم K07-K31-K29-K75-K84



- عملکرد آب بندی برتر تحت فشارهای اوج
- طراحی شیار ساده و نصب آسان
- عملکرد آب بندی عالی در فشارهای کم و زیاد
- مقاومت در برابر سایش بالا

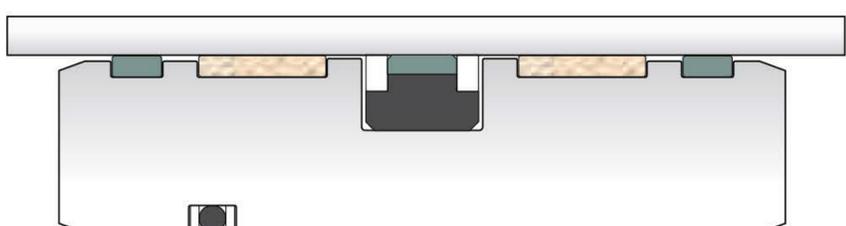
**IRANSEAL**  
MEHDINEJAD  
HYDRAULIC & PNEUMATIC SEALS  
OIL SEALS

## چیدمان سیستم K518-K75-K81



- عملکرد آب بندی برتر
- راهنمایی عالی
- عمر طولانی مدت
- راه حل اقتصادی و نصب آسان

## چیدمان سیستم K19-K75-KBT-K81



- عملکرد عالی هدایت و آب بندی
- طراحی شیار ساده و نصب آسان
- عملکرد آب بندی بسیار خوب در فشار و سرعت بالا

# راهکارهای آب بندی برای پمپ‌های بتنی

پمپ‌های بتن یکی از چالش‌برانگیزترین کاربردها در زمینه ساخت و ساز است. در چنین کاربردهایی که انتظارات کارایی و قابلیت اطمینان در بالاترین سطح است، سازندگان تجهیزات همیشه در جست‌وجوی پیشرفته‌ترین سیستم‌های هیدرولیک هستند. فناوری آب‌بندی **Kastas** آخرین مواد فناوری را با طراحی‌های قابل اعتماد ترکیب می‌کند و سیستم آب‌بندی ایمن و همچنین عمر طولانی را تضمین می‌کند.



ترقی



حمایت

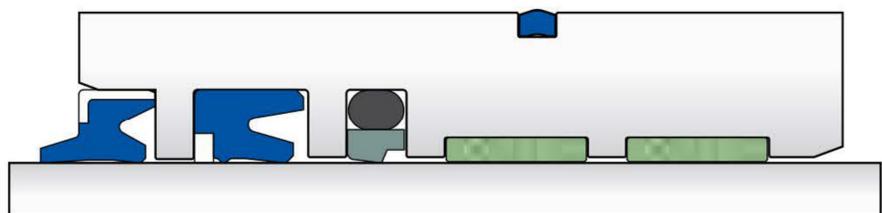


پمپ

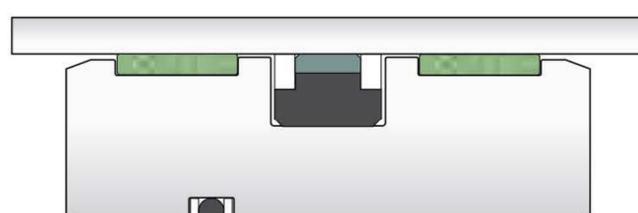


## تنظیمات آب بندی برای سیلندرهای بوم

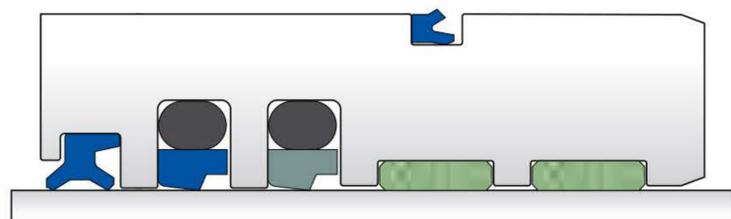
چیدمان سیستم K12-K32-K35-K73-K84



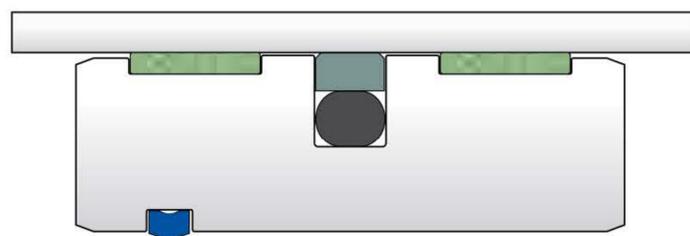
چیدمان سیستم KBT-K73-K19-K73-KBT



چیدمان سیستم K103-K35 PU-K35-K73-K86

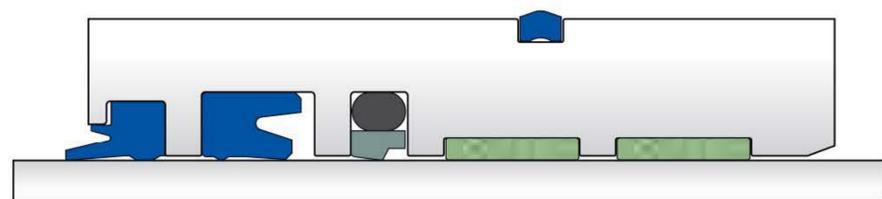


چیدمان سیستم K73-K17-K73-K83

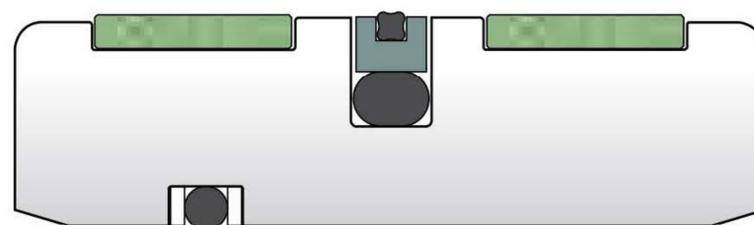


## تنظیمات آب بندی برای سیلندرهای پشتیان

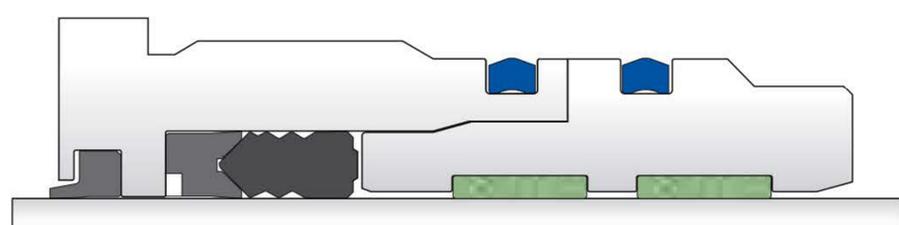
چیدمان سیستم K05-K33-K35-K73-K84



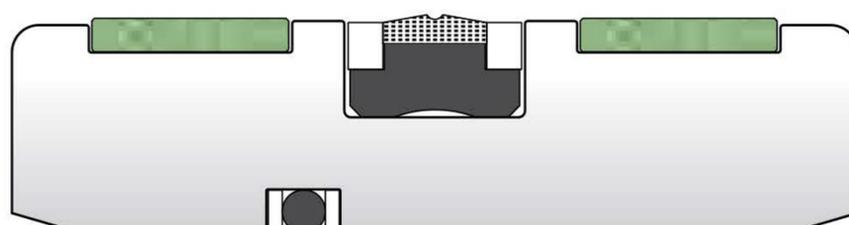
چیدمان سیستم K73-K753-K73



چیدمان سیستم K11-K34-K73-K84



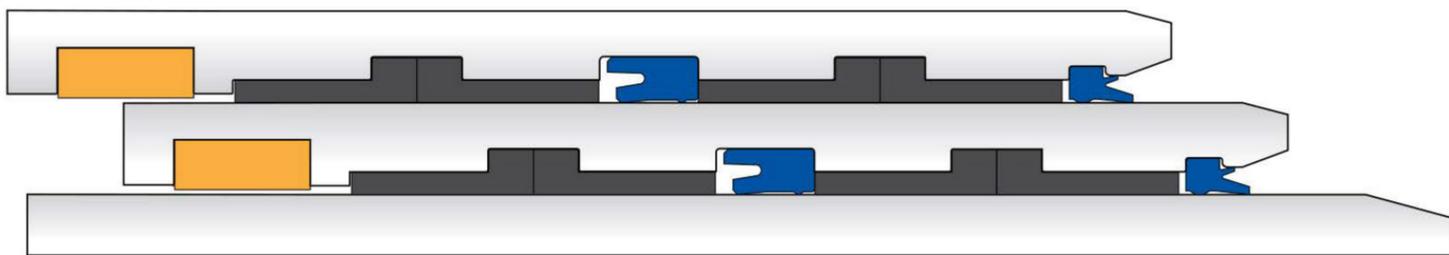
چیدمان سیستم K73-K504-K73-K707+O RING



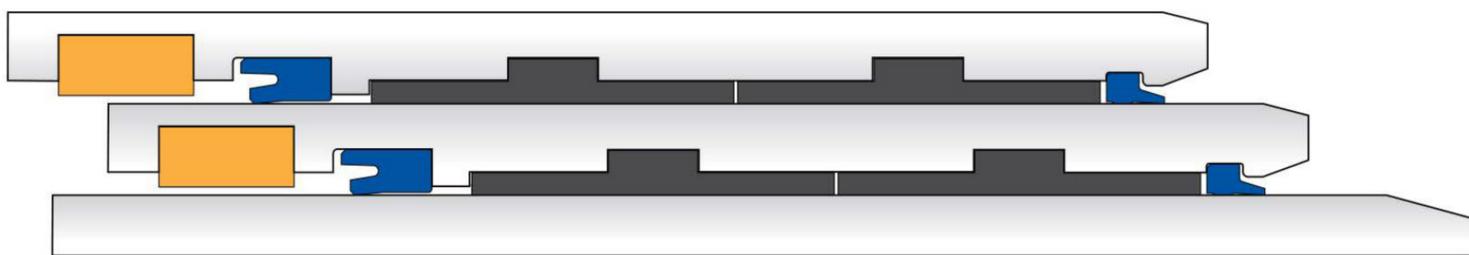
# راهکارهای آب بندی برای تخلیه کننده های تلسکوپی

تخلیه کننده های تلسکوپی در لجستیک ساخت و ساز و جابه جایی زمین بسیار مهم هستند. تیپ های تلسکوپی بر اساس یک سیلندر تلسکوپی کار می کنند که عملکرد و کارایی کل تجهیزات را تعیین می کند. فناوری آب بندی Kastas سال ها تجربه و دانش کاربردی برای طراحی قابل اعتمادترین و قوی ترین راه حل آب بندی تلسکوپی برای تخلیه کننده های با کیفیت بالا دارد. راه حل های آب بندی تلسکوپی توسعه یافته توسط فناوری آب بندی Kastas، هم عملکرد هدایت و آب بندی کافی و هم کارایی هزینه را برای بهره وری پایدار یک تخلیه کننده تضمین می کند.

چیدمان سیستم K05-K33-K77

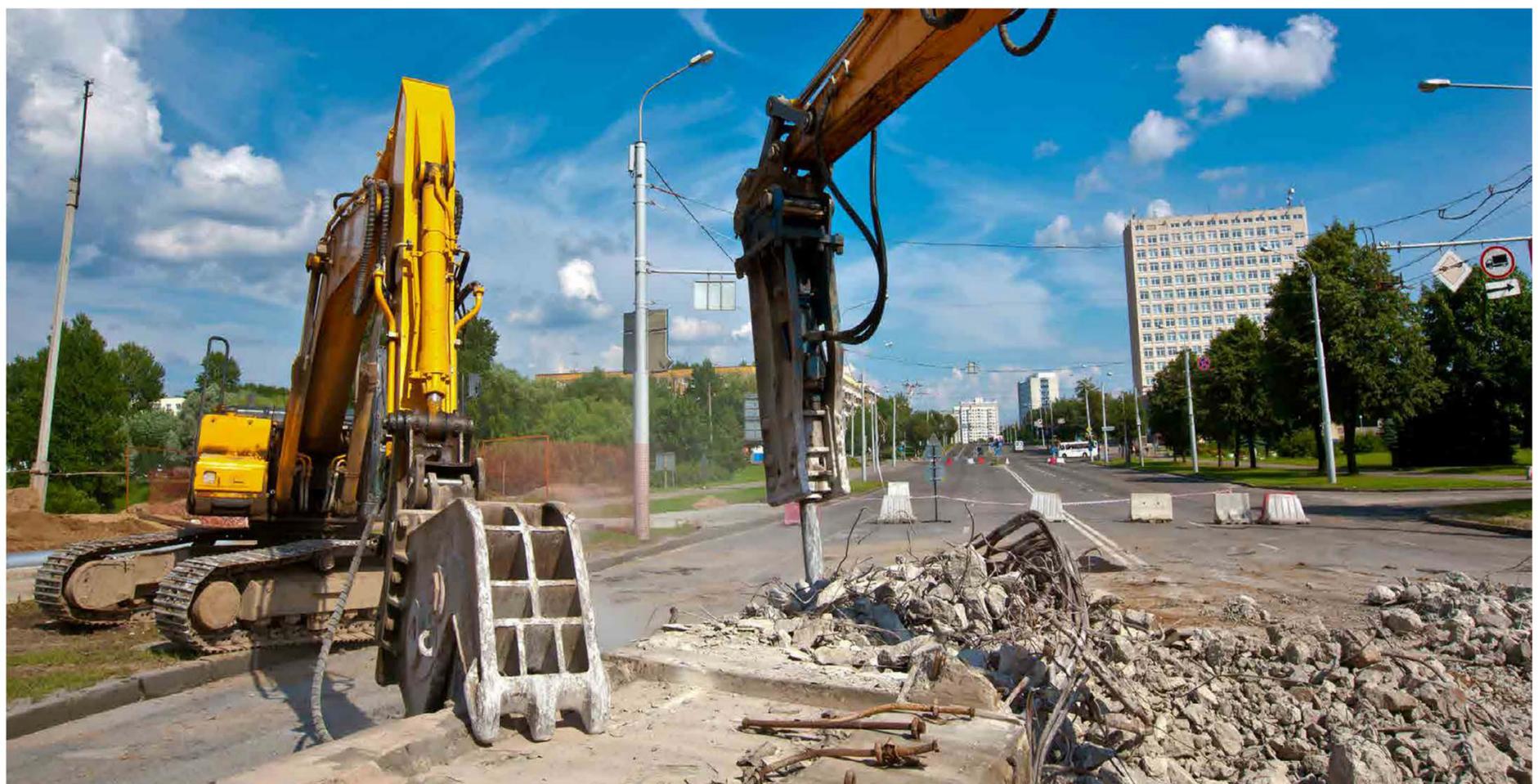


چیدمان سیستم K06-K22-K71

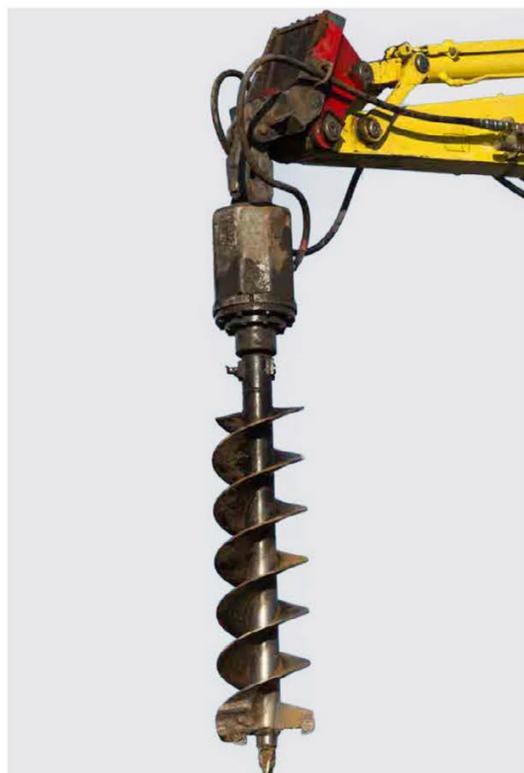


# راهکارهای آب بندی برای شکننده های هیدرولیکی

محیط کار آلوده، پارامترهای دایمی سرعت بالا و ساختار پیچیده آنها، شکننده های هیدرولیک را به یک کاربرد بسیار چالش برانگیز در زمینه ساخت و ساز تبدیل کرده است. فناوری آب بندی Kastas با استفاده از پیشرفته ترین فناوری که می تواند به راحتی با نیازهای برنامه تامین کند، مطمئن ترین راه حل های آب بندی برای شکننده های هیدرولیک، متنها و سنگ شکن ها را ارائه می کند.



چکشها



دریلها



سنگ شکنها



contact us

Tel: +98 21 33 97 10 68 - 9

Tel: +98 21 33 11 11 25 - 54

Whats up: +98 901 5119 818

Telegram: +98 901 5119 818

Mail: Iransealstore@gmail.com

www.irseal.ir



Kastas Sealing Technologies A.S.  
Atatürk Plastik O.S.B. 3.Cadde No:5  
35660 Menemen / IZMIR / TURKEY  
Tel : +90 232 397 60 00  
Fax : +90 232 502 25 28  
info@kastas.com  
www.kastas.com

Kastas Sealing Technologies Europe GmbH  
Robert-Bosch-Str. 11-13,  
25451 Quickborn/GERMANY  
Tel : +49 4106 809 280  
Fax : +49 4106 809 28 49  
europe@kastas.com  
www.kastas.com