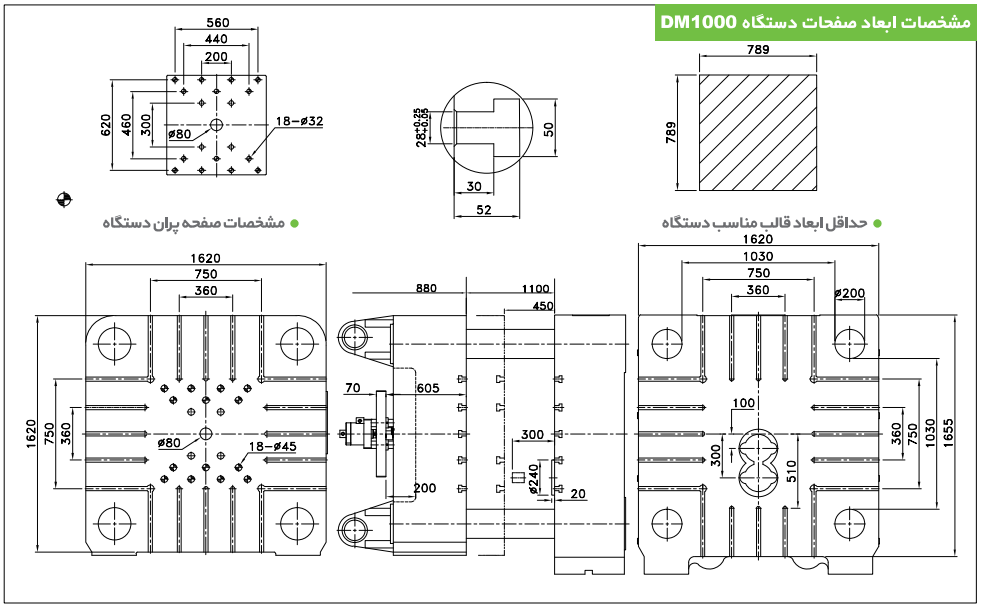
مشخصات فنی :

YIZUMI DM1000

دستگاه ۱۰۰۰ تن کلد چنبرایزومی

Locking Force	KN	10000	نیروی قفل
Locking Stroke	mm	880	کورس جک قفل
Die Height (Min.- Max.)	mm	450-1100	ارتفاع قابل
Platen Size (HXV)	mm	1620×1620	اندازه صفحه
Space Between Tie Bars	mm	1030×1030	فاصله میان تاپیارها
Tie Bar Diameter	mm	200	قطر تاپیار
Injection Force	KN	805	نیروی تزریق
Injection Stroke	mm	850	کورس جک تزریق
Plunger Diameter	mm	90,100,110,120	قطر پیستون
Injection Weight(Mg)	Kg	7.2,9,10.8,12.9	وزن تزریق(منیزیوم)
Injection Weight(Al)	Kg	10,12.5,15,18	وزن تزریق(آلومینیوم)
Casting Pressure (intensify.)	MPa	126,102,84,71	نیروی تشدید کننده
Casting Area	Cm^2	787-1388	سطح تصویر
Max. Casting Area (40MPa)	Cm^2	2500	حداکثر سطح تصویر(40)
Injection Position	mm	-100,-300	موقعیت تزریق
Plunger Penetration	mm	300	داخل روی پیستون
Casting Flange Diameter	mm	240	قطر نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Casting Flange Protrusion	mm	20	ضخامت نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Ejector Force	KN	500	نیروی پران
Ejecting Stroke	mm	200	کورس جک پران
Motor Capacity	kW	45	ظرفیت موتور
System Working Pressure	MPa	16	فشار کاری سیستم
Oil Tank Capacity	L	1500	ظرفیت مخزن روغن
Referential Machine Weight For Uplifting	Kg	70000	وزن ماشین(جهت حمل و نقل)
Machine Dimensions (LXWXH)	mm	10000×33000×3700	ابعاد ماشین

مشخصات ابعاد صفحات دستگاه DM1000



مشخصات صفحه پران دستگاه

حداقل ابعاد قالب مناسب دستگاه

ARISMAN
www.Arisman-co.com

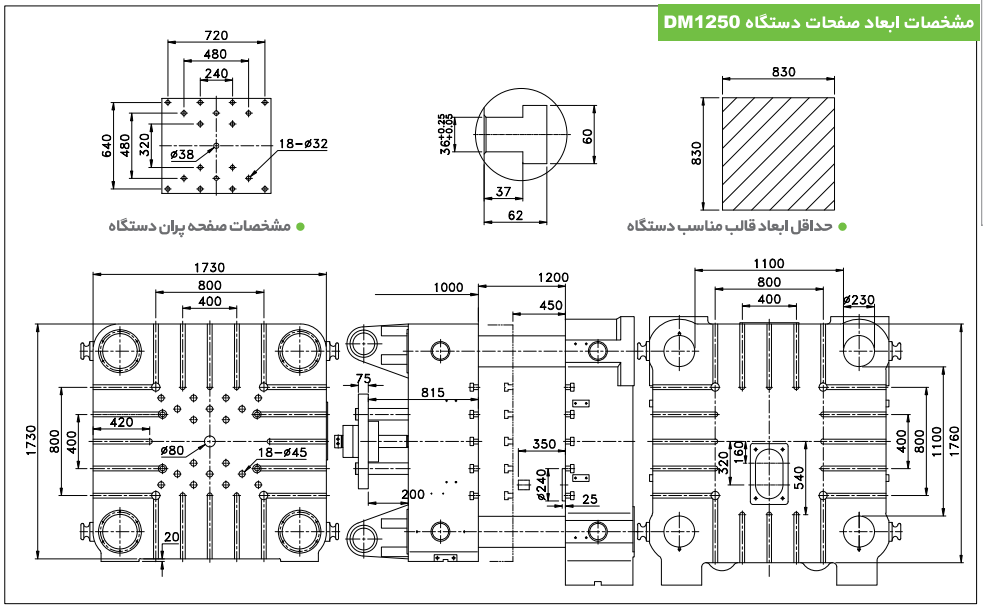
مشخصات فنی :

YIZUMI DM1250

دستگاه ۱۲۵۰ تن کلد چنبرایزومی

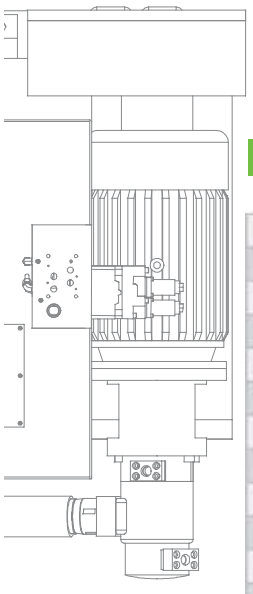
Locking Force	KN	12500	نیروی قفل
Locking Stroke	mm	1000	کورس جک قفل
Die Height (Min.- Max.)	mm	450-1200	ارتفاع قابل
Platen Size (HXV)	mm	1730×1730	اندازه صفحه
Space Between Tie Bars	mm	1100×1100	فاصله میان تایبارها
Tie Bar Diameter	mm	230	قطر تایبار
Injection Force	KN	1100	نیروی تزریق
Injection Stroke	mm	910	کورس جک تزریق
Plunger Diameter	mm	100-140	قطر پیستون
Injection Weight(Mg)	Kg	9.3-18.7	وزن تزریق(منیزیوم)
Injection Weight(Al)	Kg	13-26	وزن تزریق(آلومینیوم)
Casting Pressure (intensify.)	MPa	140-71	نیروی تشدید کننده
Casting Area	Cm^2	885-1735	سطح تصویر
Max. Casting Area (40MPa)	Cm^2	3125	حداکثر سطح تصویر(40)
Injection Position	mm	-160,-320	موقعیت تزریق
Plunger Penetration	mm	350	داخل روی پیستون
Casting Flange Diameter	mm	240	قطر نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Casting Flange Protrusion	mm	25	ضخامت نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Ejector Force	KN	550	نیروی پران
Ejecting Stroke	mm	200	کورس جک پران
Motor Capacity	kW	74	ظرفیت موتور
System Working Pressure	MPa	16	فشار کاری سیستم
Oil Tank Capacity	L	2000	ظرفیت مخزن روغن
Referential Machine Weight For Uplifting	Kg	95000	وزن ماشین(جهت حمل و نقل)
Machine Dimensions (LXWXH)	mm	11000×4000×4250	ابعاد ماشین

مشخصات ابعاد صفحات دستگاه DM1250



● مشخصات صفحه پران دستگاه

● حداقل ابعاد قالب مناسب دستگاه



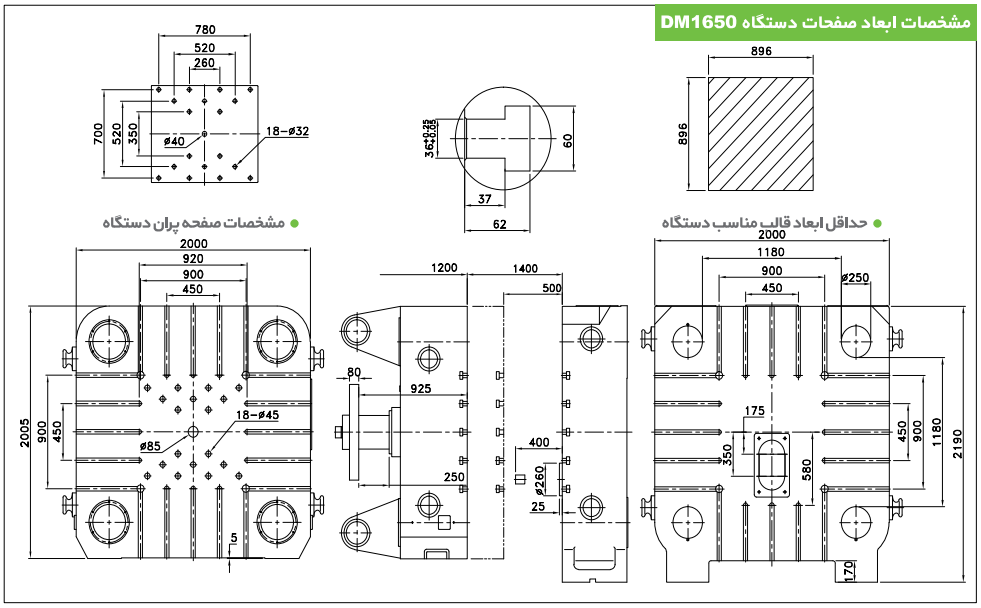
مشخصات فنی :

YIZUMI DM1650

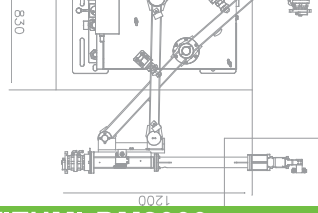
دستگاه ۱۶۵۰ تن کلد چنبرایزومی

Locking Force	KN	16500	نیروی قفل
Locking Stroke	mm	1200	کورس جک قفل
Die Height (Min.- Max.)	mm	500-1400	ارتفاع قابل
Platen Size (HXV)	mm	2000×2000	اندازه صفحه
Space Between Tie Bars	mm	1180×1180	فاصله میان تایبارها
Tie Bar Diameter	mm	250	قطر تایبار
Injection Force	KN	1260	نیروی تزریق
Injection Stroke	mm	970	کورس جک تزریق
Plunger Diameter	mm	110-150	قطر پیستون
Injection Weight(Mg)	Kg	12.2-23	وزن تزریق(منیزیوم)
Injection Weight(Al)	Kg	17-32	وزن تزریق(آلومینیوم)
Casting Pressure (intensify.)	MPa	132-71	نیروی تشدید کننده
Casting Area	Cm^2	1200-2220	سطح تصویر
Max. Casting Area (40MPa)	Cm^2	4125	حداکثر سطح تصویر(40)
Injection Position	mm	-175,-350	موقعیت تزریق
Plunger Penetration	mm	400	داخل روی پیستون
Casting Flange Diameter	mm	260	قطر نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Casting Flange Protrusion	mm	25	ضخامت نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Ejector Force	KN	600	نیروی پران
Ejecting Stroke	mm	250	کورس جک پران
Motor Capacity	kW	90	ظرفیت موتور
System Working Pressure	MPa	16	فشار کاری سیستم
Oil Tank Capacity	L	2500	ظرفیت مخزن روغن
Referential Machine Weight For Uplifting	Kg	105000	وزن ماشین(جهت حمل و نقل)
Machine Dimensions (LXWXH)	mm	12000×4200×4300	ابعاد ماشین

مشخصات ابعاد صفحات دستگاه DM1650



ARISMAN
www.Arisman-co.com



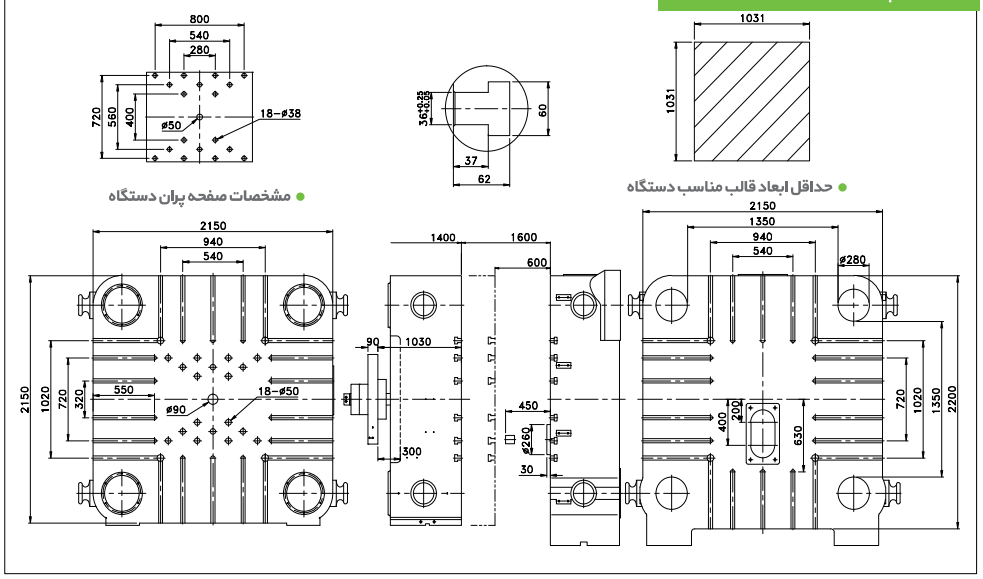
مشخصات فنی :

YIZUMI DM2000

دستگاه ۲۰۰۰ تن کلد چنبرایزومی

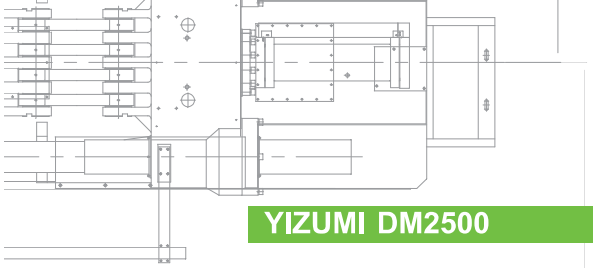
Locking Force	KN	20000	نیروی قفل
Locking Stroke	mm	1400	کورس جک قفل
Die Height (Min.- Max.)	mm	600-1600	ارتفاع قابل
Platen Size (HXV)	mm	2150×2150	اندازه صفحه
Space Between Tie Bars	mm	1350×1350	فاصله میان تایبارها
Tie Bar Diameter	mm	280	قطر تایبار
Injection Force	KN	1510	نیروی تزریق
Injection Stroke	mm	1050	کورس جک تزریق
Plunger Diameter	mm	120-160	قطر پیستون
Injection Weight(Mg)	Kg	15.8-28	وزن تزریق(منیزیوم)
Injection Weight(Al)	Kg	22-39	وزن تزریق(آلومینیوم)
Casting Pressure (intensify.)	MPa	133-75	نیروی تشدید کننده
Casting Area	Cm^2	1400-2630	سطح تصویر
Max. Casting Area (40MPa)	Cm^2	5000	حداکثر سطح تصویر(40)
Injection Position	mm	-200,-400	موقعیت تزریق
Plunger Penetration	mm	450	داخل روی پیستون
Casting Flange Diameter	mm	260	قطر نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Casting Flange Protrusion	mm	30	ضخامت نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Ejector Force	KN	650	نیروی پران
Ejecting Stroke	mm	300	کورس جک پران
Motor Capacity	kW	110	ظرفیت موتور
System Working Pressure	MPa	16	فشار کاری سیستم
Oil Tank Capacity	L	2800	ظرفیت مخزن روغن
Referential Machine Weight For Uplifting	Kg	130000	وزن ماشین(جهت حمل و نقل)
Machine Dimensions (LXWXH)	mm	12700×4400×4400	ابعاد ماشین

مشخصات ابعاد صفحات دستگاه DM2000



● مشخصات صفحه پران دستگاه

● حداقل ابعاد قالب مناسب دستگاه



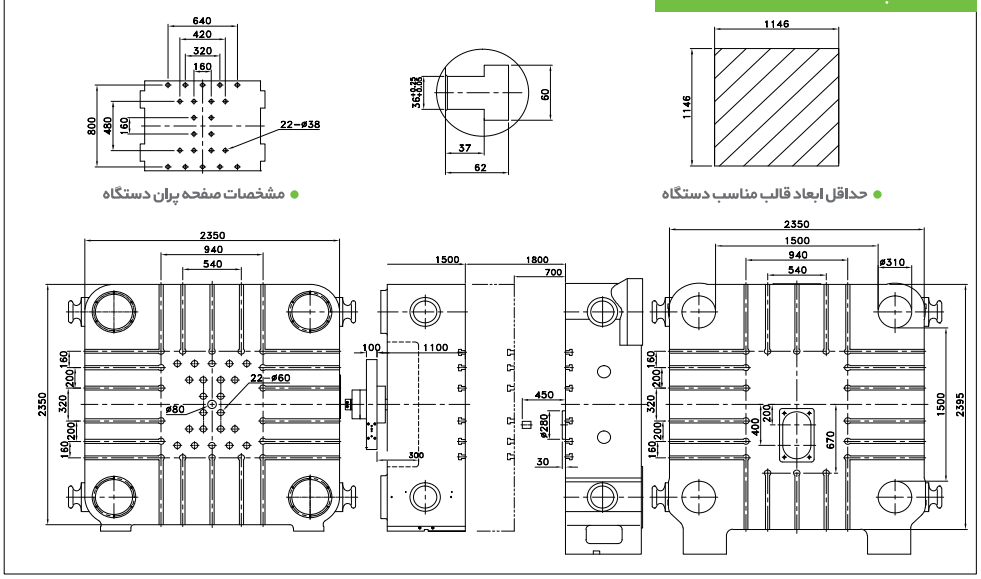
مشخصات فنی :

YIZUMI DM2500

دستگاه ۲۵۰۰ تن کلد چنبرایزومی

Locking Force	KN	25000	نیروی قفل
Locking Stroke	mm	1500	کورس جک قفل
Die Height (Min.- Max.)	mm	700-1800	ارتفاع قابل
Platen Size (HXV)	mm	2350×2350	اندازه صفحه
Space Between Tie Bars	mm	1500×1500	فاصله میان تایبارها
Tie Bar Diameter	mm	310	قطر تایبار
Injection Force	KN	2000	نیروی تزریق
Injection Stroke	mm	1100	کورس جک تزریق
Plunger Diameter	mm	140-180	قطر پیستون
Injection Weight(Mg)	Kg	21.6-39.6	وزن تزریق(منیزیوم)
Injection Weight(Al)	Kg	30-55	وزن تزریق(آلومینیوم)
Casting Pressure (intensify.)	MPa	130-78	نیروی تشدید کننده
Casting Area	Cm^2	1900-3200	سطح تصویر
Max. Casting Area (40MPa)	Cm^2	6250	حداکثر سطح تصویر(40)
Injection Position	mm	-200,-400	موقعیت تزریق
Plunger Penetration	mm	450	داخل روی پیستون
Casting Flange Diameter	mm	280	قطر نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Casting Flange Protrusion	mm	30	ضخامت نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Ejector Force	KN	750	نیروی پران
Ejecting Stroke	mm	300	کورس جک پران
Motor Capacity	kW	135	ظرفیت موتور
System Working Pressure	MPa	16	فشار کاری سیستم
Oil Tank Capacity	L	3000	ظرفیت مخزن روغن
Referential Machine Weight For Uplifting	Kg	165000	وزن ماشین(جهت حمل و نقل)
Machine Dimensions (LXWXH)	mm	14000×4600×4500	ابعاد ماشین

مشخصات ابعاد صفحات دستگاه DM2500



● مشخصات صفحه پران دستگاه

● حداقل ابعاد قالب مناسب دستگاه

ARISMAN
www.Arisman-co.com

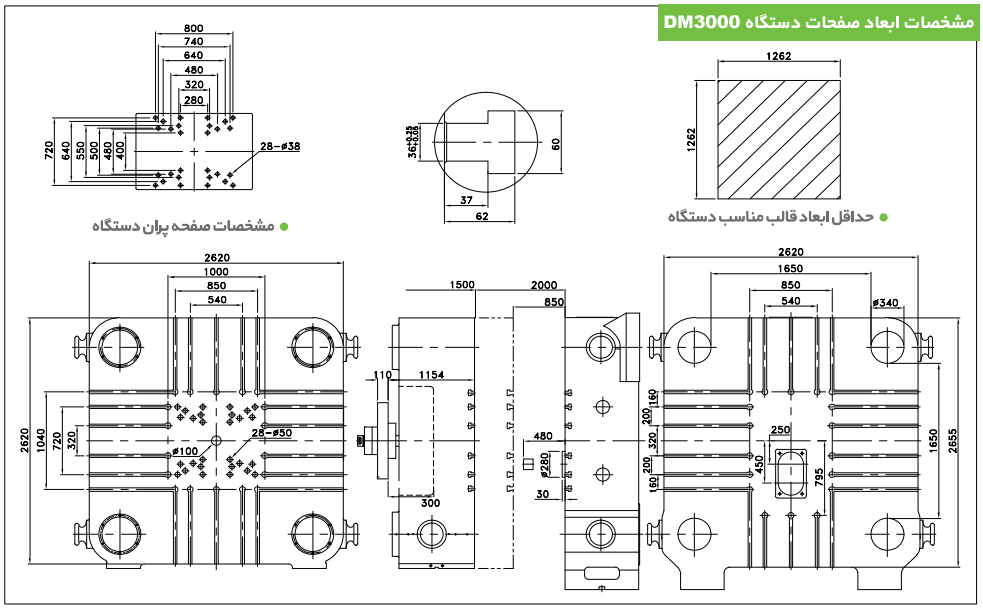
مشخصات فنی :

YIZUMI DM3000

دستگاه ۳۰۰۰ تن کلد چنبر ایزومی

Locking Force	KN	30000	نیروی قفل
Locking Stroke	mm	1500	کورس جک قفل
Die Height (Min.- Max.)	mm	850-2000	ارتفاع قابل
Platen Size (HXV)	mm	2620×2620	اندازه صفحه
Space Between Tie Bars	mm	1650×1650	فاصله میان تایبارها
Tie Bar Diameter	mm	340	قطر تایبار
Injection Force	KN	1950	نیروی تزریق
Injection Stroke	mm	1150	کورس جک تزریق
Plunger Diameter	mm	140-180	قطر پیستون
Injection Weight(Mg)	Kg	25.2-43.2	وزن تزریق(منیزیوم)
Injection Weight(Al)	Kg	35-60	وزن تزریق(آلومینیوم)
Casting Pressure (intensify.)	MPa	125-75	نیروی تشدید کننده
Casting Area	Cm^2	2360-3920	سطح تصویر
Max. Casting Area (40MPa)	Cm^2	7500	حداکثر سطح تصویر(40)
Injection Position	mm	-250,-450	موقعیت تزریق
Plunger Penetration	mm	480	داخل روی پیستون
Casting Flange Diameter	mm	280	قطر نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Casting Flange Protrusion	mm	30	ضخامت نشیمن سیلندر روی صفحه ثابت
Ejector Force	KN	900	نیروی پران
Ejecting Stroke	mm	300	کورس جک پران
Motor Capacity	kW	165	ظرفیت موتور
System Working Pressure	MPa	16	فشار کاری سیستم
Oil Tank Capacity	L	3200	ظرفیت مخزن روغن
Referential Machine Weight For Uplifting	Kg	210000	وزن ماشین(جهت حمل و نقل)
Machine Dimensions (LXWXH)	mm	15000×4800×4600	ابعاد ماشین

مشخصات ابعاد صفحات دستگاه DM3000



● مشخصات صفحه پران دستگاه

● حداقل ابعاد قالب مناسب دستگاه