

COPPERN

魁伯恩产品宣传画册



[HTTP://WWW.KUIBOEN.COM](http://www.kuiboen.com)

合作·共赢·创新·发展

COOPERATION, WIN-WIN, INNOVATION AND DEVELOPMENT

 THE FREE SERVICE HOTLINE 010-61284081
  13193153399
  <http://www.kuiboen.com>
 Coppern111@163.com

魁伯恩 (德国) | [Coppern Maschinenfabrik GmbH](http://www.kuiboen.com): Wagnerstrasse 20, 97080 Wuerzburg Germany
  coppern.ccn@yahoo.com

| 北京: 北京市大兴区西红门镇欣美街兴创国际中心A座404
 | 重庆: 重庆市江北区金渝大道153号绿地保税中心3栋8-20

| 山东工厂: 山东省临沂市兰陵县尚岩镇工业大道001号
 | 上海: 中国 (上海) 自由贸易试验区浦东大道2123号3楼西南区



持
之
以
恒
使
命
必
达
!



COPPERN 持之于恒 使命必达!

COPPERN HOLDS ON TO ITS MISSION!

魁伯恩不仅是高端装备制造商，更是金属矿山服务商。

魁伯恩携手全球实现积极变革的合作伙伴，实现矿山高端装备制造本土化，引领国内破碎机行业的积极变革，推动国内矿山高端装备制造。



全球合作伙伴

GLOBAL PARTNERS

Rexroth
力士乐(德国)



博世力士乐Rexroth公司注册总部位于德国斯图加特，而普运总部及董事局总办事处则设于德国洛尔。原公司早于1795年成立，及后不断致力在各制造技术领域发展。最近50年来，博世力士乐Rexroth在国际液压市场一直处于世界领先的位置。

HYDAC
贺德克(德国)



德国贺德克HYDAC产品的应用范围十分广泛，几乎覆盖各行各业，尤其在冶金工业、汽车工业、电力设备、化工、工程机械、造纸工业、造船工业以及机床制造等领域都得到广泛应用。HYDAC公司的分公司或子公司遍布全世界三十多个国家和地区，其中在美国、法国、印度、英国、瑞士、意大利及中国等地均有生产制造基地，超过5000名雇员。

WIKA
威卡(德国)



WIKA，威卡是压力测量仪表、温度测量仪表、液位测量仪表等诸多测量仪表领域的全球领导者。自1946年在德国克林根堡创立以来我们始终不断为客户提供越来越全面、广泛应用于各行业的测量仪表及服务，如：波登管压力表、数字压力表、压力开关、双金属温度计、差压变送器、液位计、磁翻板液位计、节流孔板、表盘式温度计等。

Parker
派克(美国)



美国派克Parker提供1,400多条产品线，用于1,000多种工程机械、工业和航空航天领域内的项目。美国派克Parker是唯一一家能够给客户提提供液压、气动、密封、机电一体化和计算机传动控制解决方案的制造商。此外，在该领域内派克拥有世界上最大的销售网络，遍布全球的7,500多个销售商为400,000多个用户提供

CASAPPA
凯斯帕(意大利)



Casappa S.p.A创建于1952年位于意大利的帕尔马，是意大利最大的液压泵及马达生产商之一是全球著名的齿轮泵及齿轮马达，柱塞泵及柱塞马达供应商。



万高(WEG)——电机



斯凯孚(SKF)——轴承



传感器——易福门 (IFM)



米铎-位移传感器



产品介绍

目录列表——— 01~02页

主营产品——— 03~04页

单缸液压圆锥破碎机——— 05~06页

单缸液压圆锥破碎机——— 07~08页

单缸液压圆锥破碎机——— 09~10页

单缸液压圆锥破碎机——— 11~12页

多缸液压圆锥破碎机——— 13~14页

多缸液压圆锥破碎机——— 15~16页

多缸液压圆锥破碎机——— 17~18页

颚式破碎机——— 19~20页

颚式破碎机——— 21~22页

颚式破碎机——— 23~24页

旋回破碎机——— 25~26页

旋回破碎机——— 27~28页

旋回破碎机——— 29~30页

给料机——— 31~32页

给料机——— 33~34页

振动筛——— 35~36页

振动筛——— 37~38页

振动筛——— 39~40页

联系我们——— 41~42页



主营产品

MAIN PRODUCTS

魁伯恩颞破KE系列:

KE80/KE96/KE106/KE116/KE120/KE125/KE130/
KE140/KE150/KE160/KE200等...

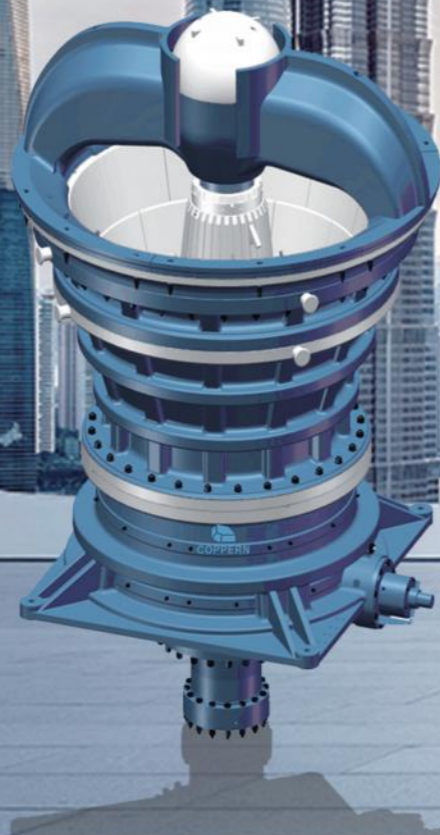
魁伯恩多缸圆锥KH系列:

KH200/KH300/KH400/KH500/KH4/KH5/KH6/
KH9等...

魁伯恩单缸圆锥KS系列:

KS430/KS440/KS660/KS870/KS890/KS895/
KSC430/KSC440/KSC660/KSC870等...

旋回破碎机



单缸液压圆锥破碎机



多缸液压圆锥破碎机



颞式破碎机



振动筛



棒条给料机



SINGLE-CYLINDER

CONE CRUSHER

单缸圆锥破碎机

矿机的特点及优势

FEATURES AND ADVANTAGES

更高的性能—更低运行成本、适用用户的多种需求、全面自动控制、易于操作和维护、高可靠性、可生产出极好的产品粒度、所有的维护及检查都可从上部完成—快速、方便、结构紧凑、设计坚固、给料口大、多种标准破碎腔型可供选择、可实现液压调节、可配备排料口自动控制系统。

4
4大产品优势



性能更高
HIGHER PERFORMANCE



成本更低
LOWER COSTS



多种腔型
MULTIPLE CAVITY TYPES



粒度极好
EXCELLENT PARTICLE SIZE

01

拥有更高新能
WITH MORE ADVANCED CAPABILITIES

- 1:产品合格率高
- 2:设备故障率低
- 3:设备欧盟标准



02

多种机器选择
MULTIPLE MACHINE OPTIONS

- 1:KS440 4:KS870
- 2:KSC440 5:KS890
- 3:KS660 6:KS430



03

产出的效果好
GOOD OUTPUT EFFECT

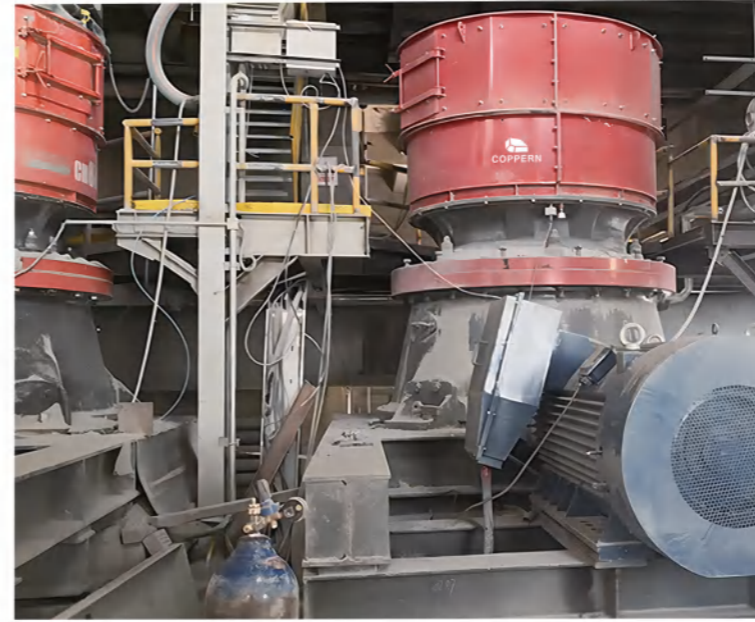
- 1:破碎的粒度均匀
- 2:机器的性能稳定
- 3:易于操作和维护



04

设备的优势
ADVANTAGES OF EQUIPMENT

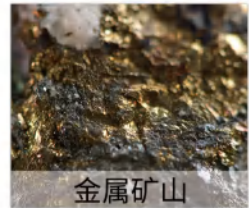
- 1:机器结构紧凑
- 2:设备设计坚固
- 3:设备给料口大



COPPERN

应用广泛

该设备可用于以下几种场地（部分展示）



金属矿山

金属矿山是指开采和加工金属矿产，或者为冶金提供辅助原料的单位。一般含有露天采场、地下坑口、选矿厂及与之相应的各种生产、生活辅助设施。



砂石骨料

砂石骨料是水利工程中砂、卵（砾）石、碎石、块石、料石等材料的统称。粒径大于5MM的骨料称为粗骨料，即我们常说的石子，粒径小于5MM的骨料称为细骨料，又称为砂。砂石料是水利工程中混凝土和堆砌石等构筑物的主要建筑材料。



建筑回收

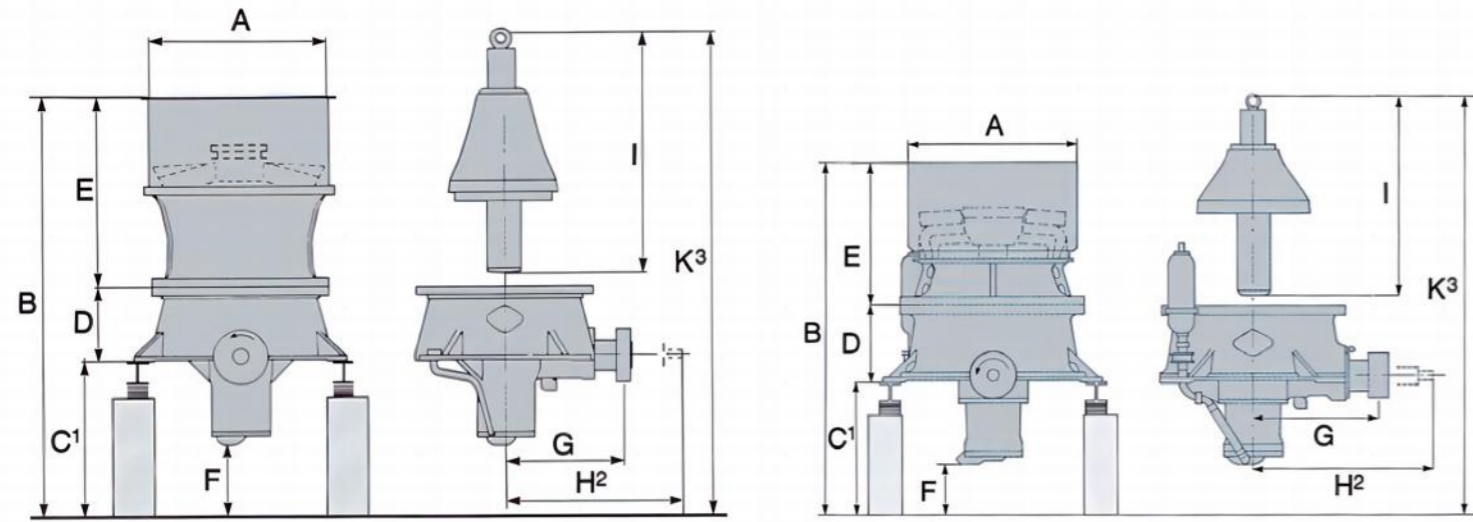
建筑垃圾是指建设、施工单位或个人对各类建筑物、构筑物、管网等进行建设、铺设或拆除、修缮过程中所产生的渣土、弃土、弃料、淤泥及其他废弃物。建筑垃圾指人们在从事拆迁、建设、装修、修缮等建筑业的生产活动中产生的渣土、废旧混凝土、废旧砖石及其他废弃物的统称，也指在工程中由于人为或者自然等原因产生的建筑废料，包括废渣土、弃土、淤泥以及弃料等。



工业矿渣

矿石经过选矿或冶炼后的残余物称为矿渣(英文名:SLAG) 拼音为KUANG ZHA简介定义(一)又称浸出渣。铀矿石(或精矿)在酸浸出或碱浸出过程中未被酸或碱浸出的一部分矿物。由于浸出过程的选择性，大部分脉石矿物残留在矿渣中。





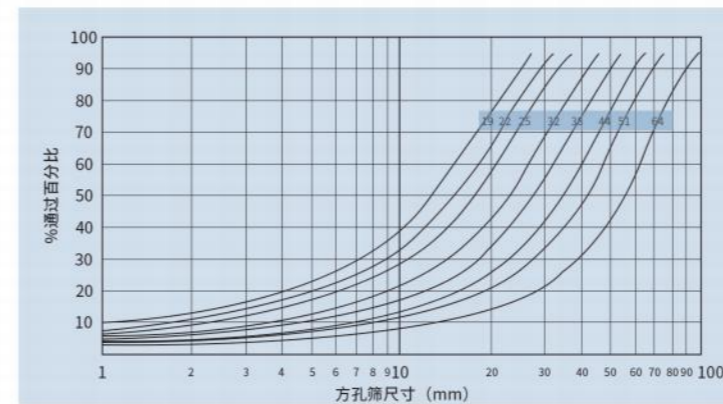
注：参考线（不是室内地面）给出了最下尺寸以拆除：1、Hydroset系统液压缸，2、小齿轮轴，3、主轴

KS/KSC系列外形尺寸										
	KS430	KS440	KS660	KS870	KS890	KS895	KSC430	KSC440	KSC660	KSC870
A	φ1360	φ1540	φ1954	φ2450	φ2900	φ2900	φ1635	φ2000	φ2800	φ3077
B	2992	3410	4215	5475	6450	6450	3485	4075	5100	6437
C1	1125	1300	1600	2200	2870	2870	1125	1300	1600	2200
D	655	745	860	1228	1190	1190	655	745	860	1228
E	1212	1365	1755	2045	2400	2400	1705	2030	2640	2934
F	422	452	631	998	1150	1150	422	452	631	998
G	1061	1280	1497	1824	1960	1960	1061	1280	1497	1824
H2	1705	1900	2156	2850	3100	3100	1705	1900	2156	2850
I	1688	1985	2344	3095	3500	3500	2050	2420	2895	3763
K3	3570	4000	4835	6600	7700	7700	4250	4930	5355	7805

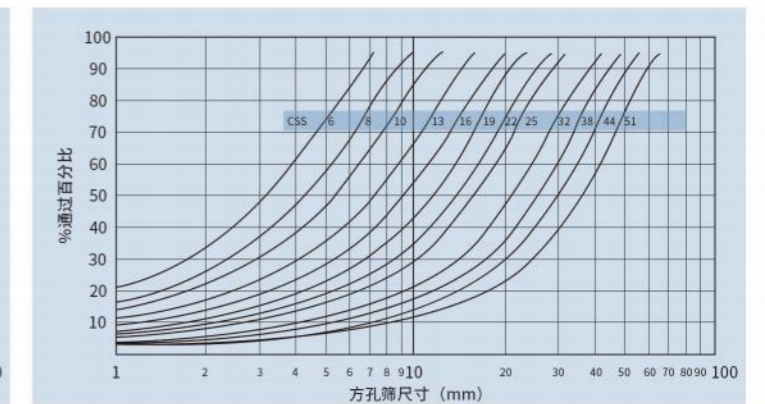
Coppern矿机KS/KSC系列										
技术规格	KS430	KS440	KS660	KS870	KS890	KS895	KSC430	KSC440	KSC660	KSC870
破碎机总重	9000kg	15000kg	23800kg	49500kg	76100kg	79100kg	12800kg	20000kg	35000kg	66000kg
最大推荐功率	132kw	250kw	315kw	600kw	750kw	750kw	132kw	250kw	315kw	600kw
最大给料口	185mm	215mm	275mm	300mm	370mm	100mm	360mm	450mm	560mm	620mm

KSC型 破碎机 生产能力	最大 给料 尺寸 (mm)	紧边排料口CSS(mm)下的标准生产力 (t/h)																			
		16	19	22	25	29	32	35	38	41	44	48	51	54	57	60	64	70	76	83	
KSC430	EC 360				140	132-225	138-230	142-250	164-271	178-280	182-294	198-270	202-238	209							
	C 300				160-178	169-261	172-269	177-284	182-200	199-308	206-282	218									
	MC 235		110	115-186	132-208	139-219	150-230	158-241	165-248	170-225	178										
KSC440	EC 450							267	282-353	298-446	313-563	334-601	394-524	365-456							
	C 400				225	239-299	254-381	269-484	284-511	298-448	318-398	333									
	MC 300		195	214-267	228-342	242-435	256-461	270-486	284-462	303-378	317										
KSC660	EC 560								349	368-460	392-588	410-718	428-856	465-929	489-978	525-1050	562-983	604			
	C 500							381	336-420	353-618	376-753	394-788	411-823	446-892	469-822	504-631					
KSC870	EC 620									738-1292	770-1540	837-1672	880-1760	945-1890	1011-1769	1087-1782					
	C 580								640-756	635-1112	676-1355	709-1418	739-1481	802-1605	844-1479	907-1135					

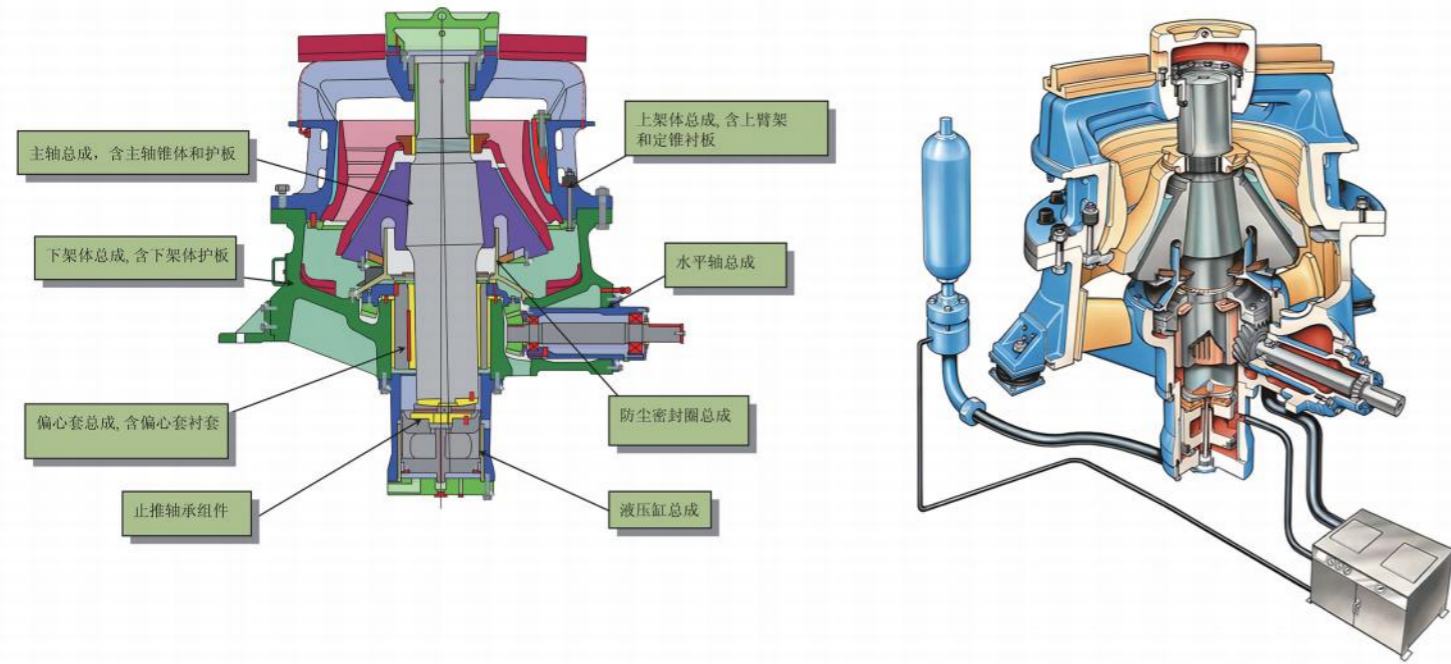
KSC型破碎机



KS型破碎机



产品粒度曲线和小于紧边排料口（方孔，mm）的破碎产品百分比，与物料的破碎功指数（Wi）、给料粒度特性以及其他一些因素有关。



KS型破碎机 生产能力	最大 给料 尺寸 (mm)	紧边排料口CSS (mm) 下的标准生产能力 (t/h)															
		4	6	8	10	13	16	19	22	25	32	38	44	51	57	64	70
KS430	EC 185					59-92	62-138	69-149	77-158	80-168	88-188	99-188					
	C 145					55-116	60-125	66-135	71-148	76-159	80-177	91-138					
	MC 115				48	50-128	52-139	59-142	66-158	69-168	73-125						
	M 90				52-72	57-118	62-128	68-138	75-148	78-138	88						
	MF 75			58	60-8	62-95	66-102	71-108	74-93	80							
	F 50		40-69	42-75	45-7	50-82	52-91	58-89	62-81	62							
	EF 35	59-78 (80%细度小于5-5.6mm)															
KS440	EC 215						114-200	112-276	131-294	139-313	159-157	175-395	192-384				
	C 175					101	109-218	117-292	125-312	133-332	151-378	167-335	183-229				
	MC 140					97-122	105-262	113-282	120-301	128-320	146-328	161-242					
	M 110					117-187	126-278	136-298	145-318	154-339	176-281	194					
	MF 85				114	124-227	134-245	144-263	153-281	163-299	186-248						
	F 70			90-135	96-176	104-191	112-206	120-221	129-236	137-251	156-208						
	EF	100-125(80%细度小于6-7.5mm)															

KS型 破碎机 生产能力	最大 给料 尺寸 (mm)	紧边排料口CSS (mm) 下的标准生产能力 (t/h)																														
		4	6	8	10	13	16	19	22	25	32	38	44	51	57	64	70															
KS660	EC 275									177	190-338	203-436	216-464	246-547	282-605	298-662	328-511															
	CX 245									174-194	187-374	200-488	212-519	242-592	268-654	293-521	323-359															
	C 215									171-190	184-367	196-480	209-510	238-582	263-643	288-512	317-353															
	MC 175									162-253	174-426	186-455	198-484	226-552	249-499	273-364																
	M 134									197-295	211-440	226-470	240-500	374-502	302-403																	
	MF 115								192	207-369	222-396	237-423	252-450	287-541	318-363																	
	F 85								195-304	210-328	225-352	241-376	256-400	292-401	323																	
	EF 65								211-293	227-316	244-398	261-290																				
KS870	EC 300													448-588	477-849	544-968	601-1070	658-1172	752-1291	782-1393	749-1512	906-1331										
	C 240													406	433-636	461-893	525-1018	581-1125	636-1233	700-1357	756-1464	820-1461	876-1286									
	NC 195														380-440	406-726	432-837	492-954	544-1055	596-1155	657-1272	708-1373	769-1307	821-1206								
	M 155														400-563	428-786	455-836	519-953	573-1054	628-1154	692-1271	746-1372	710-1248	865-1098								
	MF 100														979-424	407-716	434-765	462-814	527-928	582-942	638-789	702										
	F 90														257-395	385-656	414-704	442-752	470-800	535-932	592-857	649-718										
KS890	EF 80													280-405	304-517	328-558	352-598	376-639	400-680	455-775	503-728	551-669										
	EC 370																		394-459	449-1309	496-1446	543-1584	589-1745	646-1883	701-2043	748-2181						
	C 330																		397	422-774	482-1404	532-1552	583-1700	642-1873	693-2020	752-2193	803-2140					
	MC 300																		342-513	365-852	389-1232	443-1404	490-1552	536-1700	591-1873	637-2020	692-2005	803-1739				
	M 230																		267-312	287-670	307-851	326-1106	372-1261	411-1394	450-1526	496-1681	535-1814	580-1800	720-1564			
	MF 160																		204	220-514	237-690	253-921	269-980	306-1117	339-1235	371-1352	409-1490	441-1607	598-1396	638-1170		
KS895	F 120																		248-289	268-669	287-838	307-895	326-952	372-1085	411-1165	450-1051	496-827	535-625				
	EFX 100																			212-423	228-666	245-715	262-763	278-812	317-926	351-994	384-896	423-705	457-533			
	EF 85																			185-246	201-585	216-631	232-678	248-724	264-770	301-878	333-970	364-1063	401-1170	433-1010	470-862	502-669
	EEF 75																			178-475	193-564	209-608	224-653	239-697	254-742	290-846	321-855	351-761	387-580	417		

多缸液压圆锥破碎机 >>>

MULTI-CYLINDER HYDRAULIC CONE CRUSHER

矿机的特点及优势

FEATURES AND ADVANTAGES

破碎速度、冲程以及破碎腔型设计的完美结合,更高的质量和生产能力、扩大了应用范围、运营和磨耗成本低、停机时间短,易于维修、使用寿命长、合格细粒级产率高,粒型好。

The perfect combination of crushing speed, stroke and crushing cavity design, higher quality and production capacity, expanded application range, low operation and wear costs, short downtime, easy maintenance, long service life, high yield of qualified fine particles and good particle shape.



高性能

HIGH PERFORMANCE



高功率

HIGH POWER



低能耗

LOW ENERGY CONSUMPTION



易保养

EASY TO MAINTAIN



易维修

EASY TO REPAIR



安全性



寿命长

LONG SERVICE LIFE



产率高

HIGH YIELD

设备功能优势 >>>

EQUIPMENT FUNCTION ADVANTAGES

01

机器拥有高性能

THE MACHINE HAS HIGH PERFORMANCE

KH系列圆锥破碎机可利用有限的破碎级，产出更细的产品，从而降低您的投资和能耗成本。这些均得益于KH系列将最佳转速、大偏心距、破碎腔型设计和强劲的破碎力相结合，高效的破碎作用可实现功率的最佳利用。

02

设备拥有低能耗

THE DEVICE HAS LOW ENERGY CONSUMPTION

根据动力学原理，增大偏心距、功率和破碎力的同时，改进破碎机的设计和重量，破碎带更长，破碎力更大，实现层压破碎，从而实现卓越的设备性能，高破碎比、和高产量。

03

设备维护便利性

EQUIPMENT MAINTENANCE CONVENIENCE

KH系列多缸圆锥破碎机更换衬板时，定锥体可在液压站上操作一键旋出，装入时同样由液压马达反向旋转，十分便捷，所有零件都可以从顶部拆装和维护。

04

设备可靠性更高

HIGHER EQUIPMENT RELIABILITY

为保证设备在恶劣工况下长期运转，整机设备除机械部分在国内生产，液压电控均采用进口一线品牌，设备开机运转率70%。



应用广泛

该设备可用于以下几种场地（部分展示）



砂石骨料



金属矿山



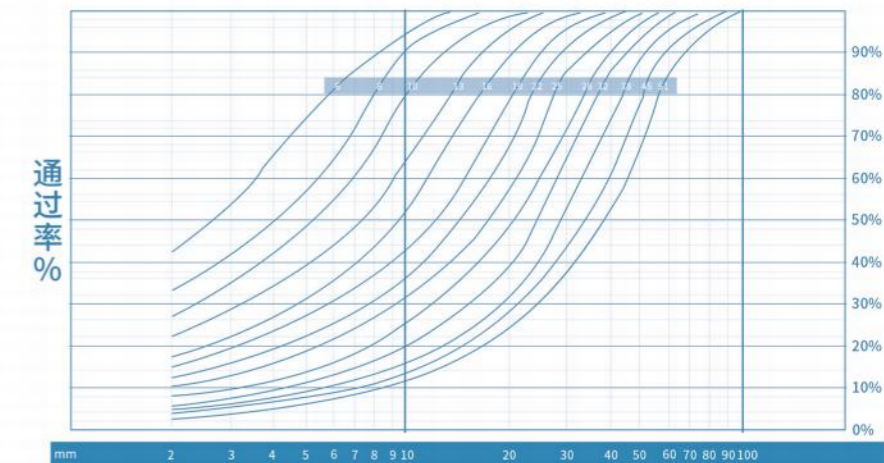
建筑回收



工业矿渣

产品参数展示

PRODUCT PARAMETER DISPLAY



粒度与生产能力与给料粒度、破碎腔型、物料密度、物料清洁度和水分含量等因素有关。

COPPERN矿机系列	KH200	KH300	KH400	KH500	KH4	KH5	KH6	KH9
技术规格								
破碎机总重	12500kg	18000kg	26000kg	37000kg	25000kg	30000kg	45000kg	77000kg
最大推荐功率	160KW	250KW	315KW	400KW	315KW	500KW	500KW	700KW
最大给料口	185mm	240mm	300mm	350mm	252mm	317mm	330mm	356mm

生产能力

在松散密度1.6t/m³条件下，Coppern矿机KH系列多缸液压圆锥破碎机在不同排料口尺寸时的t/h计处理能力如下：

COPPERN矿机KH系列	KH200	KH300	KH400	KH500	KH4	KH5	KH6	KH9
紧边排料口	产能 (Mtph)							
8mm					121-160	139-195		
10mm	78-108	110-135	138-170	175-220	138-202	164-226	210-295	290-370
13mm	110-142	150-190	185-232	230-290	180-251	201-300	280-370	330-460
16mm	128-168	180-210	225-280	280-350	211-302	260-358	320-450	370-490
19mm	138-175	200-245	255-320	320-400	240-330	299-381	370-480	440-580
22mm	140-188	215-265	270-350	345-430	271-361	316-418	400-520	500-670
25mm	158-209	230-280	292-370	365-455	278-380	341-439	430-560	545-860
32mm	178-215	250-315	325-430	405-535	295-420	359-480	440-620	590-980
38mm	199-239	300-380	360-485	445-605	341-480	410-531	515-715	650-1130
45mm		350-440	410-560	510-700	376-539	448-576	570-790	730-1290
51mm			460-630	580-790				864-1410

破碎机总重量包括：破碎机、钢底座、电机底座、护罩、给料和排料装置。

颚式破碎机 JAW CRUSHER >>>

矿机的特点及优势 FEATURES AND ADVANTAGES

可靠的铆固和栓接,无焊接的机架结构,杰出的抗疲劳强度,卓越的铸造技术,质量一流的组件,高产能,卓越的给料能力,大倾角破碎腔确保最佳咬合力,强劲的动力运动确保高效破碎压力,运动可靠,运转率高.

设备的优势 ADVANTAGES OF EQUIPMENT



安装简便
EASY TO INSTALL



模块紧凑
COMPACT MODULES



便于替换
EASY TO REPLACE



分体运输
SPLIT TRANSPORTATION



颞式破碎机 >>> JAW CRUSHER

以下因素可提高破碎机的能力和性能：

- 1.适当的颞板选择
- 2.适当的给料极配
- 3.可控的给料量
- 4.足够的给料机能力和给料宽度
- 5.充分的破碎机排料区
- 6.排料皮带机与破碎机最大能力相匹配



八大核心特点

可靠性
RELIABILITY

抗疲劳
RESIST FATIGUE

锻造技术
FORGING TECHNOLOGY

质量好
QUALITY

高产能
HIGH CAPACITY

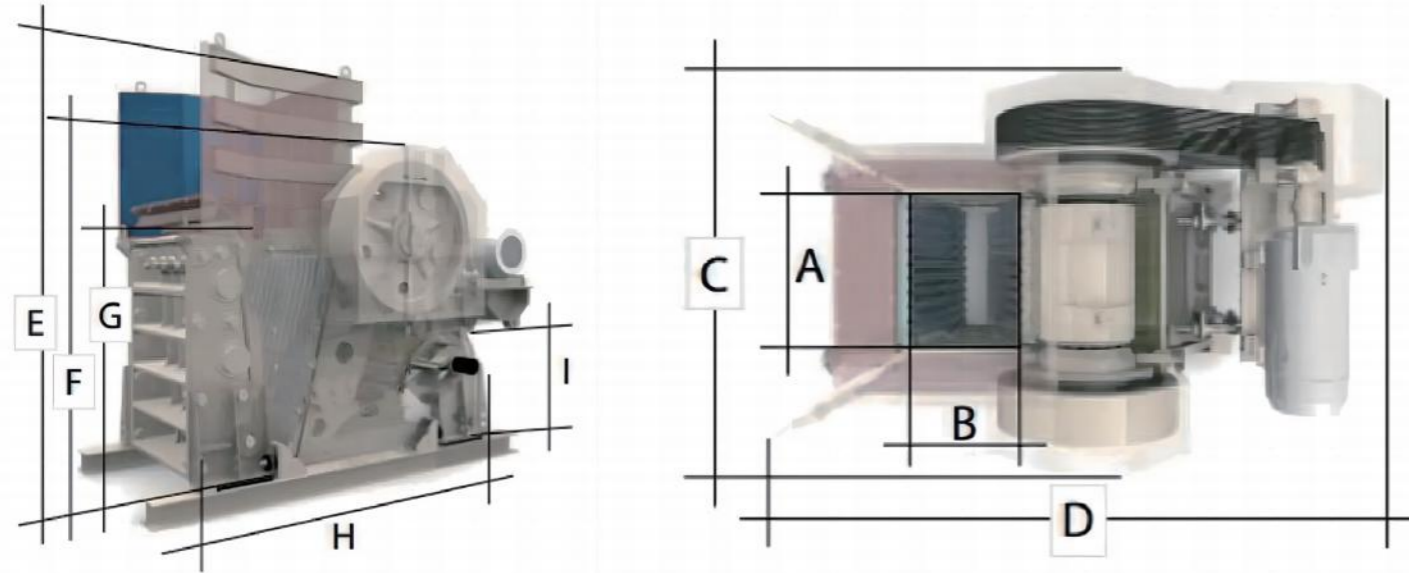
给料能力
FEEDING CAPACITY

咬合力
OCCLUSAL FORCE

运转率
OPERATING RATE



COPPERN



KE系列颚式破碎机主要参数

尺寸 (mm)

破碎口生产能力	KE80	KE96	KE106	KE116	KE120	KE125	KE130	KE140	KE150	KE160	KE200
紧边排料口尺寸(mm)	t/h										
40	50-70										
50	60-95										
60	80-110										
70	90-130			158-200							
80	100-135			180-220							
90	115-170			200-245							
100	130-178	175-225	205-265	220-280	235-325	290-380	265-360				
125	170-240	220-280	255-325	265-330	285-395	350-455	325-440	385-500	340-460		
150	200-280	265-335	305-385	300-400	340-475	410-535	380-520	455-590	400-550	520-675	
175	240-330	310-390	355-450	370-460	385-540	470-610	430-600	520-675	450-630	595-775	760-900
200			395-400	400-510		530-690	480-670	590-765	500-700	675-880	855-1110
225						590-770	540-750	655-850	550-880	750-975	945-1230
250						650-845	600-820	725-945	550-880	825-1070	1040-1350
275										900-1170	1130-1470
300										980-1275	1225-1590

KE系列颚式破碎机主要参数

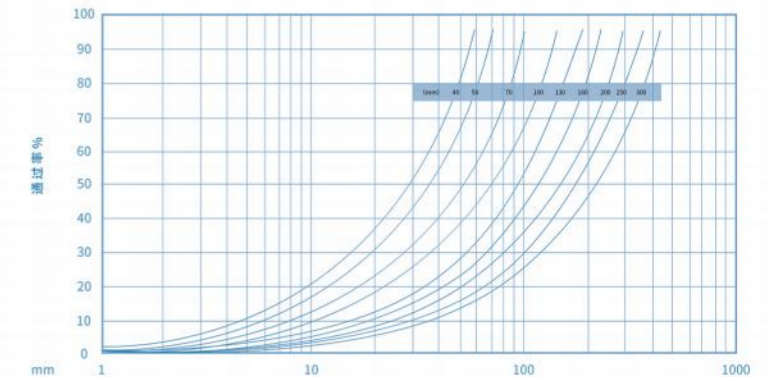
尺寸 (mm)

coppern矿机KE系列	KE80	KE96	KE106	KE116	KE120	KE125	KE130	KE140	KE150	KE160	KE200
技术规格											
功率	75kw	90kw	110kw	132kw	160kw	160kw	160kw	200kw	200kw	250kw	400kw
转数	350rpm	300rpm	280rpm	260rpm	230rpm	220rpm	220rpm	220rpm	220rpm	220rpm	200rpm
破碎机自重	7670kg	9759kg	14350kg	18600kg	26000kg	37970kg	40100kg	47120kg	51200kg	71330kg	121510kg
破碎机工作重量	9520kg	11870kg	17050kg	21500kg	29300kg	43910kg	44000kg	54010kg	61430kg	83300kg	137160kg
给料口											
宽度	800mm	930mm	1060mm	1150mm	1200mm	1250mm	1300mm	1400mm	1400mm	1600mm	2000mm
深度	510mm	580mm	700mm	760mm	870mm	950mm	1000mm	1070mm	1200mm	1200mm	1500mm

表中尺寸仅用于指导安装前的准备工作，不用于基础施工等。

根据用途和生产要求，通常可以采用小的紧边排料口生产。欲了解破碎机在具体应用中的性能，请与魁伯恩工程师联系。
 以上数据所表示的破碎机产量，是针对平均比重为2.8t/M³，给料能够顺利进入破碎腔、无架桥卡堵现象，给料剔除小于排料口细料时取小值，含细料是取大值。产量可能随给料方式和物料性质诸如粒度组成、含水量、松散密度和可碎性而变化。破碎机紧边排料口的检测方式随所用颚板齿型的变化有所不同。它将对破碎机的能力和产品粒度产生影响。

颚式破碎机-粒度特征曲线图



KE系列颚式破碎机主要参数

尺寸 (mm)

KE系列外形尺寸(mm)	KE80	KE96	KE106	KE116	KE120	KE125	KE130	KE140	KE150	KE160	KE200
A	800	930	1060	1160	1200	1250	1300	1400	1500	1600	2000
B	510	580	700	800	870	950	1070	1070	1100	1200	1500
C	1526	1755	2030	2188	2687	2800	3041	3010	3200	3700	4040
D	2577	2880	3320	3540	3670	4100	4607	4400	5059	5900	6700
E	1990	1610	2075	2486	3272	3440	3488	3950	4508	4580	4950
F	1750	1460	2005	2730	3882	2980	2164	3140	3500	3750	4465
G	1200	755	1135	1800	2008	2100	2200	2260	2400	2650	2800
H	2100	2500	2630	2855	2724	3470	2758	3755	3712	1280	4870
I	625	465	700	1255	1569	980	1000	1050	1100	1300	1400

表中尺寸仅用于指导安装前的准备工作，不用于基础施工等。

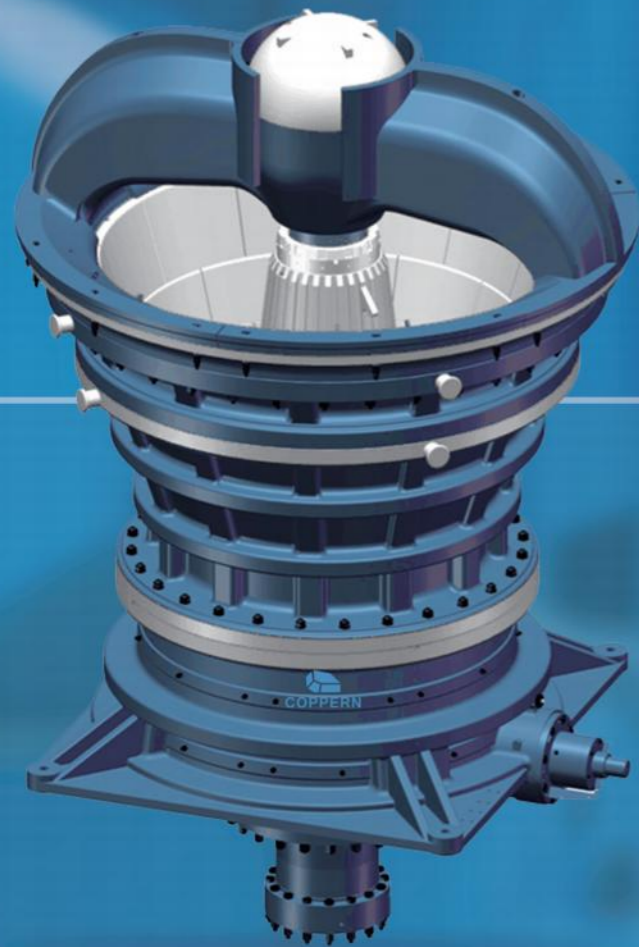
GYRATORY CRUSHER

旋回破碎机

矿机的特点及优势 FEATURES AND ADVANTAGES

卓越的性能,能够以更小的设备规格尺寸达到设计产能,提高了转速和装机功率,可实现更高的产量,可旋转的机架,液压分离和整机更换机架,维护保养更加便利安全,使用新型机架,维护停机时间减少70%,保养停机期间粗碎料堆显著减少,技术成熟。

旋回破碎机



为什么选择魁伯恩旋回破碎机?

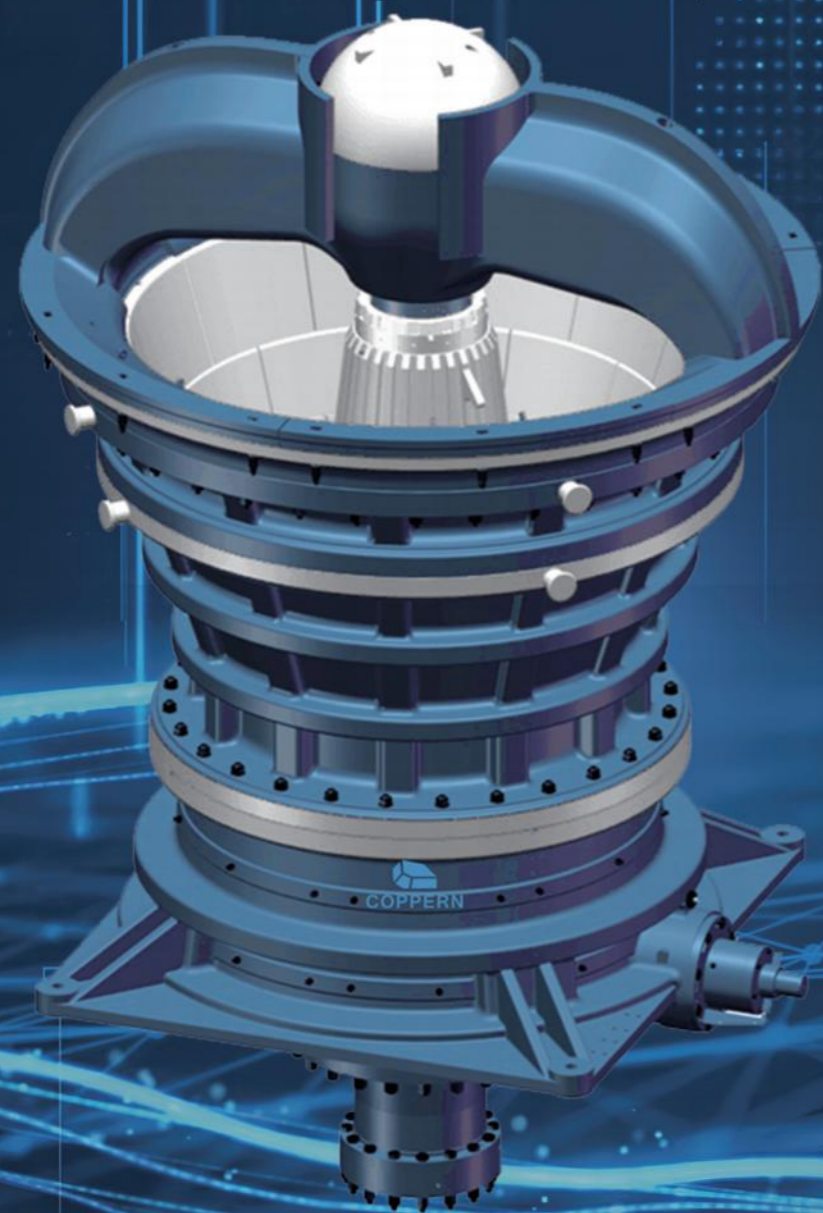
旋回破碎机的特点:

- 1.产量增加30%
- 2.磨耗件更换速度加快3倍
- 3.维修停机时间减少70%
- 4.成熟稳健的设计
- 5.安全的维护保养
- 6.更少的环境影响



旋回破碎机

全新特性已经得到现场检测和验证, 先进的自动化系统, 智能监测选厂运行的详细报告和在线分析, 提高操作安全性。



整体式U型拱形横梁可最大程度减少架桥

机架分离器

检查孔



锰青铜横梁衬套的使用寿命延长3倍

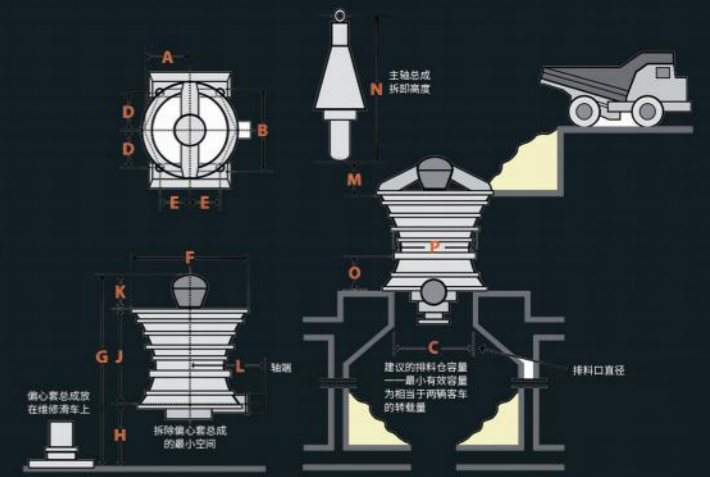
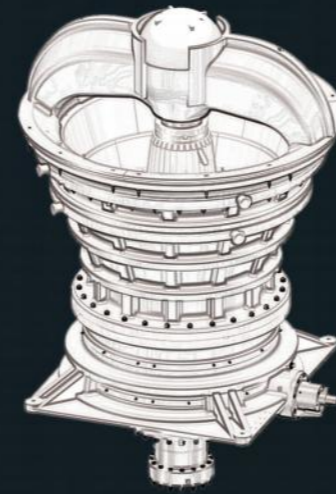
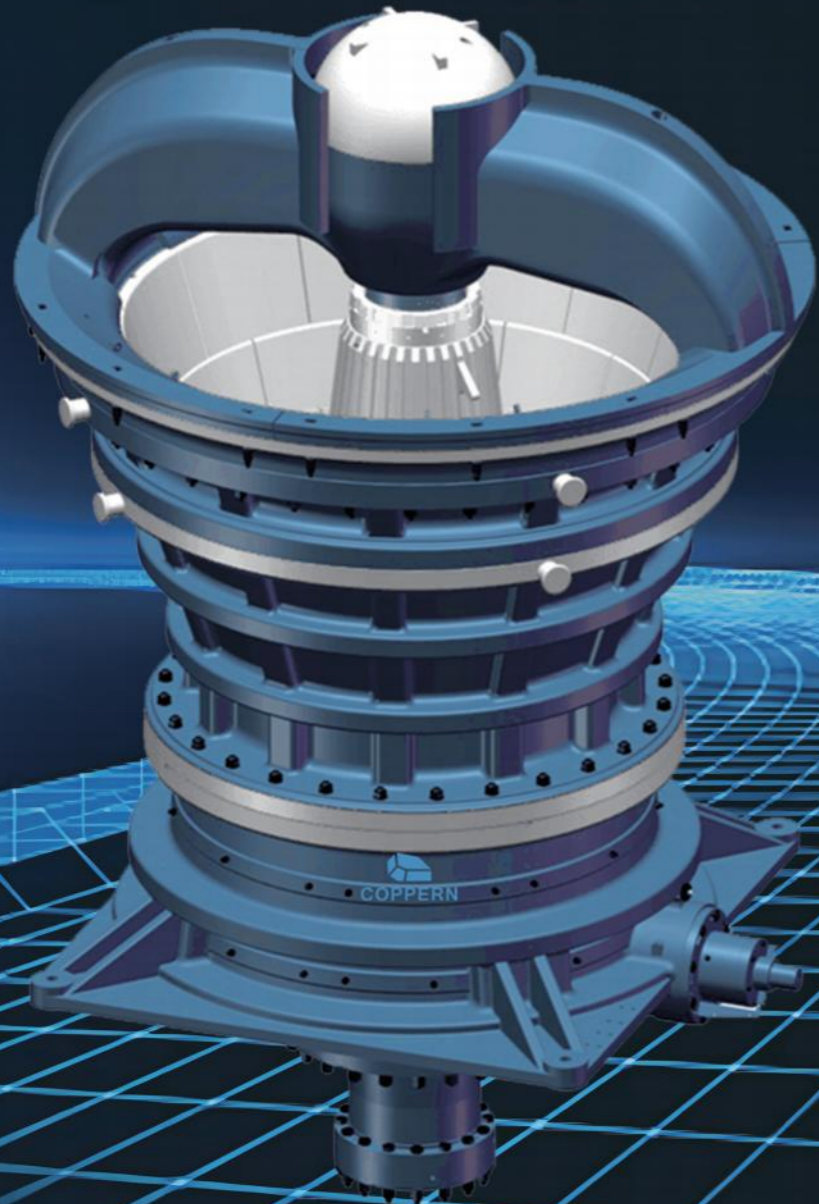
坚固的整体式主轴

大尺寸上部配重使动态载荷降低60%

旋回破碎机

缔造卓越，是我们对客户的承诺，是我们策略的精髓。它是魁伯恩员工共同秉持的工作态度。魁伯恩不仅是高端装备的制造商，更是金属矿山的服务商！

Coppern矿机旋回系列	42-65	50-65	54-75	62-75	60-89	60-110
技术规格						
破碎机总重	120t	153t	242t	298t	365t	553t
最大推荐功率	450kw	450kw	600kw	600kw	750kw	1500kw
最大给料口	1066mm	1270mm	1370mm	1575mm	1525mm	1525mm



旋回破碎机主要参数：

KS/KSC系列外形尺寸	42-65	50-65	54-75	62-75	60-89	60-110
A	167.6	167.6	204.4	204.4	228.6	248.9
B	358.1	358.1	439.4	439.4	513.1	548.6
C	261.6	261.6	322.9	322.9	374.6	422.5
D	166.4	166.4	207.0	207.0	241.3	243.8
E	152.4	152.4	174.0	174.0	175.3	218.4
F	393.7	445.8	492.8	557.4	558.8	619.7
G	689.9	760.7	840.5	908.1	1046.9	1138.2
H	209.2	209.2	244.8	244.8	299.7	386.4
J	338.5	400.6	435.0	503.7	536.6	537.2

尺寸 (cm)

FEEDER

给料机

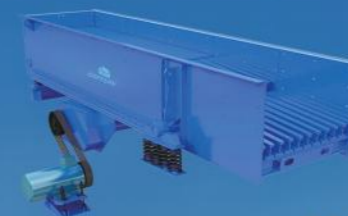
矿机的特点及优势

FEATURES AND ADVANTAGES

可连续处理高硬度、强磨蚀性物料的应用条件、超重型的机架、打给料能力和耐磨损保护保证具有高可靠性和长使用寿命、全槽式和带部分棒条的槽式、模块化齿轮箱的设计、结合了现代最新的材料技术和工程技术。



棒条给料机



棒条给料机



棒条给料机



FEEDER

给料机

COPPERN矿机系列	VGF1032	VGF1048	VGF1248	VGF1360	VGF1560	VGF1860	VGF2060
项目	基本技术数据						
筛网层数	1	2	2	2	2	2	2
给料槽尺寸 (mm)	1000*3200	1000*4800	1200*4800	1360*6000	1560*6000	1800*6000	2000*6000
最大入料粒度 (mm)	700	800	800	900	1000	1200	1300
电机功率 (kw)	15	15	18.5	22	30	45	55
处理能力 (t/h)	250-300	250-400	300-450	450-600	550-800	800-1200	1000-1500
重量 (kg)	3515	5129	5712	7564	8100	11501	14991
外形尺寸	3120*2970*1371	4856*2392*2264	4856*2653*2264	6609*2857*2613	6069*3057*2613	6000*4060*2353	6000*6060*2353
电机电压 (v)	380	380	380	380	380	380	380
电机重量 (kg)	180	180	230	250	310	516	575
电机外形尺寸	800*475*430	710*475*430	775*525*475	775*525*475	845*583*530	1150*700*640	1150*700*640

结构简单

维护简单

没耐磨件

主要部件总成：给料槽总成、激振器总成、驱动总成、支撑弹簧、弹簧支座、弹性联轴器



VIBRATION SIEVE

振动筛 >>>

VIBRATION SIEVE

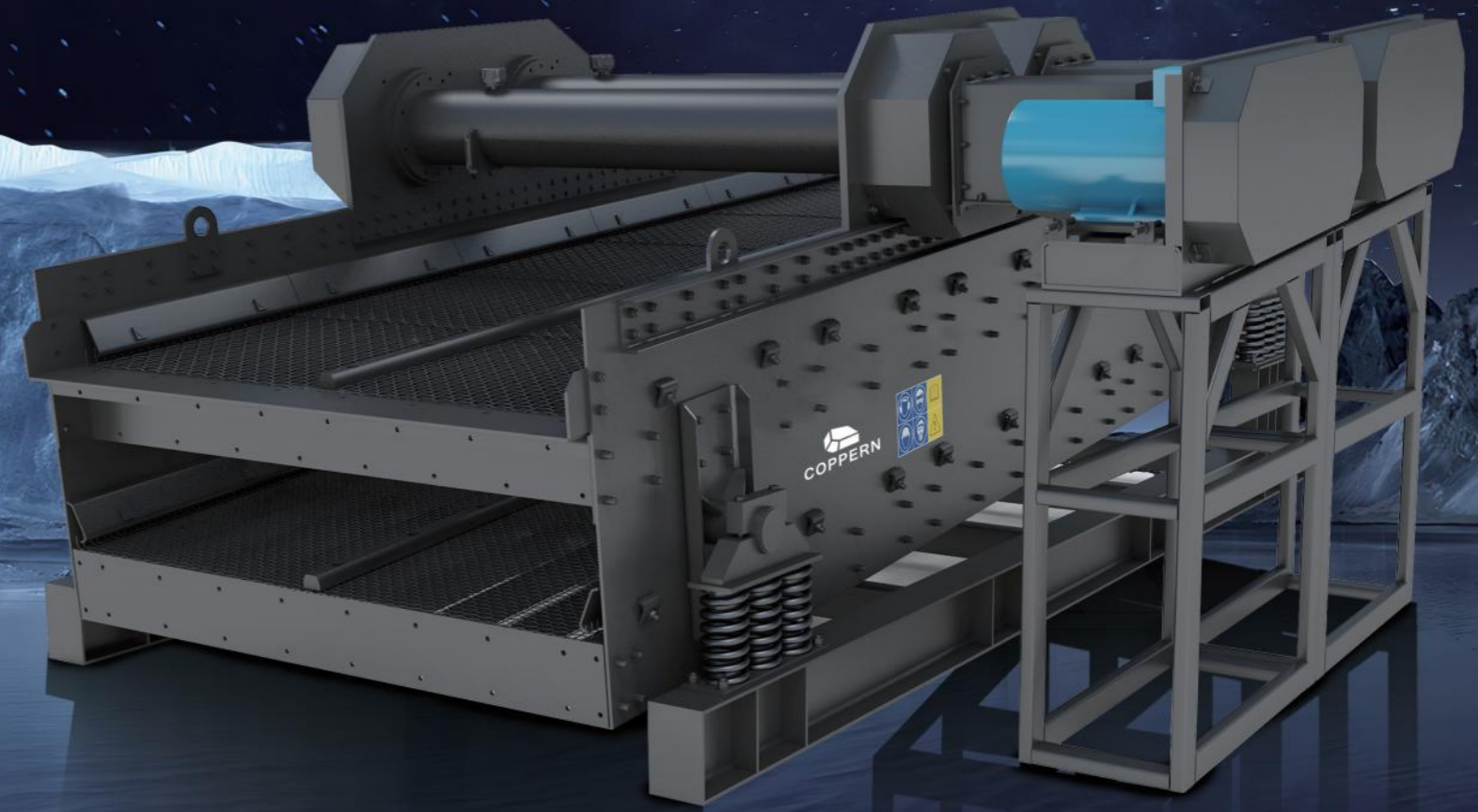
矿机的特点及优势：

本筛机由筛箱、支承装置、振动器、轮胎联轴节、电机等主要构件组成

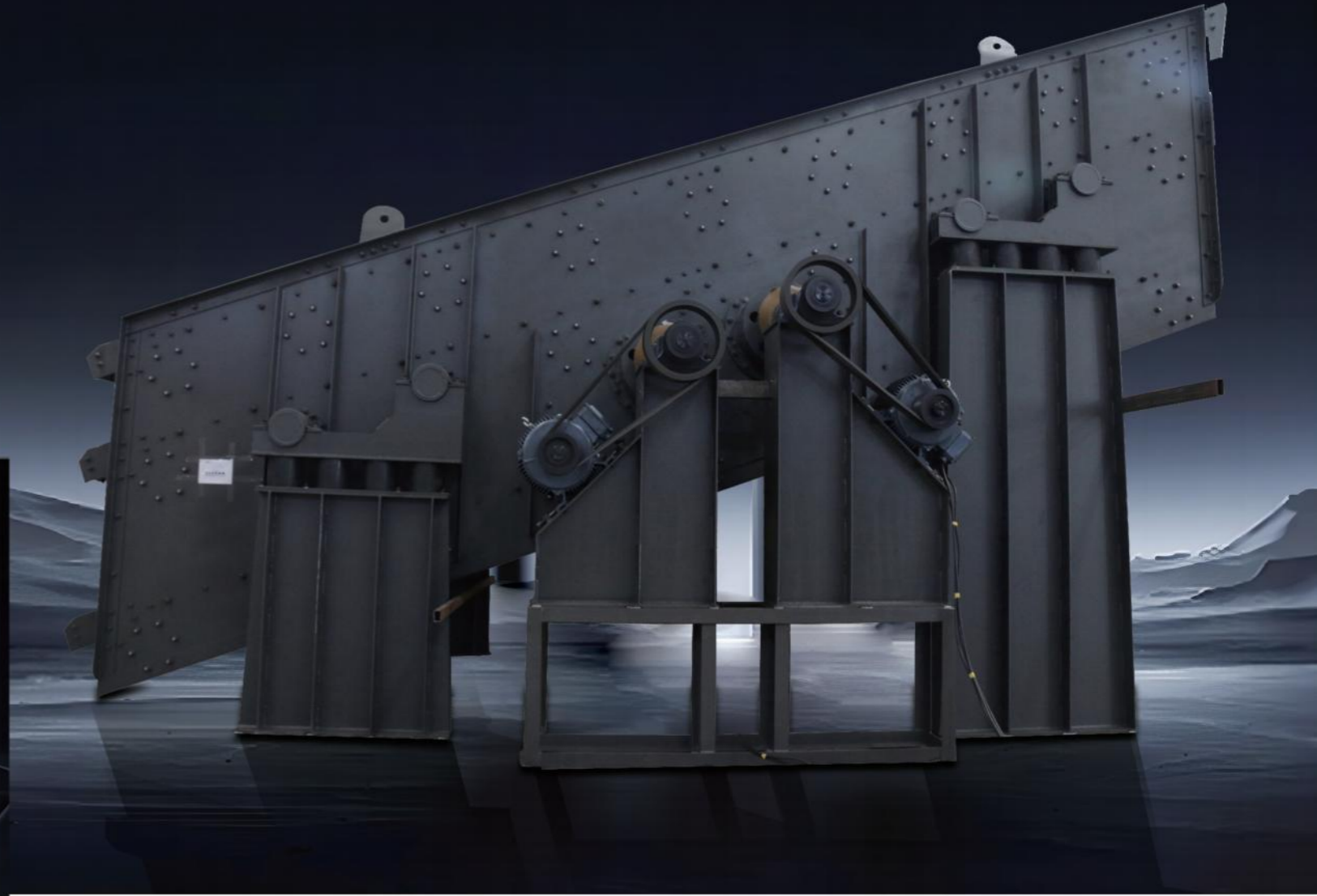
工作可靠，制造维修方便

有效降低温升，延长工作寿命

它由接料槽、侧板、支撑架、横梁及加强梁等主要构件组成



振动筛 >>>
VIBRATION SIEVE



VIBRATION SIEVE

4.0

4大优势

- 

维修方便
Convenient maintenance
- 

工作可靠
Reliable operation
- 

延长寿命
Extended life
- 

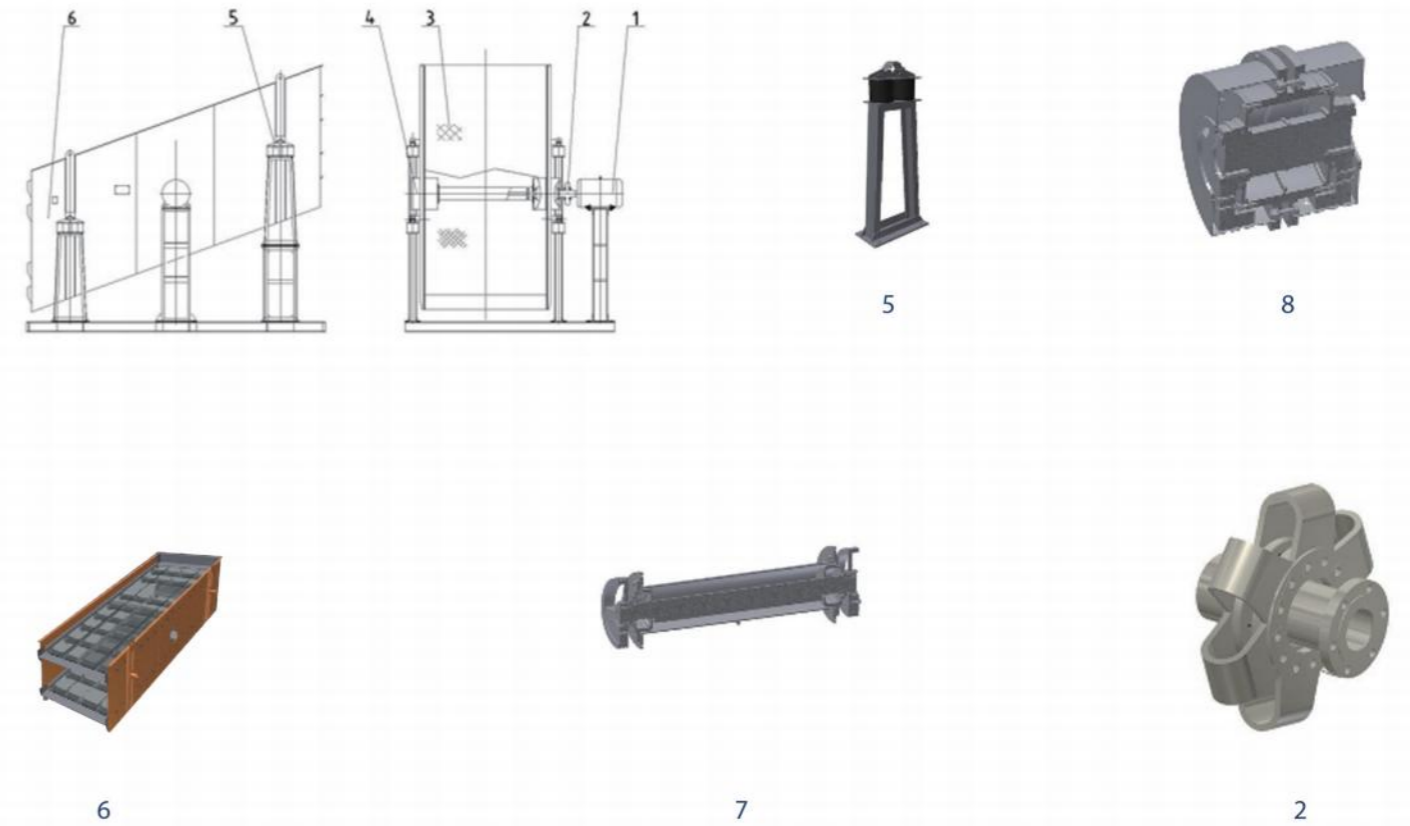
有效降温
Effective cooling

VIBRATION SIEVE

振动筛 >>>
VIBRATION SIEVE



COPPERN矿机系列	2YK1854	3YK1854	2YK2460	3YK2460	2YK3072	3YK3072
项目	基本技术数据					
筛网层数	2	3	2	3	2	3
外形尺寸 (mm)	5200*3400*3911	6200*3326*3393	6050*4035*4087	6050*4234*4594	7200*4455*4379	7200*4467*4964
最大给料粒度 (mm)	300	300	300	300	300	300
电机功率 (kw)	22	22	30	45	2*22	2*22
处理能力 (t/h)	60-580	50-500	400-600	400-650	600-800	600-800
重量 (t)	7.6	8.7	8	12.8	11.8	15.8




设备工作原理:


振动筛是利用振子激振所产生的往复旋型振动而工作的。振子的上旋转重锤使筛面产生平面回旋振动，而下旋转重锤则使筛面产生锥面回转振动，其联合作用的效果则使筛面产生复旋型振动。其振动轨迹是一复杂的空间曲线。该曲线在水平面投影为一圆形，而在垂直面上的投影为一椭圆形。调节上、下旋转重锤的激振力，可以改变振幅。而调节上、下重锤的空间相位角，则可以改变筛面运动轨迹的曲线形状并改变筛面上物料的运动轨

1. 电机 2. 联轴节 3. 筛网 4. 振动器 5. 支撑装置 6. 筛箱 7. 偏心轴 8. 偏心块

联系我们》》》 CONTACT US



 24小时热线

 专业技术支持


 售后无忧

公司电话

 北京
13193173399

 上海
18911218977

 山东
13193153399

 重庆
023-67935488



微信公众号
www.kuiboen.com



魁伯恩网站
www.kuiboen.com



免费服务热线
010-61284081



公司通用邮箱
Coppern111@163.com

以昂扬 **斗志** 迈铿锵步伐

在魁伯恩艰苦奋斗中 感恩有您

