

传承军工品质

打造质量品牌



中信机电汽车零部件 总经理 雷顺京

企业简介

中信机电车桥有限责任公司隶属于中国中信集团公司旗下的全资子公司中信机电制造公司。始建于1970年，前身是国营晋南机械厂，2003年由中信机电制造公司、山西省经济建设投资公司、国营山西锻造厂共同出资注册成立，公司注册资金12054万元。地处山西省运城市绛县境内。

公司拥有各类设备近2000台，员工500余人，工程技术人员40余人，建立了一整套严密的开发、技术、生产及质量管理体系，通过了GJB9001C、IATF16949质量管理体系认证。

引进国内外高、精、尖技术设备，生产系列重型卡车、大中型客车离合器，中、重型汽车车桥，系列扭杆弹簧总成及特种车辆变速箱、履带板、高机动越野车及警用防爆车的断开式驱动桥。

离合器有螺旋弹簧、膜片拉式、膜片推式，形成了325、350、380、395、420、430等系列产品，适用于190—550马力的客车、重卡、工程机械、大型拖拉机；中、重型车桥有前后桥、双后桥、城市低地板客车桥及7吨、8吨、9吨重型单后桥及轻量化系列车桥；扭杆弹簧有系列悬架扭杆弹簧和翻转扭杆弹簧，匹配汽车和特种车辆。以上产品为郑州宇通、厦门金龙、广西玉柴、北方奔驰、上海申龙、中国重汽、江淮汽车、上汽红岩、北汽福田、三一重工、大运汽车等著名企业配套。形成年产离合器12万台、重桥10万台、扭杆弹簧10万套的能力。

坚持“以人为本，顾客至上，诚信互利，追求卓越”的理念，以汽车零部件的研发制造为核心，打造国内具有竞争力的汽车零部件专业供应商。





离合器生产线
Clutch production line



100H/D 加工中心
100H/D - Processing center



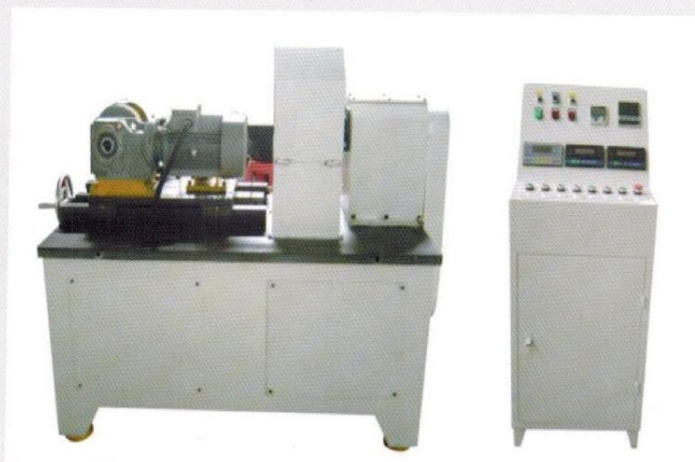
美国产30HC卧式数控加工中心
30HC Horizontal CNC machining
center made in U.S.A.



(GCIT) DM21密封多用箱式炉生产线
(GCIT) DM21 Components Manufacturing



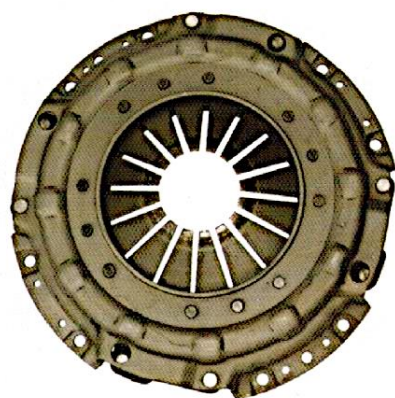
膜片弹簧性能检测机
Diaphragm Spring Performance
Testing Machine



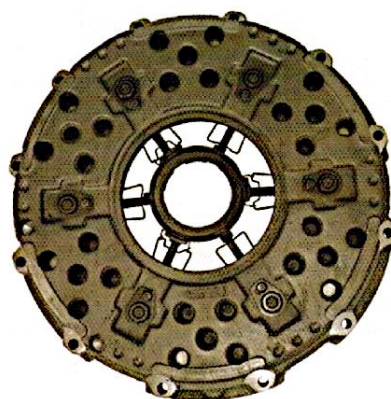
盖总成动态耐久试验机
Assembly Dynamic Durability Testing Machine



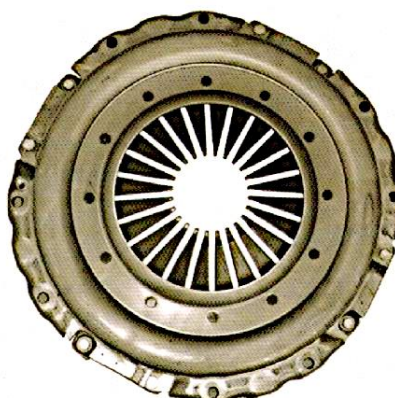
从动盘总成扭转疲劳试验机
Torsional fatigue testing machine for
driven disc assembly



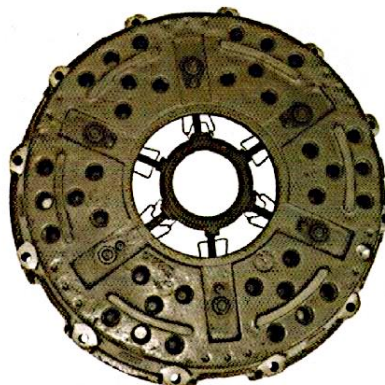
325压盘总成



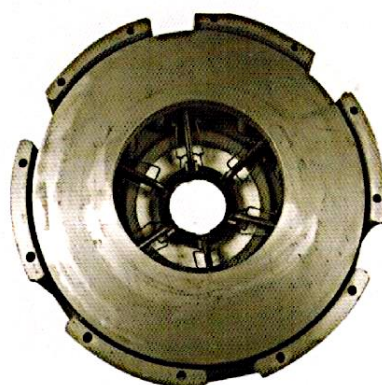
380压盘总成



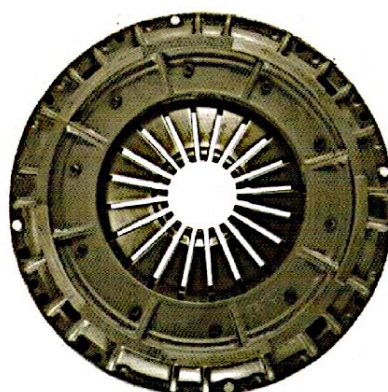
395压盘总成



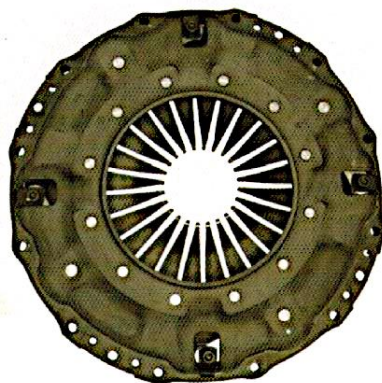
420压盘总成



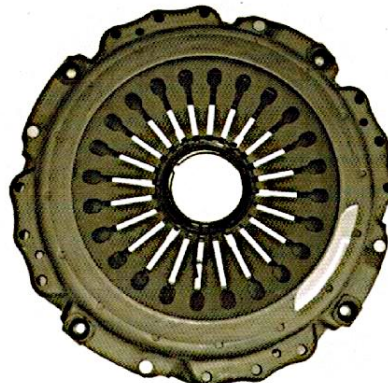
420压盘总成



430压盘总成

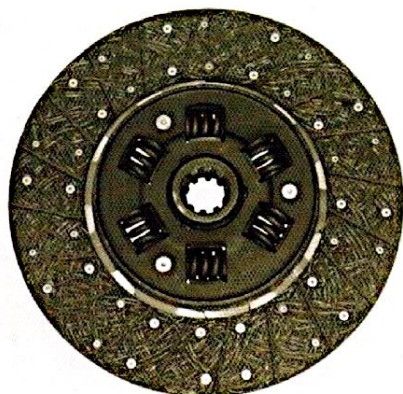


430压盘总成

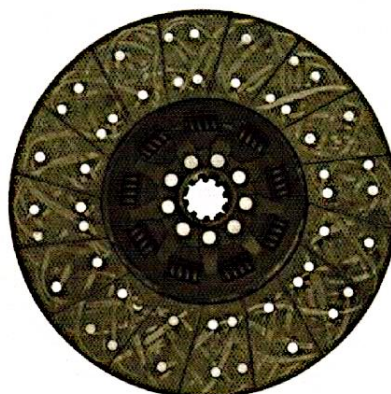


430压盘总成

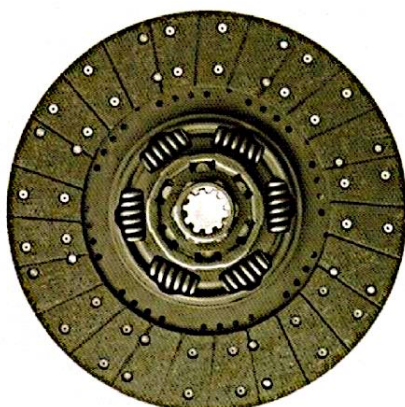
压盘系列
Pressure plate series



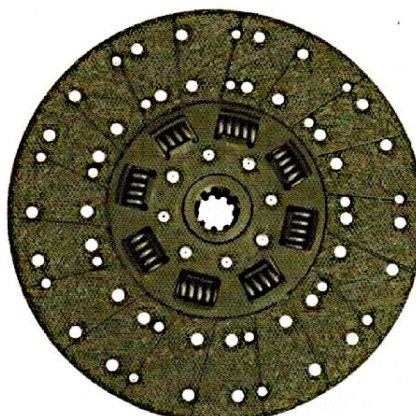
325从动盘总成



380从动盘总成

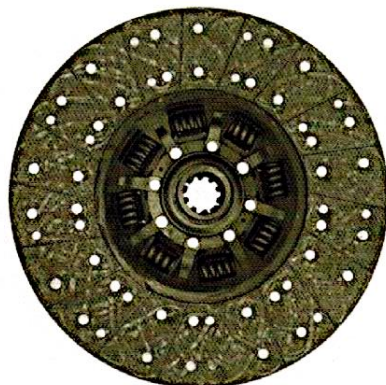


395从动盘总成

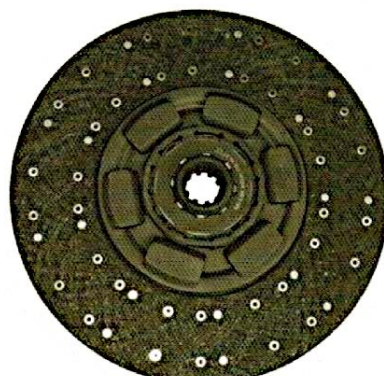


420从动盘总成

从动盘系列
Driven Disk Series



430从动盘总成



430从动盘总成



430从动盘总成



430从动盘总成

离合器有螺旋弹簧、膜片拉式、膜片推式，形成325、350、380、395、420、430等系列产品，
适合190—550马力客车、重卡、工程机械、大型拖拉机。



离合器压盘总成技术参数表（供参考）

参数 / 型号	调整高度 (mm)	压盘压紧力 (N)	最大摩擦力矩 (Nm) 参考值	最大分离力 (N)	分离行程 (mm)	压盘总成质 量 (KG)	安装孔 (mm)
JL325CMTE0	56±1	11550±1100	948	3000	11~13	16	2-φ10+0.10 销定 位, 分圆φ365
JL350CMTA0	66±1.5	12000-12500	1100	3400	11~13	27	2-φ8+0.06 销定 位, 分圆φ386
JL380I	66±0.4	15300±1296	1475	3633	10~12	36.5	12-φ11+0.27
JL380IB2	70±0.4	17830±1366	1595	4050	10~12	36.5	12-φ11+0.27
JL395CMDT1	70±1.7	16092-17128	1765	4600	11~13	27	8-φ11+0.27
JL420I	66±0.4	19656±1645	2090	4644	10~12	44	12-φ11+0.27
JL420IA	75±0.4	14700±1225	1564	1564	10~12	44	12-φ11+0.27
JL420IA1	75±0.4	17640±1470	1874	4169	10~12	44	12-φ11+0.27
JL420IC	75±0.4	19656±1645	2090	4644	10~12	44	12-φ11+0.27
JL420IF	75±0.4	18984±1128	2016	4200	10~12	44	12-φ11+0.27
JL420IJ	66±0.4	21762±1820	2105	4995	10~12	49.7	12-φ11+0.27
JL420IC1	75±0.4	21762±1820	2105	4995	10~12	44	12-φ11+0.27
JL430ZMTB0	75±1.6	19547-20658	2300	5550	10~12	46	8-φ11+0.27
JL430ZMTB1	75±1.6	22238-23897	2580	6200	10~12	44	8-φ11+0.27
JL430ZMTB3	75±1.6	24000-25000	2615	8000	10~12	44	8-φ11+0.27
JL430CMLA2	65±1	36000-37500	3600	8000	12~14	44	8-φ11+0.27
JL430CMLA3	60±1.8	42000-45000	4720	7850	12~14	44	8-φ11+0.27
JL430CMLA4	60±1.8	41000-45000	4580	7850	12~14	44	8-φ11+0.27

离合器从动盘总成技术参数表（供参考）

参数/型号	自由状态厚度 (mm)	工作压紧厚度 (mm)	直 径 (mm)	花键参数 (mm)	减振盘外径 (mm)	减振结构 形式	从动盘总成质 量 (KG)
JL325BIBC0	≤10.4	9.4±0.2	φ 325×φ 200	φ 38.4×φ 31.6×5.9	φ 185	一级减振	5
JL350BIIAA0	≤11.8	11±0.2	φ 350×φ 195	φ 44.552×φ 35.992×6.883	φ 188	二级减振	6
JL380B0AA0	10±0.3	10±0.3	φ 380×φ 200	渐开线花键 Z=16 m=2.5	φ 185	无减振	6
JL380I	≤11.3	10±0.3	φ 380×φ 200	φ 44.552×φ 35.992×6.883	φ 185	二级减振	6
JL395BIIAA1	≤11.3	10±0.3	φ 395×φ 240	φ 44.552×φ 35.992×6.883	φ 188	二级减振	6
JL420I	≤11.3	10±0.3	φ 420×φ 220	φ 44.552×φ 35.992×6.883	φ 210	二级减振	8
EQ420B3AA1	≤11.3	10±0.3	φ 420×φ 220	φ 44.552×φ 35.992×6.883	φ 215	三级减振	8.3
JL430B3AA7	≤11.3	10±0.3	φ 430×φ 240	φ 44.552×φ 35.992×6.883	φ 215	三级减振	8.3
JL430BIIAA1	≤11.3	10±0.3	φ 430×φ 240	φ 44.552×φ 35.992×6.883	φ 212	二级减振	8.3
JL430BIIAA4	≤11.3	10±0.3	φ 430×φ 240	φ 50.8×φ 41.1×7.88	φ 212	二级减振	8.3
JL430BII CA1	≤10.6	10±0.3	φ 430×φ 242	φ 52.3×φ 41.1×7.9	φ 228	二级减振	9
JL430BIIAA5	≤12	10.8±0.3	φ 430×φ 260	φ 50.8×φ 41.1×7.88	φ 254	二级减振	8.5
JL430BIIAA6	≤11.4	10±0.3	φ 430×φ 240	φ 50.8×φ 41.1×7.88	φ 232	二级减振	8.5

