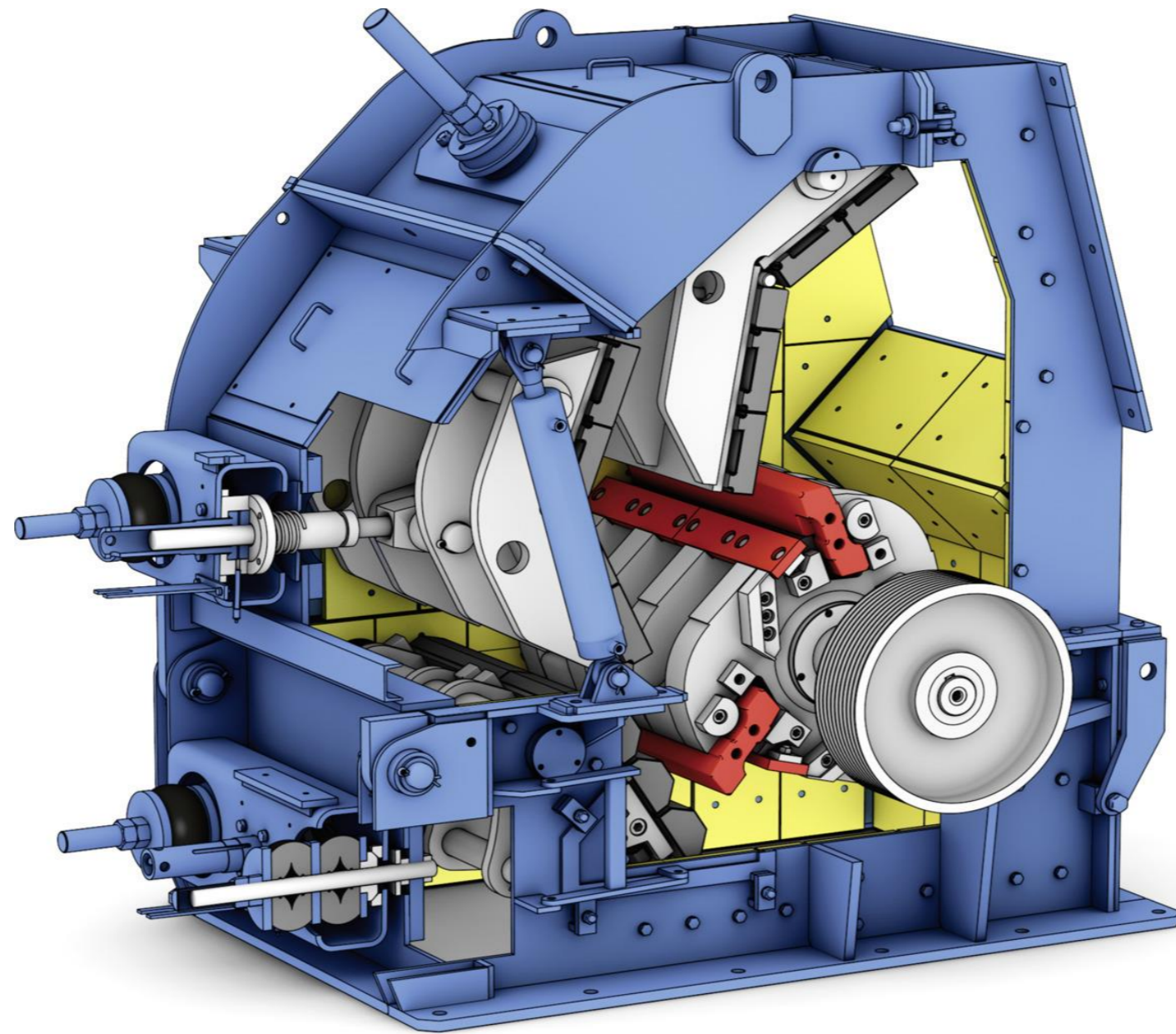


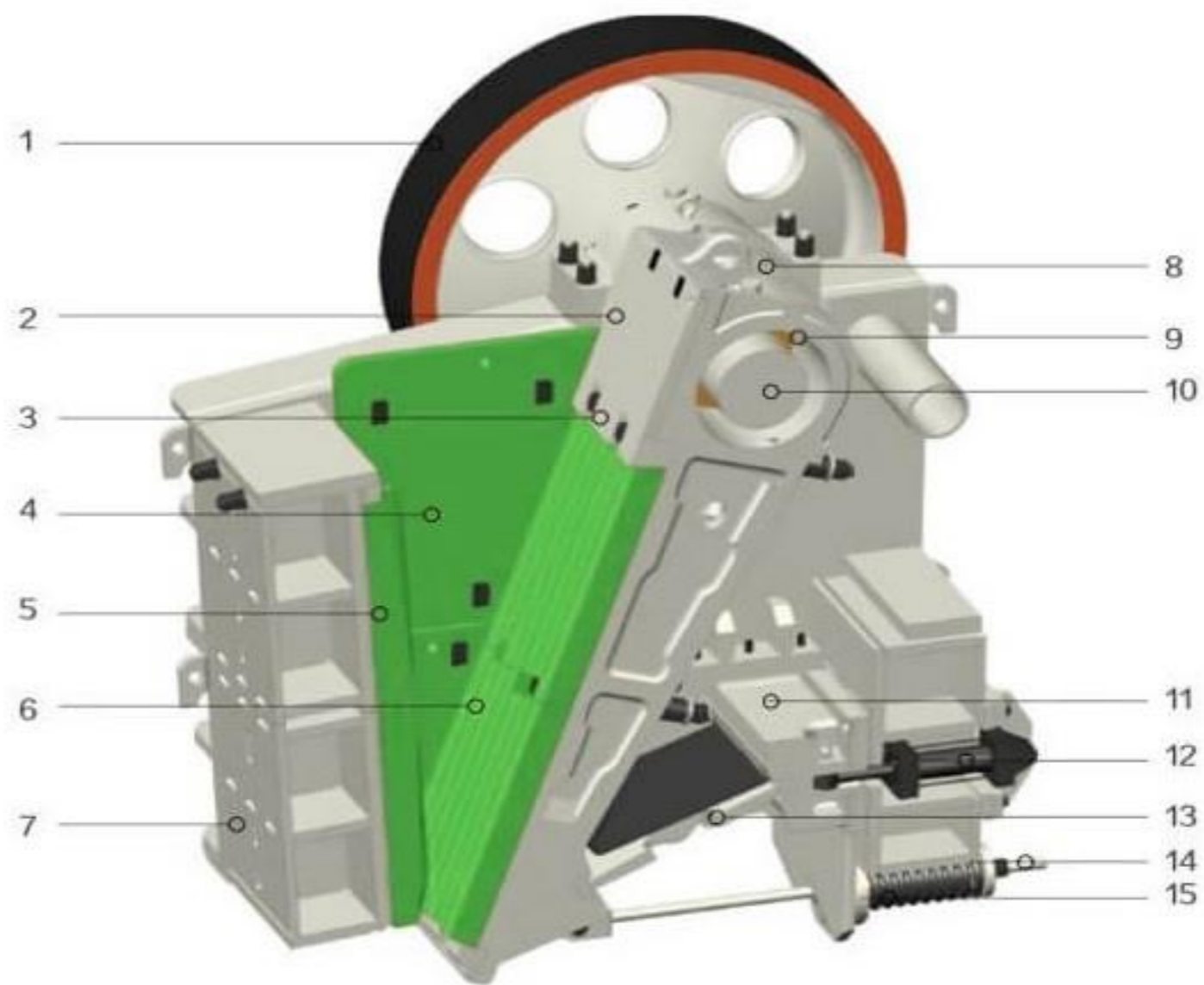
### قطعات دستگاه سنگ شکن هیدروکن

ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات
۱	اسپایدر بلند	۱۹	کف گرد استیل	۳۷	اسپیسر هوزینگ	۵۵	واشر درپوش هوزینگ	***	کانکیو منگیزی
۲	تاپشل	۲۰	کف گرد تخت	۳۸	کاسه نمد اسپایدر	۵۶	واشر داسکالر	***	کانکیو منگیزی مولیبدن دار
۳	غلاف شفت	۲۱	گلدانی	۳۹	باتم شل	۵۷	واشر گلدانی	***	منتل منگیزی
۴	شفت اصلی	۲۲	بوش پیستون	۴۰	آچار ناپ شل و باتمشل	۵۸	واشر هوزینگ	***	منتل منگیزی مولیبدن دار
۵	کانکیو	۲۳	پیستون	۴۱	صفحه فولادی	۵۹	واشر رینگ کرانویل	***	کانکیو ۲
۶	مهره سرشفت	۲۴	پلیت پیستون	۴۲	صفحه زیر گلدانی	۶۰	بلبرینگ هوزینگ	***	کانکیو ۴
۷	منتل	۲۵	رینگ کرانویل	۴۳	هاپر	۶۱	غلاف سر شافت	***	کانکیو ۵
۸	هد سنتر	۲۶	فیبر تخت کرانویل	۴۴	کاپ اسپایدر	۶۲	اورینگ	***	کانکیو ۵.۵
۹	پیچ اصلی	۲۷	درپوش هوزینگ	۴۵	کاسه نمد سر شفت	۶۳	ضربه گیر	***	کانکیو ۶
۱۰	فیدر گردگیر	۲۸	بلبرینگ ۷۲۱۹	۴۶	پالانی بزرگ	۶۴	صفحه پکینگ	***	کانکیو ۶.۵
۱۱	رینگ گردگیر	۲۹	پوسته هوزینگ	۴۷	پالانی کوچک	۶۵	سینی کف گرد	***	کانکیو ۷
۱۲	داس کالر	۳۰	شفت هوزینگ	۴۸	پیچ و مهره گلدانی	۶۶	کفه هیدروست	***	کانکیو ۸
۱۳	بوش استیل	۳۱	بلبرینگ ۷۲۱۹	۴۹	پیچ و مهره باتمشل	۶۷	شاسی	***	منتل ۲
۱۴	بوش الکسنتریک	۳۲	درپوش هوزینگ	۵۰	پیچ و مهره کانکیو	۶۸	کف گرد کرانویل	***	منتل ۴
۱۵	بوش کنگره ای	۳۳	فولی ۴۶ سانت هوزینگ	۵۱	تانک روغنکاری و جک	۶۹	پکینگ	***	
۱۶	دنده پینیوم	۳۴	پوش فولی	۵۲	رینگ مهره شافت	۷۰		***	
۱۷	دنده کرانول	۳۵	نعلبکی آهنی پوش فولی	۵۳	فولی هوزینگ	۷۱		***	
۱۸	کف گرد عدسی	۳۶	محافظ	۵۴	فولی الکترو موتور	۷۲		***	



### قطعات دستگاه سنگ شکن کویت

ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات
۱	چکش کویت	۱۹	سندان کشویی ۱۸۰	۲۷	کاشی ۲۰*۲۰	۵۵	شفت جا سندان	۷۳	بغل بند ۱۱/۱۳
۲	چکش کویت ۱۲۰	۲۰	خشاب سندان کویت	۳۸	ضربه گیر ۱۷*۱۷	۵۶	خار سر شفت	۷۴	بغل بند ۱۱/۱۴
۳	چکش کویت ۱۸۰	۲۱	خشاب سندان ۱۲۰	۳۹	فلنج لبه نازک و کلفت	۵۷	فولی ۳۰ سانتی	۷۵	بغل بند ۱۱/۲
۴	چکش کویت ۲۴۰	۲۲	خشاب سندان ۱۸۰	۴۰	فنر چکش ۱۸۰	۵۸	فولی ۹۰ سانتی	۷۶	بغل بند ۱۱/۴
۵	چکش کویت منگیزی	۲۳	جا سندان	۴۱	پین روپوش روتور	۵۹	نعل اسبی	۷۷	بغل بند ۱۱/۵
۶	چکش کویت نایهارد	۲۴	بلبرینگ کویت	۴۲	پوسته یاطاقان	۶۰	پشت دری	۷۸	بغل بند ۱۱/۶
۷	خشاب چکش	۲۵	روتور کویت ۱۲۰	۴۳	رینگ داخل یاطاقان	۶۱	پیچ و مهره سندان	۷۹	بغل بند ۱۱/۷
۸	خشاب کویت ۱۲۰	۲۶	روتور کویت ۱۸۰	۴۴	بوش پشت فولی	۶۲	پیچ و مهره بغل بند	۸۰	بغل بند ۱۱/۸
۹	خشاب کویت ۱۸۰	۲۷	روپوش روتور ۱۲۰	۴۵	بوش کونیک فولی	۶۳	پیچ و مهره کویت	۸۱	بغل بند ۱۱/۹
۱۰	سندان کویت	۲۸	روپوش روتور ۱۸۰	۴۶	بوش پشت یاطاقان	۶۴	بغل بند ۰۱	۸۲	بغل بند ۱۷/۱۰
۱۱	سندان تو پر	۲۹	روپوش روتور کویت دو طر	۴۷	درپوش ساده	۶۵	بغل بند ۰۲	۸۳	بغل بند ۱۷/۱۱
۱۲	سندان دو پیچ کویت	۳۰	بغل بند کویت	۴۸	درب جانبی کوچک و بزرگ	۶۶	بغل بند ۰۳	۸۴	بغل بند ۱۷/۲۳
۱۳	سندان دو پیچ نایهارد	۳۱	بغل بند آهنی	۴۹	درپوش کور	۶۷	بغل بند ۰۴	۸۵	بغل بند ۱۷/۸
۱۴	سندان سه پیچ	۳۲	بغل بند چدنی	۵۰	درپوش مرکب	۶۸	بغل بند ۰۵	۸۶	بغل بند ۱۷/۹
۱۵	سندان سه پیچ نایهارد	۳۳	ابرویی کویت	۵۱	رگلاژ ابرویی	۶۹	بغل بند ۰۶	۸۷	
۱۶	سندان چهار پیچ	۳۴	سقفی کویت	۵۲	رگلاژ سندان	۷۰	بغل بند ۱۰/۱۰	۸۸	
۱۷	سندان کشویی کویت	۳۵	هلالی دور روتور	۵۳	شفت کویت	۷۱	بغل بند ۱۱/۱۱	۸۹	
۱۸	سندان کشویی ۱۲۰	۳۶	کاشی ۱۰*۱۰	۵۴	شفت ابرویی	۷۲	بغل بند ۱۱/۱۲	۹۰	



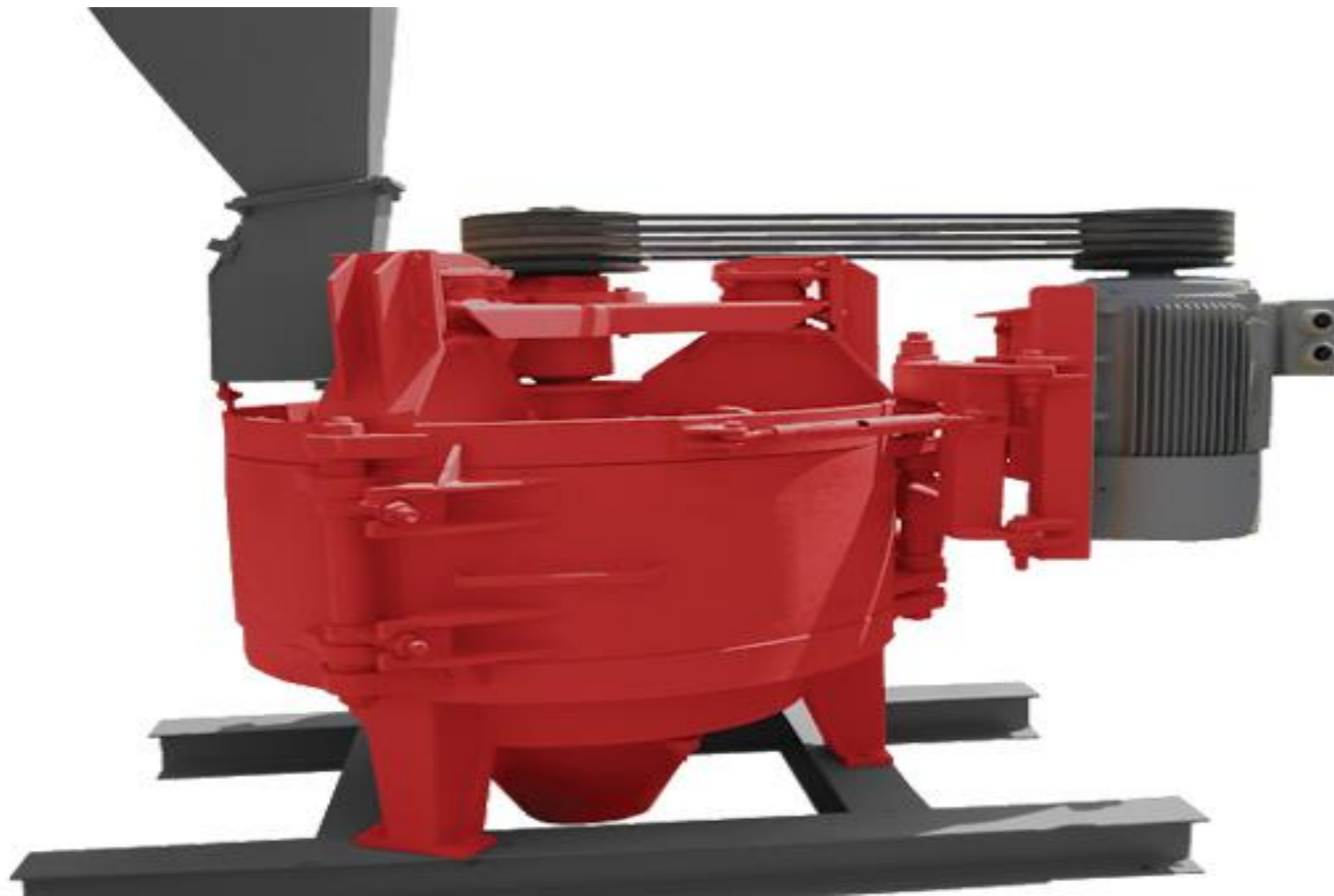
### قطعات دستگاه سنگ شکن فک

ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات
۱	وزنه تعادل	۱۹	شانه فک ۸۰*۵۵ ثابت	۳۷	شانه فک ثابت ۱۰۰*۸۰	۵۵	ردیف
۲	نگه دارنده شانه فک متحرک	۲۰	شانه فک ۸۰*۵۵ متحرک	۳۸	یاتاقان ۱۱۰*۹۰	۵۶	ردیف
۳	فک بند	۲۱	شانه فک ۱۲۵*۳۰	۳۹	یاتاقان ۱۰۰*۶۳	۵۷	ردیف
۴	بغل بند ها	۲۲	شانه فک ۴۰*۹۰ کوتاه	۴۰	یاتاقان ۸۰*۵۵	۵۸	ردیف
۵	فک ثابت	۲۳	شانه فک ۴۰*۹۰ بلند	۴۱	یاتاقان ۶۵*۴۵	۵۹	ردیف
۶	فک متحرک	۲۴	شانه فک ۶۵*۴۵	۴۲		۶۰	ردیف
۷	بند سنگ شکن	۲۵	شانه فک ۳۰*۵۰	۴۳		۶۱	ردیف
۸	توگل	۲۶	شانه فک ۴۲*۲۰	۴۴		۶۲	ردیف
۹	یاتاقان	۲۷	شانه فک ۱۱۰*۹۰ ثابت	۴۵		۶۳	ردیف
۱۰	شافت	۲۸	شانه فک ۱۱۰*۹۰ متحرک	۴۶		۶۴	ردیف
۱۱	گوه	۲۹	فک بند ۱۰۰*۶۳	۴۷		۶۵	ردیف
۱۲	قطعه هیدرولیکی	۳۰	فک بند ۸۰*۵۵	۴۸		۶۶	ردیف
۱۳	نگه دارنده پشت فکی	۳۱	فک بند ۴۲*۲۰	۴۹		۶۷	ردیف
۱۴	پشت توگل	۳۲	شانه فک ۱۲۵*۳۰ ثابت	۵۰		۶۸	ردیف
۱۵	فنر پشت توگل	۳۳	شانه فک ۱۲۵*۳۰ متحرک	۵۱		۶۹	ردیف
۱۶	بلبرینگ	۳۴	شانه فک ثابت ۱۰۰*۶۳	۵۲		۷۰	ردیف
۱۷	صفحه فشار فک	۳۵	شانه فک متحرک ۱۰۰*۶۳	۵۳		۷۱	ردیف
۱۸	ناودانی کوتاه و بلند فک	۳۶	شانه فک ثابت ۱۰۰*۸۰	۵۴		۷۲	ردیف



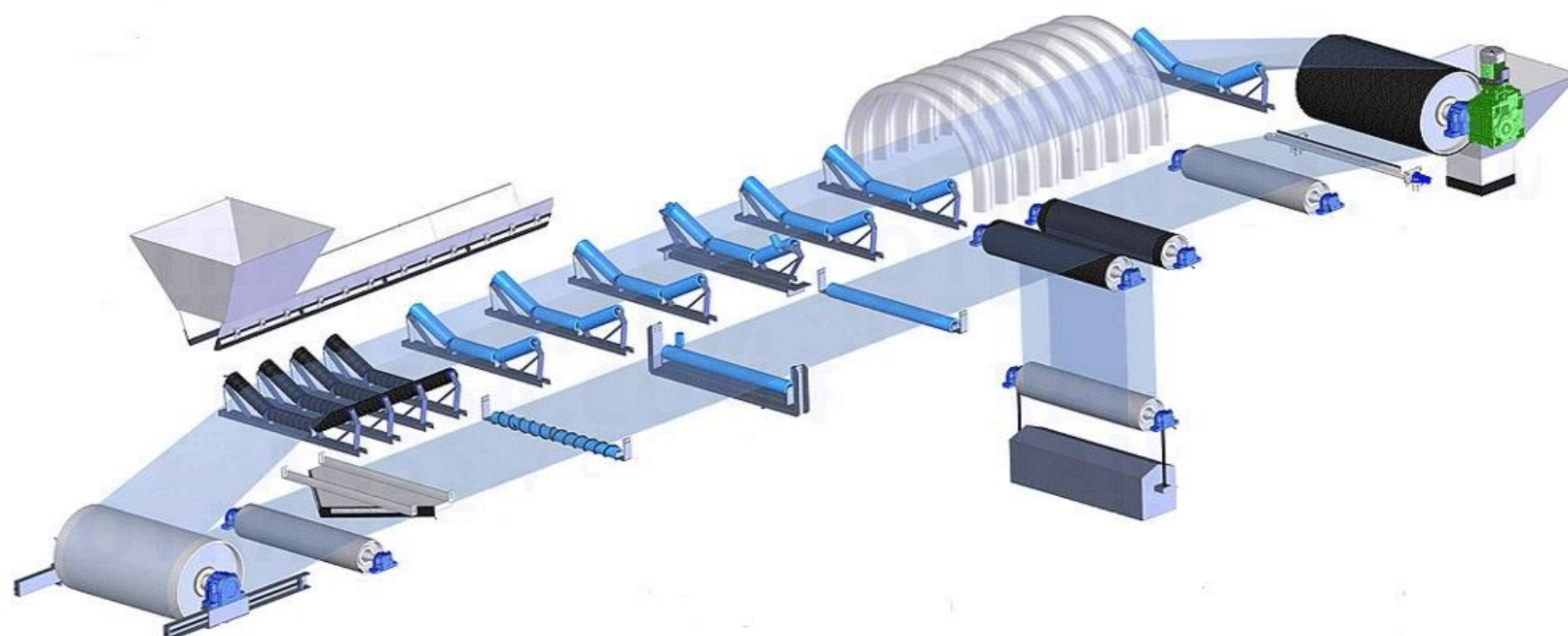
### قطعات دستگاه سنگ شکن کوییت HS و پارکر

ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات
۱	چکش بهرینگر HS۷	۱۹	بغل بند نافی دار HS۱۰	۳۷	چکش پارکر منگیزی	۵۵	
۲	چکش بهرینگر HS۱۰	۲۰	پالانی HS۱۰	۳۸	چکش پارکر ۱۰۳	۵۶	
۳	چکش HS۱۰ منگیزی	۲۱		۳۹	چکش پارکر ۱۰۴	۵۷	
۴	چکش HS۱۰ منگیزی مولیبدن دار	۲۲		۴۰	چکش پارکر ۳	۵۸	
۵	چکش HS۱۰ نایهارد	۲۳		۴۱	روبند پارکر ۱۰۴	۵۹	
۶	چکش HS۷ منگیزی	۲۴		۴۲	روبند پارکر ۱۰۳	۶۰	
۷	چکش HS۷ نایهارد	۲۵		۴۳	دیسک روتور پارکر ۱۰۳	۶۱	
۸	زیر بند نگهدارنده چکش HS۱۰	۲۶		۴۴	دیسک روتور پارکر ۱۰۴	۶۲	
۹	خشاب بهرینگر HS۱۰	۲۷		۴۵	بازویی پارکر ۱۰۳	۶۳	
۱۰	بغل بند ۲۵*۲۵	۲۸		۴۶	بازویی پارکر ۱۰۴	۶۴	
۱۱	بغل بند ۲۵*۲۵ نافی دار	۲۹		۴۷		۶۵	
۱۲	بغل بند ۲۵*۲۰	۳۰		۴۸		۶۶	
۱۳	بغل بند ۲۵*۲۰ نافی دار	۳۱		۴۹		۶۷	
۱۴	بغل بند مثلثی	۳۲		۵۰		۶۸	
۱۵	بغل بند مثلثی نافی دار	۳۳		۵۱		۶۹	
۱۶	رویه سندان HS۱۰	۳۴		۵۲		۷۰	
۱۷	بغل بند مربعی HS۱۰	۳۵		۵۳		۷۱	
۱۸	بغل بند مستطیلی HS۱۰	۳۶		۵۴		۷۲	



### قطعات دستگاه ماسه ساز

ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات
۱	چکش ماسه ساز	۱۹	گیره درب ماسه ساز	۳۷		۵۵	
۲	چکش ماسه ساز منگیزی	۲۰	بوش های پایه الکتروموتور ماسه ساز	۳۸		۵۶	
۳	چکش ماسه ساز منگیزی مولیبدن دار	۲۱	روپوش روتور ماسه ساز	۳۹		۵۷	
۴	سندان ماسه ساز	۲۲	روبند روتور ۱/۱۸ ماسه ساز	۴۰		۵۸	
۵	روتور ماسه ساز	۲۳	سقفی ۱/۲ ماسه ساز	۴۱		۵۹	
۶	بلبرینگ ماسه ساز	۲۴	سقفی ۱/۳ ماسه ساز	۴۲		۶۰	
۷	شفت و فلنج مونتاژ شده ماسه ساز	۲۵	ضربه گیر ماسه ساز	۴۳		۶۱	
۸	شفت ماسه ساز	۲۶	بغل بند سقفی ماسه ساز	۴۴		۶۲	
۹	فلنج ماسه ساز	۲۷	شوت میانی ماسه ساز	۴۵		۶۳	
۱۰	فولی ماسه ساز	۲۸	شوت خروجی ماسه ساز	۴۶		۶۴	
۱۱	بوش های داخل فلنج ماسه ساز	۲۹	شوت ورودی ماسه ساز	۴۷		۶۵	
۱۲	فلنج ثابت ماسه ساز	۳۰	لولای ثابت و متحرک ماسه ساز	۴۸		۶۶	
۱۳	غلاف شفت ماسه ساز	۳۱	پین چکش ماسه ساز	۴۹		۶۷	
۱۴	مهره کامل شفت ماسه ساز	۳۲	پیچ چشمی ماسه ساز	۵۰		۶۸	
۱۵	بازرویی کوچک و بزرگ ماسه ساز	۳۳	پیچ و مهره ماسه ساز	۵۱		۶۹	
۱۶	آچار شفت ماسه ساز	۳۴	ستاره ای ماسه ساز	۵۲		۷۰	
۱۷	دو پیچ رگلاژ ماسه ساز	۳۵		۵۳		۷۱	
۱۸	دریچه ماسه ساز	۳۶		۵۴		۷۲	



### قطعات دستگاه نوار نقاله

ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات
۱	الکترو موتور	۱۹	رولیک استیل	۳۷	ردیف	۵۵	لیست قطعات
۲	گیربکس	۲۰	رولیک پرسی	۳۸	ردیف	۵۶	لیست قطعات
۳	کوپلینگ ها	۲۱	رولیک پلی یورتان	۳۹	ردیف	۵۷	لیست قطعات
۴	شاسی موتور	۲۲	رولیک پلیمری	۴۰	ردیف	۵۸	لیست قطعات
۵	تسمه های لاستیکی با تقویت الیاف	۲۳	رولیک تعویضی	۴۱	ردیف	۵۹	لیست قطعات
۶	تسمه های لاستیکی با تقویت سیم های فولاد	۲۴	رولیک تفلونی	۴۲	ردیف	۶۰	لیست قطعات
۷	درام ساده فلزی	۲۵	رولیک جوشی	۴۳	ردیف	۶۱	لیست قطعات
۸	درام با روکش لاستیک	۲۶	رولیک راهنما	۴۴	ردیف	۶۲	لیست قطعات
۹	درام میلگردی	۲۷	رولیک رفت و برگشت	۴۵	ردیف	۶۳	لیست قطعات
۱۰	گیربکس SN۲	۲۸	رولیک زنجیری	۴۶	ردیف	۶۴	لیست قطعات
۱۱	گیربکس SN۳	۲۹	رولیک صنعتی	۴۷	ردیف	۶۵	لیست قطعات
۱۲	گیربکس SN۴	۳۰	رولیک ضد سایش	۴۸	ردیف	۶۶	لیست قطعات
۱۳	دنده خورشیدی گیربکس SN	۳۱	رولیک ضربه گیر	۴۹	ردیف	۶۷	لیست قطعات
۱۴	بوش گیربکس SN	۳۲	رولیک فلزی	۵۰	ردیف	۶۸	لیست قطعات
۱۵	شفت گیربکس SN	۳۳	رولیک گالوانیزه	۵۱	ردیف	۶۹	لیست قطعات
۱۶	تسمه A	۳۴	رولیک مخروطی	۵۲	ردیف	۷۰	لیست قطعات
۱۷	تسمه B	۳۵	رولیک PVC	۵۳	ردیف	۷۱	لیست قطعات
۱۸	تسمه C	۳۶	زنجیر	۵۴	ردیف	۷۲	لیست قطعات



### قطعات دستگاه سرنند

ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات	ردیف	لیست قطعات
۱	گاردان سرنند	۱۹		۳۷		۵۵	
۲	فتر سرنند	۲۰		۳۸		۵۶	
۳	لنگر سرنند	۲۱		۳۹		۵۷	
۴	یاتاقان سرنند	۲۲		۴۰		۵۸	
۵	توری سرنند	۲۳		۴۱		۵۹	
۶	بلبرینگ سرنند	۲۴		۴۲		۶۰	
۷	شفت سرنند	۲۵		۴۳		۶۱	
۸		۲۶		۴۴		۶۲	
۹		۲۷		۴۵		۶۳	
۱۰		۲۸		۴۶		۶۴	
۱۱		۲۹		۴۷		۶۵	
۱۲		۳۰		۴۸		۶۶	
۱۳		۳۱		۴۹		۶۷	
۱۴		۳۲		۵۰		۶۸	
۱۵		۳۳		۵۱		۶۹	
۱۶		۳۴		۵۲		۷۰	
۱۷		۳۵		۵۳		۷۱	
۱۸		۳۶		۵۴		۷۲	