

شرکت پایا

مشاوره، طراحی، ساخت و فروش انواع
قطعات، قالبها و پروژه های صنعتی





مهندس اسماعیل حق شناس، بنیانگذار و مدیر عامل شرکت پایا
 دارای مدرک مهندسی مکانیک از دانشگاه صنعتی امیر کبیر
 (پلی تکنیک تهران)

Engineer Esmaeil Haghshenas, founder and managing director of Paya Co.
 Holder of a degree in Mechanical Engineering from Amir Kabir University of Technology (Tehran Polytechnic)

"به خواست خداوند متعال بر آن شدیم تا در صنایع دارویی ایران تحول ایجاد کنیم. در این راستا از متخصصان خبره و اساتید دانشگاه‌های تراز اول مدد گرفتیم تا در این صنعت بهترین باشیم و بتوانیم تمام نیازهای صنعت دارویی کشور را پاسخگو باشیم."



"Graced by God, the Almighty, we embarked on new developments in the Iranian pharmaceutical industries, and, in line with it, we made use of skilled experts and excellent university professors, because we wanted to be the best in this industry & meet all requirements of the pharmaceutical industry of the country."



- عضو جامعه مخترعین و مبتکرین ایران
- دارای چندین دیپلم افتخاری ابتکار در زمینه‌های مختلف صنعتی و دکترای عالی ابتکار
- مسئول فنی تیم شرکت کننده مسابقات جهانی Robo Cup 2004 پرتغال جهت ساخت ربات امدادگر بم
- همکاری در ساخت دستگاه اسپرومتر و سیستم تستر کابیراتور آن و کسب مقام سوم پژوهش در جشنواره خوارزمی سال ۱۳۸۲

- A member of Iranian Society of Inventors and Innovators
- Holder of several honor diplomas of innovation in various industrial fields and doctorate with honor for innovation
- Technical manager of the team attending World Robo Cup 2004 Portugal for construction of Bam Social Worker Robot
- Cooperation in construction of a spirometer and the testing system of its calibrator and achievement of the third rank during Kharazmi Festivals in 2003

شرکت پایا، ساخت و تولید میهن فعالیت خود را در سال ۱۳۷۹ آغاز نمود. این شرکت طی چند سال گذشته، فعالیت و تحقیقات خود را در زمینه تولید قطعات و قالبهای صنایع گوناگون به خصوص صنایع داروسازی معطوف داشته است. شرکت پایا با کمال افتخار اعلام می‌دارد، که قادر به تولید قطعات و قالبهای مختلف با کیفیت قابل رقابت با نمونه‌های اروپایی و آمریکایی می‌باشد. لازم به ذکر است، برخی از محصولات این شرکت برای اولین بار در کشور عزیزمان ایران تولید شده‌اند.

در سال‌های اخیر شرکت پایا با تقویت کادر فنی و متخصصان خود، و همچنین با به کار بردن ماشین آلات مدرن و تکنولوژی‌های روز دنیا، فعالیت خود را در زمینه ساخت تمامی قطعات و قالبهای ماشین‌آلات صنایع داروسازی و برخی از دستگاه‌های مرتبط ادامه داده است.


شرکت پایا مفتخر به کسب گواهینامه مدیریت کیفیت ایزو ۹۰۰۱ از JAS - ANZ استرالیا می‌باشد.





Paya Sakht va Tolid Mihan Co. began its operations in 2000. During recent years our company focused its operations and researches on the manufacture of components and molds for various industries, particularly pharmaceutical industries. Paya Co. proudly declares that it enjoys capacities to manufacture different components and molds of such qualities that may compete with similar European and US products. It should be noted that some products were manufactured by our company for the first time in Iran. During recent years, Paya Co. improved its technical staff and experts & made use of modern machinery and state-of-the-art technologies to enhance its operations in the field of manufacturing all components and molds of machinery of pharmaceutical industries as well as some other related equipment.


Paya Co. achieved the honor of obtaining the quality management certificate of ISO 9001 from Australian JAS-ANZ.




5	قرص / Tablet	
5	..... سنجه و ماتریس / Panch & die	
6	..... سنجه و ماتریس آزمایشگاهی / Lab tool	
7	..... سنجه‌های مولتی‌تیپ و میکرو تیپ / Multi tip & micro tip tools	
8	..... قطعات یدکی دستگاه پرس قرص / Spare part	
9	..... بادامک / Cam	
10	..... گرانول پخش کن / Feeder	

11	بسته بندی / Packaging	
11	..... قالب فرمینگ / Forming die	
12	..... قالب سیلینگ / Sealing die	
12	..... قالب ایندکس و کشنده / Index & traction die	
13	..... شوتر و سورتور / Shooter & sorter	
14	..... فیدر یونیورسال / Feeder universal	
15	..... قیچی / Trim punch	
16	..... قطعات خاص / Special parts	

17	کپسول / Capsule	
17	..... دستگاه کپسول پرکنی بوش / Bosch capsule filling	
17	..... سایز پارت مشترک / Common size part	
18	..... سایز پارت گرانول / Granule size part	
19	..... پلیت پرکنی / Plate filling	
20	..... دستگاه کپسول پرکنی MG2 / MG2 capsule filling	
20	..... سایز پارت مشترک / Common size part	
21	..... سایز پارت گرانول / Granule size part	
22	..... پلیت پرکنی / Plate filling	
22	..... دستگاه کپسول پرکنی نیمه اتوماتیک / Semi automatic capsule filling	

23	مایعات و ویال / Liquid & vial	
23	..... ویال پرکنی / Vial filling	
24	..... آمپول پرکنی / Ampule filling	
25	..... شربت پرکنی / Syrup filling	
26	..... پمپ بدون اورینگ / Dosing metering pump	
27	..... ژلاتین پرکنی / Soft gelatin filling parts	
28	..... پمپ مایعات غلیظ / Heavy liquid pump	
29	..... نوار نقاله / Conveyors	

30	ماشین‌آلات صنایع داروسازی / Pharmaceutical Industry Machines	
30	..... دیداستر قرص طرح اطلس / دیداستر قرص طرح FETTE	
31	..... دستگاه پرس قرص تک سنجه مدل ASP - 10	
32	..... دستگاه پلیسترینگ مدل AFB - 35	
33	..... پولیشر کپسول تمام اتوماتیک به همراه سلکتور / پولیشر کپسول معمولی	

34	سایر محصولات / Other product	
34	..... قالب صابون / Soap die	
35	..... قالب پماد و کرم و لوازم آرایشی / Ointment & cosmetic & cream die	
35	..... سایر محصولات / Other product	
36	..... مصنوعات استیل / Steel product	
37	..... مصنوعات استیل / Steel product	
38	..... دستگاه پرس پایه کاتالیست / The catalyst base press machine	

سنبه و ماتريس آزمايشگاهي / Lab tool



A 9



A 10



A 11



A 12



A 13



A 14



A 15

سنبه و ماتريس / Punch & die



A 1



A 2



A 3



A 4



A 5



A 6



A 7



A 8

قطعات یدکی دستگاه پرس قرص / Spare part



A 24



A 25



A 26



A 27



A 28



A 29

سنبه های مولتی تیب و میکرو تیب / Multi tip & micro tip tools



A 16



A 17



A 18



A 19



A 20



A 21



A 22



A 23

گرانول پخش کن / Feeder



A 39



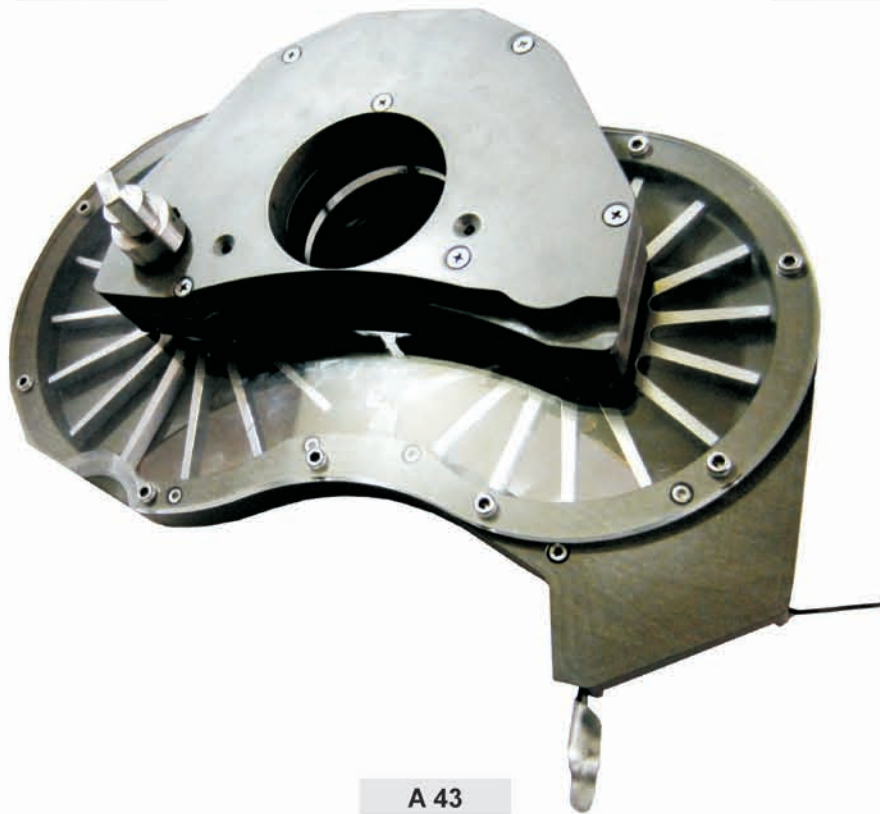
A 40



A 41



A 42



A 43

بادامک / Cam



A 30



A 31



A 32



A 33



A 35



A 34



A 36



A 37



A 38

Sealing die / قالب سیلینگ



B 9



B 10



B 11



B 12



B 13



B 14

Index & traction die / قالب ایندکس و کشنده



B 15



B 16



B 17

Forming die / قالب فرمینگ



B 1



B 2



B 3



B 4



B 6



B 5



B 7



B 8

Feeder universal / فیدر یونیورسال



B 26



B 27



B 28



B 29



B 30

Shooter & sorter / شوتر و سورتر



B 18



B 19



B 20



B 21



B 22



B 23



B 24



B 25

Special parts / قطعات خاص



B 40



B 41



B 42



B 43



B 44



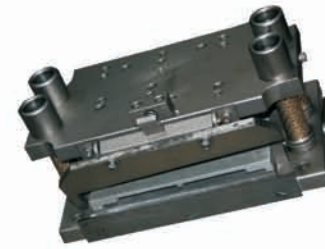
B 45



B 46



Trim punch / قیچی



B 31



B 32



B 33



B 34



B 35



B 36



B 37



B 38



B 39

Bosch capsule filling / دستگاه کپسول پرکنی بوش
Granule size part / سایز پارت گرانول



C 14



C 15



C 16



C 17



C 18



C 19



C 20



C 21



C 22



C 23



C 24

Bosch capsule filling / دستگاه کپسول پرکنی بوش
Common size part / سایز پارت مشترک



C 1



C 2



C 3



C 4



C 5



C 6



C 7



C 8



C 9



C 10



C 11



C 12



C 13

MG2 capsule filling / دستگاه کپسول پرکنی پرکنی
Common size part / سایز پارت مشترک



C 27



C 29



C 28



C 30

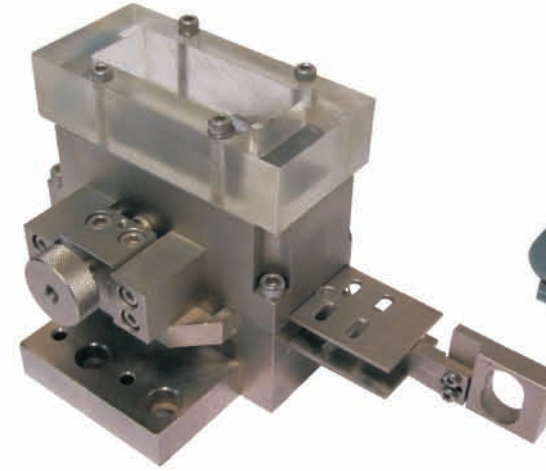


C 31

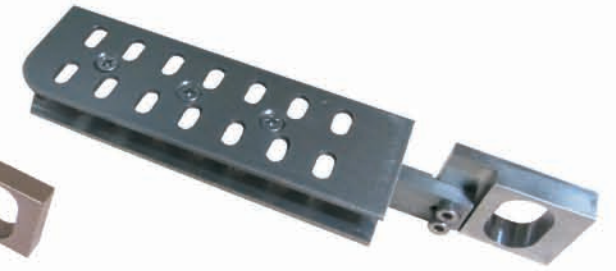


C 32

Bosch capsule filling / دستگاه کپسول پرکنی بوش
Plate filling / پلیت پرکنی



C 25



C 26



MG2 capsule filling / دستگاه کپسول پرکنی
Plate filling / پلیت پرکنی



C 37

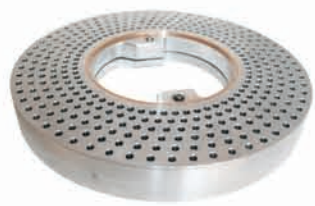


C 38



C 39

Semi automatic capsule filling / دستگاه کپسول پرکنی نیمه اتوماتیک



C 40



C 41



C 42

MG2 capsule filling / دستگاه کپسول پرکنی
Granule size part / سایز پارت گرانول



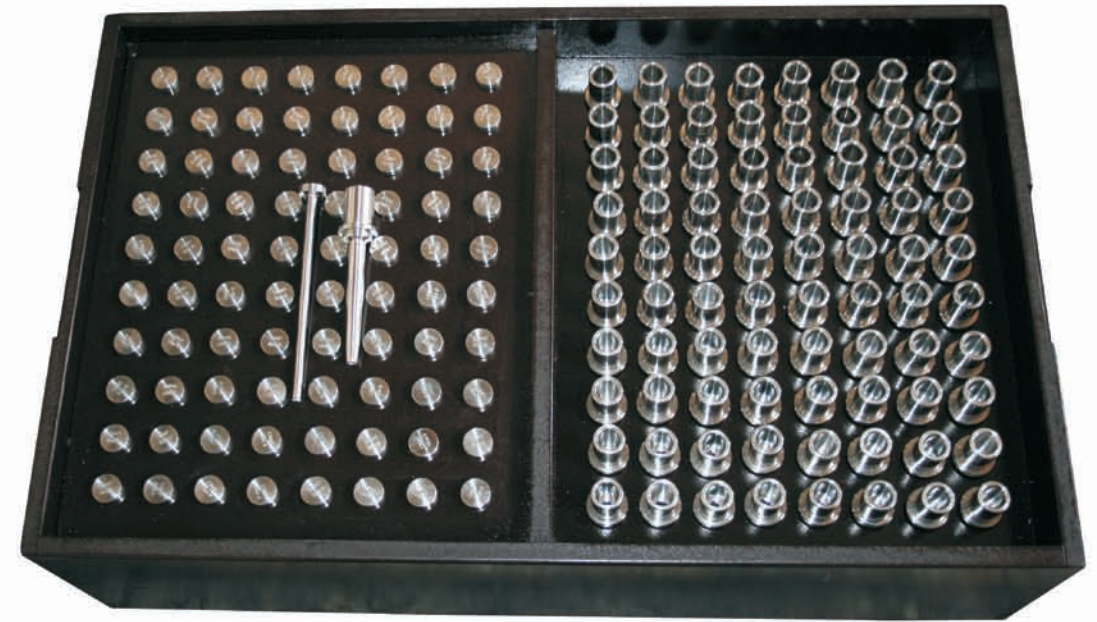
C 33



C 34



C 35



C 36

آمپول پرکنی / Ampule filling



D 6

D 7



D 8



D 9



D 10



D 11



D 12

ویال پرکنی / Vial filling



D 1



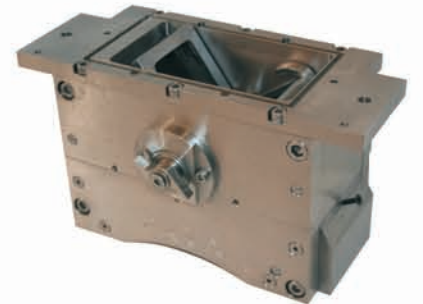
D 4



D 2



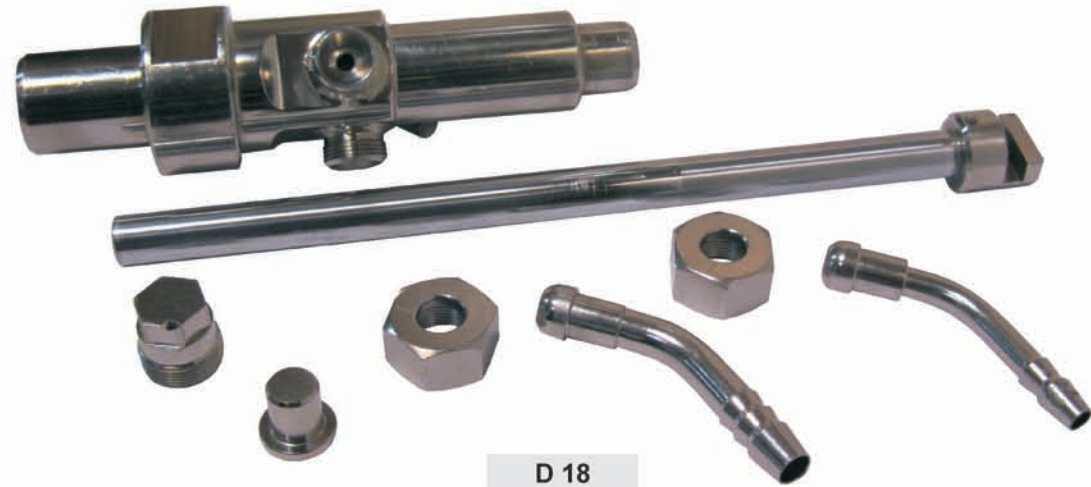
D 3



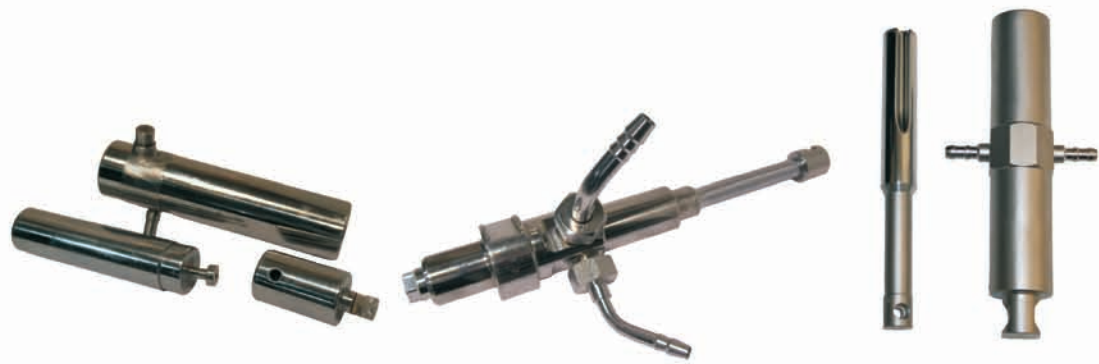
D 5



پمپ بدون اورینگ / Dosing metering pump



D 18



D 19

D 20

D 21



شربت پرکنی / Syrup filling



D 13



D 14



D 15



D 16



D 17

پمپ مايعات غليظ / Heavy liquid pump



D 26



D 27



D 28

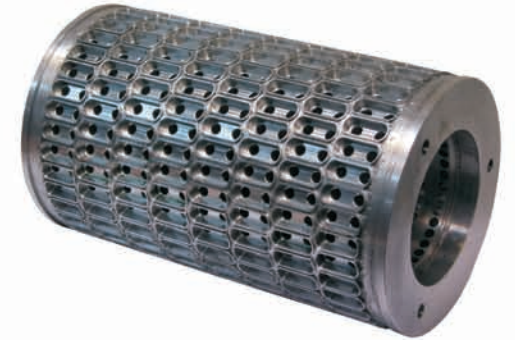


D 29

ژلاتين پرکنی / Soft gelatin filling parts



D 22



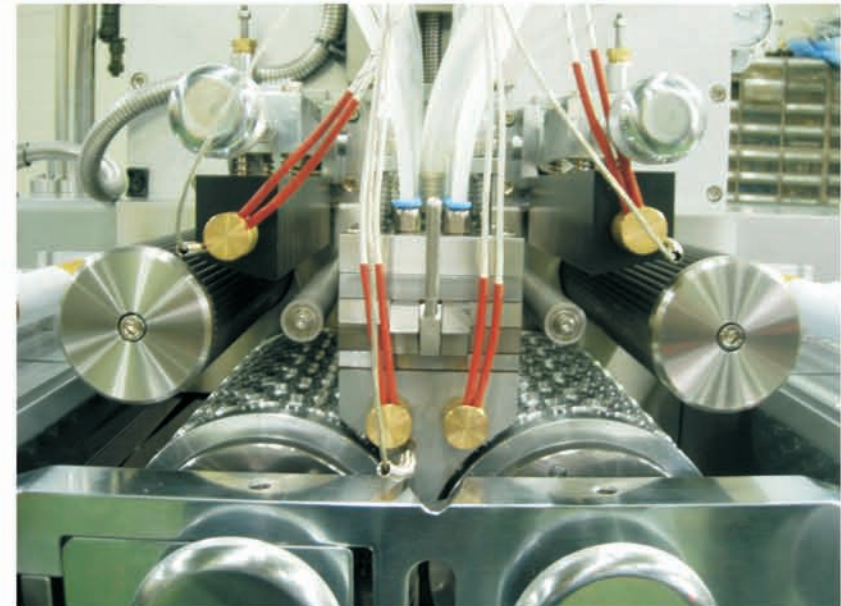
D 23



D 24



D 25





دیداستر قرص طرح اطلس Atlas Tablet Deduster

- ✓ غبار رویی قرص توسط حلزونی استیل
- ✓ پولیش قرص توسط فرچه نرم با گرید دارویی (برای اولین بار در دنیا)
- ✓ دارای اینورتر (جهت تنظیم دور دستگاه)
- ✓ دارای پولسی‌های مختلف برای تنظیم دور پولیش، نسبت به دیداستر
- ✓ رعایت الزامات GMP و استفاده از قطعات استیل زنگ نزن ۳۰۴ و ۳۱۶
- ✓ سهولت باز و بسته کردن قطعات دستگاه
- ✓ به کارگیری موتور گیربکس قوی، به منظور افزایش عمر دستگاه
- ✓ مناسب برای غبار رویی قرص‌های با گرد زیاد و چسبنده

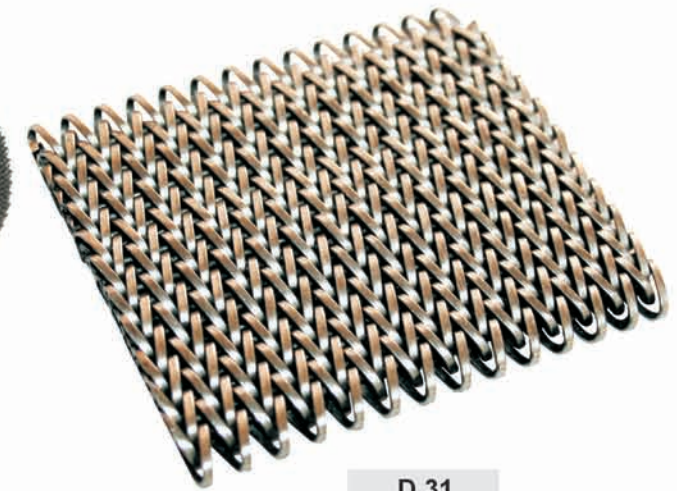


دیداستر قرص طرح FETTE Fette Tablet Deduster

- ✓ غبار رویی قرص توسط حلزونی استیل
- ✓ دارای اینورتر (جهت تنظیم دور دستگاه)
- ✓ رعایت الزامات GMP و استفاده از قطعات استیل زنگ نزن ۳۰۴ و ۳۱۶
- ✓ سهولت باز و بسته کردن قطعات دستگاه
- ✓ دارای فن برای خنک کاری موتور جهت دائم کار بودن دستگاه



D 30



D 31



D 32



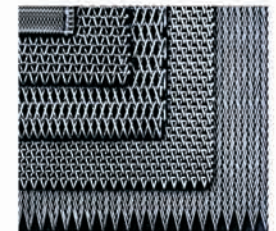
D 33



D 34



D 35



D 36

ماشین‌آلات صنایع داروسازی / Pharmaceutical industry machines

دستگاه بلیسترینگ مدل AFB - 35

Blister Packaging Machine; Model AFB - 35

- ✓ قابلیت ایجاد ۳۵ بلیستر در دقیقه
- ✓ بسته‌بندی به اشکال ALU - ALU و PVC - ALU
- ✓ با قابلیت ایجاد بلیستر در ابعاد ۹۰ × ۱۲۰ میلیمتر
- ✓ رعایت الزامات GMP و استفاده از قطعات استیل زنگ نزن و کاور پلکسی
- ✓ دارای به روزترین سیستم‌های کنترلی و جدیدترین سنسورهای دنیا
- ✓ به همراه PLC و Monitor جهت تنظیم پارامترهای دستگاه
- ✓ کشش دقیق بلیستر توسط مکانیزم کشنده مخصوص
- ✓ دارای سیستم خطکش دیجیتال، جهت تنظیم آسان دستگاه
- ✓ به همراه یک دستگاه فیدر یونیورسال



ماشین‌آلات صنایع داروسازی / Pharmaceutical industry machines

دستگاه پرس قرص تک سنبه مدل ASP - 10 Single Punch Tablet Press; Model ASP - 10

- ✓ قابلیت پرس ۱۰ تن
- ✓ توانایی پرس ۴۵۰۰ عدد قرص در ساعت
- ✓ قابلیت نصب سنبه و ماتریس مدل B و D (استاندارد بین‌المللی)
- ✓ رعایت الزامات GMP و استفاده از قطعات استیل زنگ نزن و کاور پلکسی، به منظور استفاده در بخش‌های تولیدی شرکت‌های داروسازی
- ✓ قابلیت نصب سنبه و ماتریس Multi Tip
- ✓ سهولت در نصب و تنظیم سنبه و ماتریس
- ✓ به کارگیری اینورتر جهت تغییر سرعت دستگاه
- ✓ توانایی ایجاد قرص از قطر ۲ تا ۲۸ میلیمتر
- ✓ قابلیت تنظیم دستی توسط Hand Wheel
- ✓ دارای جاروبرقی مخصوص برای تنظیم دستگاه
- ✓ دارای فن (دمنده) مجزا برای موتور، جهت دائم کاری دستگاه



ماشین آلات صنایع داروسازی / Pharmaceutical industry machines

پولیشر کپسول تمام اتوماتیک به همراه سلکتور

Automatic Capsule Polisher
with Capsule Selector

- ✓ پولیش کپسول توسط برس نایلونی دارای گرید دارویی
- ✓ دارای اینورتر (جهت تنظیم دور پولیشر)
- ✓ رعایت الزامات GMP و استفاده از قطعات استیل زنگ نزن ۳۰۴ و ۳۱۶
- ✓ مکانیزم جداساز کپسول های خالی، با ضریب اطمینان بسیار بالا
- ✓ سهولت باز و بسته کردن قطعات دستگاه
- ✓ به کارگیری الکتروموتور قوی به منظور افزایش عمر دستگاه

پولیشر کپسول معمولی
Capsule Polisher

- ✓ پولیش کپسول توسط برس نایلونی
- ✓ رعایت الزامات GMP و استفاده از قطعات استیل زنگ نزن ۳۰۴ و ۳۱۶
- ✓ سهولت باز و بسته کردن قطعات دستگاه
- ✓ به کارگیری الکتروموتور قوی به منظور افزایش عمر دستگاه



قالب مابون / Soap die



E 1



E 2



E 3



E 4

Steel product / مصنوعات استیل



E 17



E 18



E 19



E 20



E 21



E 22



E 23



E 24



E 25

Ointment & cosmetic & cream die / قالب پماد و کرم و لوازم آرایشی



E 5



E 6



E 7



E 8



E 9

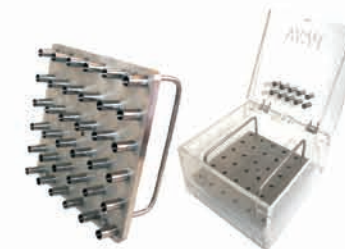


E 10

Other product / سایر محصولات



E 11



E 12



E 13



E 14



E 15



E 16

دستگاه پرس پایه کاتالیست / The catalyst base press machine



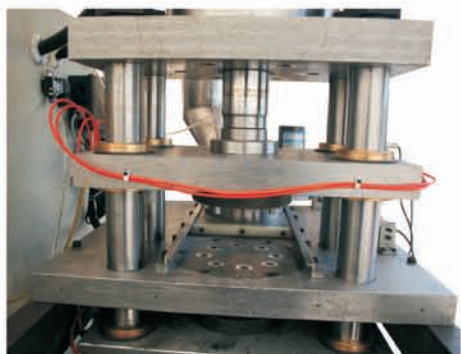
E 35



E 36



E 37



مصنوعات استیل / Steel product



E 26



E 27



E 28



E 29



E 30



E 31



E 32



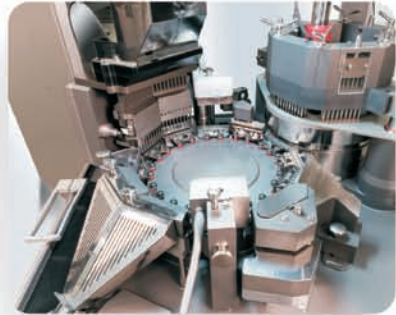
E 33



E 34

Paya Co.

Consultant, Designer and Manufacturer of
Industrial parts, Moulds and Industrial plans



www.payastm.com
info@payastm.com

Paya Sakht va Tolid -E- Mihan

No.9, First Alley, Karami St., 17 Shahrivar
Ave., Fath Highway, Tehran - Iran
Tel: + 98 21 66808355, 66791162, 66791163
Fax: + 98 21 66821152, 66814215

پایا ساخت و تولید میهن

تهران، بزرگراه فتح، خیابان ۱۷ شهریور
خیابان کرمی، کوی اول، شماره ۹
تلفن: ۶۶۷۹۱۱۶۳، ۶۶۷۹۱۱۶۲، ۶۶۸۰۸۳۵۵
نمابر: ۶۶۸۱۴۲۱۵