



# MEGA®

## بچینگ پلانٹ ثابت

### PROMIX 120.TW

(میکسر تویین شفٹ)

مشخصات فنی



f in @ / @concreteplantfa

FACTORY : Şinik Organize Sanayi Sitesi 1 Nolu Cadde No:23 - Akçabaat - Trabzon / TURKEY  
SALES OFFICE : Sanayi Mahallesi Devlet Karayolu Caddesi No:84 - Ortahisar - Trabzon / TURKEY  
info@megaexportglobal.com- info@megaconcreteplants.com

+90 542 359 67 89

fa.megaconcreteplants.com

Please consider the environment before printing this document / لطفاً قبل از چاپ این سند ، محیط را در نظر بگیرید

## فیدر توزین مصالح

ظرفیت	3x20 = 60 m <sup>3</sup>
هابر بالا	مدل پیچی-دمونتاژ شده-ورق های ویژه خمکاری شده 3mm + تقویت شده با پروفیل
مشخصات فنی شاسی	پروفیل قوطی 150x250-5 mm
قیف تخلیه	ورق تقویتی قابل تعویض- زرهی 4 mm + 3 mm
یاتاقان بلبرینگ	یاتاقان ایستاده مدل UCP 206
دریچه تخلیه	2x3 عدد
تحریک درب و کنترل	جک پنوماتیکی - FENİTSA 100x320 / شیر برقی - 24 V DC
موتور و پره	قابلیت حمل - AVİBRO - 3x6 / AVM 300



## نوار نقاله زیر فیدر

ظرفیت	5000 KG
لودسل	6 عدد لودسل اس تایپ 2000 KG / مارک (TUNA) - قابل تنظیم را دارد
قیف توزین	ورق های ویژه خمکاری شده 3 mm
شیر کنترل جریان	تنظیم فاصله توسط زنجیر - 120° 3 mm
اندازه لاستیک و شاسی تسمه	4 لایه ای 10 mm - NPU 160 / EA 9800 x BG 1000 mm
رولیک های انتقال	رولیک های بلبرینگی روکش دار، به منظور جلوگیری از گرد و غبار 60 x 300
تحریک	موتور گیربکس 15 KW
موتور و پره	3x1 / AVM 300



## نوار نقاله

ظرفیت	220 تن در ساعت
شاسی ، ابعاد و مشخصات نوار	5 لایه ای 12 mm - NPU 200 / EA 30000 x BG 1000 mm
پایه های نوار	به 4 جهت متصل شده - قابل تنظیم را دارد
کمر بند ایمنی نوار	یک قفل محافظی بر روی گیر بکس موجود است
یاتاقان غلطک ها	یاتاقان بلبرینگی - SNH 519
یاتاقان رولر ها	UCT 216
رولیک های انتقال	رولیک های بلبرینگی روکش دار، به منظور جلوگیری از گرد و غبار 89x300
تحریک	موتور گیربکس 37 KW مارک DG2-400 DISSAN



## سیلوی سیمان

ظرفیت ومدل	120 تنی ، مدل استاندارد- مدل پیچی
مشخصات فنی بدنه	قیف های 8mm - بخش های دیگر 4-5 mm
مشخصات فنی سیستم تخلیه هوا	لوله 4"
مشخصات فنی درب تعمیر و نگهداری	در قسمت فوقانی سیلو قرار دارد
مشخصات فنی دریچه تخلیه	شیر پروانه ای دو طرفه 12"
حلقه ایمنی قسمت بالایی	سیستم عبور از لوله های درزدار 1" 3/4"
مشخصات فنی نردبان	نوع تسمه های آهنی پیچی
رنگ	یک لایه آستر و یک لایه رنگ اصلی



## اسکروی انتقال سیمان

ظرفیت و قابلیت کاری	25 تن در ساعت / 30-40°
مشخصات فنی بدنه	لوله های درز دار 10" 9 m
دریچه ورودی	12" UNIVERSAL
دریچه تخلیه	زاویه ثابت 10"
یاتاقان وسط	قابلیت برش کاری - روغن کاری و تعویض را دارد
پوشش های نگهداری	در زیر موتور موجود است
تحریک	موتور گیربکس 15 KW
رنگ	یک لایه آستر و یک لایه رنگ اصلی



## هابر ذخیره مصالح

ظرفیت	3.5 m <sup>3</sup>
مشخصات فنی بدنه	ورق تقویتی 5 mm
قیف تخلیه	ورق تقویتی قابل تعویض- زرهی 5 mm + 3 mm
دریچه تخلیه	1 عدد
تحریک درب	جک پنوماتیکی - FENİTSA 100x200 x 2
کنترل درب	شیر برقی / TEKNOFLUID - 24 V DC
یاتاقان بلبرینگ	یاتاقان ایستاده مدل UCF 207
رنگ	یک لایه آستر و یک لایه رنگ اصلی



## سیستم توزین سیمان-آب و مواد افزودنی

باسکول سیمان	
ظرفیت و مشخصات بدنه	ظرفیت 1250 KG ورق های 3 mm - قیف یکپارچه برای سهولت ریزش مواد
تجهیزات توزین	3 عدد لودسل خمشی یا برشی 1000 KG
درب وردی سیلو	8" x 2
دریچه تخلیه	شیر پروانه ای از نوع کنترل با میکرو سوئیچ 12"
دریچه کنترل	شیر برقی / TEKNOFUID - 24 V DC
تهویه	لوله خرطومی پلاستیکی تخلیه به میکسر 2"
لرزه گیر	ضربه گیر های لاستیکی مارک 3x Ø90x40 70 SHOR
رابط بین حلزون و ترازو	لوله خرطومی 8"
باسکول مواد افزودنی	
ظرفیت	60 KG
مشخصات تخنیکي توزین	لوله های درزدار 5 mm
تجهیزات توزین	یک عدد لودسل آکاردئونی 100 KG
دریچه تخلیه	شیر بنوماتیکی 1"
دریچه کنترل	شیر برقی / TEKNOFUID - 24 V DC
درب تغذیه	لوله درزدار (سه خط) 1"
باسکول آب	
ظرفیت	850 Lt
بدنه	ورق های 3 mm - قیف یکپارچه برای سهولت ریزش مواد
تجهیزات توزین	3 عدد لودسل خمشی یا برشی 1000 KG مارک TUNA
دریچه تخلیه	شیر برقی از نوع کنترل با میکرو سوئیچ 6"
دریچه کنترل	شیر برقی / TEKNOFUID - 24 V DC
لرزه گیر	ضربه گیر های لاستیکی مارک 3x Ø90x40 70 SHOR
درب تغذیه	لوله های درزدار 2"
رابطه بین میکسر و ترازو	لوله خرطومی 6"



## میکسر مخلوط کننده ملات

مدل میکسر	میکسر توپین شفت(ایتالیایی) - دارای بازو های اختلاط 6+6
ظرفیت حجم کلی	3000 Lt
ظرفیت بتن تر	2000 Lt - برای بتن آماده با وزن کلی 4800 KG
ظرفیت بتن خشک	1200 Lt - برای بلوک سیمانی و سنگفرش سیمانی با وزن کلی 2800 KG
درب تخلیه	دارای یک خروجی ولو دو حالت قفل دار / 24 V DC
تحریک درب	3 عدد جک هیدرولیک Ø50 X 300
تحریک کنترل	شیر برقی / 24 V DC - تخلیه تدریجی/ ATOS
موتور الکتریکی	ECHTOP IE2 2x37 KW
گیربکس	BREVINI - PLANET
یاتاقان	بدنه دارای ریختگری ویژه - روغن کاری اتوماتیک
درب تعمیرات و نگهداری	یک عدد- با سنسور ایمنی
صفحات داخل دیگ	مدل بیچی فلز ریخته نای هارد 25 mm قابل تعویض
ورق های جانبی	مدل بیچی فلز ریخته نای هارد 15 mm قابل تعویض
تیغه های اختلاط میکسر	مدل بیچی فلز ریخته نای هارد 25 mm قابل تعویض
روغن کاری اتوماتیک	با صفحه نمایش دیجیتال و قابل برنامه ریزی



## کابین کنترل

ابعاد	4 m x 2,4 m x 2,2 m
دیوارهای جانبی	ساندویچ پانل ای پی اس 5 cm
مشخصات فنی کف	ورق های بتوبان با ضخامت 20 mm پوشش شده با کفپوش میخی فلو
مشخصات فنی سقف	پشم شیشه 5 cm
مشخصات فنی شاسی	دارای پروفیل قوطی 2,5 mm و ورق های ویژه خمکاری شده 120 x 120
مشخصات فنی پنجره	3 عدد 120 x 120



## کمپرسور هوا

مدل و ظرفیت	750 Lt در یک دقیقه
قدرت موتور	7,5 KW
تولید فشار	BAR 8-6 (حد اکثر BAR 12)
سوئیچ فشار	سوئیچ اتوماتیک قابل تنظیم نصب شده روی تانکر
لرزه گیر	4 عدد ظربه گیر پلاستیکی، مارک(شور) Ø120 60



# بچینگ پلانت

## پمپ ها

هیدرو فور / در یک دقیقه 1000 Lt  
 دارای یک ورودی / در یک دقیقه 40 Lt

پمپ آب  
 پمپ (افزودنی)



## پلتفرم

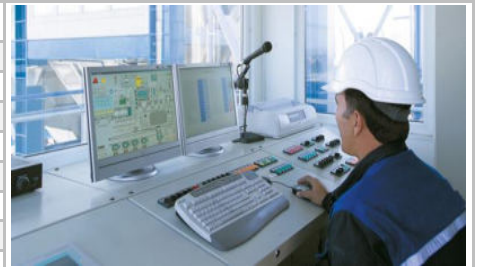
پروفیل های 200 x 500 - 6 mm  
 پیش ساخته فولادی - دمونتاژ شده  
 لولا دار و تاشو  
 دارای دو طبقه ( طبقه اول میکسر / طبقه دوم باسکول توزین )  
 V شکل - پوشش شده با ورق های گالوانیزه  
 دو طرفه  
 یک طرفه  
 سیستم عبور از لوله های درزادر " 3/4 - 1"  
 لامپ فلورسنت U شکل 2x36 W 10 سری  
 یک لایه آستر و یک لایه رنگ اصلی

مشخصات فنی بدنه  
 نوع مونتاژ  
 نوع پایه  
 تعداد طبقه  
 سقف  
 مسیر پیاده روی طبقه اول  
 مسیر پیاده روی طبقه دوم  
 نردبان  
 روشنایی  
 رنگ

## پانل برق و برنامه

(پشتیبانی چند زبانه) BATCHMASTER  
 صورت حساب - سیستم صدور صورت حساب  
 SCHNEIDER - کیفیت درجه اول SIEMENS  
 SIEMENS SIMATIC / S7-1200  
 2 عدد در داخل کابین / یک عدد در بالای هاب  
 موجود است  
 سیستم کنترل PLC و آنلاین UPS  
 مقاوم در برابر ضربه - دارای درجه حفاظتی ای پی 65  
 با استفاده از راه اندازی نرم (سیستم سافت استارتر)  
 نظارت و کنترل جریان موتور میکسر  
 دکمه ها روی طراحی فنی قرار دارد  
 سوئیچ نوع خطی حد اقل 6 BAR  
 یک عدد ای پی  
 2 عدد اسپیکر 150 W + ماکروفون

برنامه  
 سیستم اسکادا  
 مواد بکار رفته  
 PLC  
 پانل برق  
 اتصال از راه دور  
 سیستم کنترل  
 تابلوهای برق  
 راه اندازی میکسر  
 دیاگرام جریان  
 میمیک دیاگرام  
 سوئیچ فشار  
 سیستم دوربین  
 سیستم صدا



## نقشه های فنی

