

تولید کننده انواع ماشین آلات بسته بندی
صنایع غذایی، بهداشتی، شیمیایی و دارویی



Beh pack
Packaging machinery



01

unscrambler

صف زجاجة

رديف كن
(آنسكرامبلر)



| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | RDF2016 |
|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 4000 ~16000 B/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الكهربائية | Electric power consumption | 3 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & ST37 & Aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الكهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| تجهيزات پنوماتیک مصرفی | الاستهلاكية الهوائية | Pneumatic consumables | Festo & air tac |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبه التروس الاستهلاكية | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| هواي فشرده مصرفی | الهواء المضغوط المطلوب | Compressed air required | 3m³/h with Pressure 8 bar |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of the container | Diameter: 40 ~120 mm, Height: 40 ~250 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 600 cm, Width: 350 cm, Height: 350 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 1500 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف تشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | نقال | Conveyor | Air conveyor: 300 cm, Chain conveyor: 300 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | mineral water, Soft drinks, beer, Syrup, detergent, Vinegar, ... |



02

filler&capper monoblock

تعبئة-غطاء زجاجة

پرکن - دربند
(مونوبلوک)



مدل دستگاه

نموذج الجهاز

Device model

Mbr 24-6

| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | Mbr 24-6 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 4000 – 12000 B/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبة | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائية | Electric power consumption | 4 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & ST37 & Cast iron & Bronze |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric, France, Plc & hmi : omron & Siemens |
| موتور و گیریکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S EW & Yilmaz Turkey |
| تجهيزات هوائی فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوائی فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 6m ³ /h with Pressure 8 bar |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 40 – 220 mm, Height: 40 – 250 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 400 cm, Width: 250 cm, Height: 250 cm |
| وزن (کیلوگرم) | أوزن (کجم) | Weight (kg) | 1100 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (متویة) | Operating conditions (celsius) | +5 – + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 400 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Drug, Oil, Sauces, Syrup, detergent, Vinegar, dairy, ... |



03

Rinser & Filler & Capper (3 block)

زجاجة إغلاق الباب

شستشو
پرکن - دربند
(تری بلوک)



| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | lbr 20-24-6 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| ظرفیت خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 4000 ~12000 B/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائي للمطلوبة | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائية | Electric power consumption | 4 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام للمستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & ST37 & Cast iron & Bronze |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائية للمستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric, France, Plc & hmi : omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علية التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 40 ~220 mm, Height: 40 ~250 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 600 cm, Width: 300 cm, Height: 250 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 1900 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (متوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Air conveyor: 300 cm, Chain conveyor: 300 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | بينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | mineral water, Soft drinks, beer, Syrup, detergent, Vinegar, dairy, Herbal Constituents, Lemon Juice, ... |



04

Linear filler

تعبئة خطي

پرکن خطی



مدل دستگاه

نموذج الجهاز

Device model

FIA08

| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | FIA08 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| ظرفیت خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 4000 ~ 8000 B/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | ستهلاك الطاقة الكهربائية | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الكهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric, France, Pkc & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و عتبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| هوای فشرده مصرفی | الهواء المضغوط المطلوب | Compressed air required | 4m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هوای فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 ~ 220 mm, Height: 30 ~ 250 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 250 cm, Width: 100cm, Height: 200 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 350 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (متوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للبيئة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 250 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Antifreeze, Past, Dairy, oil, Sauces, Syrup, detergent, Vinegar, honey, ... |

05

Rotary filler

تعبئة دارة
پرکن روتاری



| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | fra24 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 4000 – 12000 B/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | ستهلاک الطاقة الکهربائیة | Electric power consumption | 3 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & ST37 & Cast iron & Bronze |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائیة المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric, France, Plc & hmi : omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S EW & Yılmaz Turkey |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 40 – 220 mm, Height: 40 – 250 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 300 cm, Width: 200 cm, Height: 250 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 650 kg |
| شرایط کارکرد (سنتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة لمحیطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 300 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عینات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Paste, Herbal Constituents, Lemon Juice, Oil, Sauces, Syrup, detergent, Vinegar, dairy, ... |

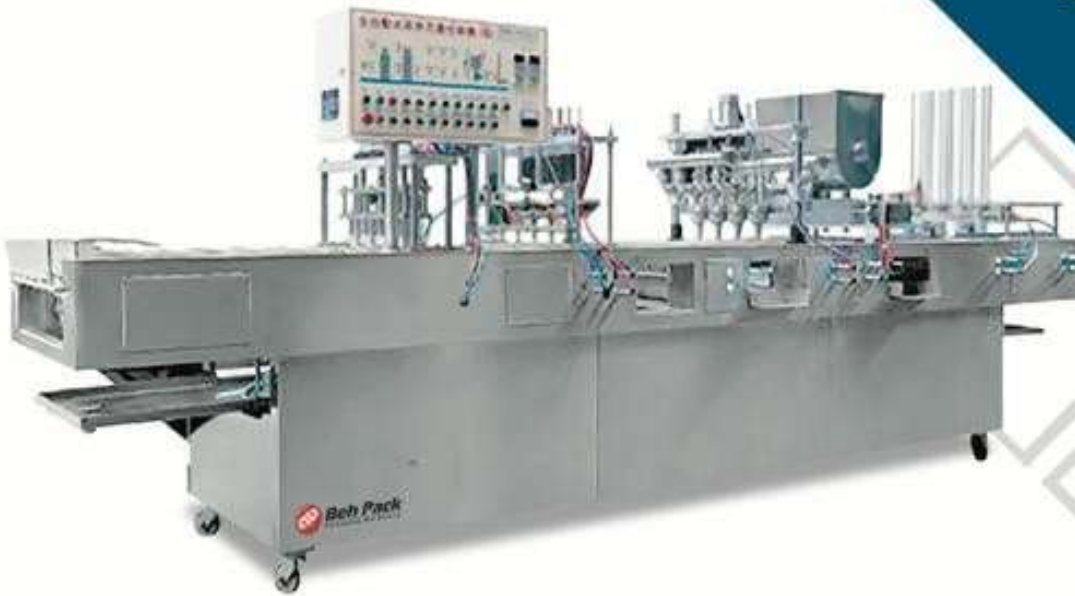


06

Fill seal Linear

تعبئة كأس خطي

پرکن لیوان خطی



مدل دستگاه

نموزج الجهاز

Device model

FLGL04

| مدل دستگاه | نموزج الجهاز | Device model | FLGL04 |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|
| ظرفيت خروجي | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 – 4500 G/h |
| ولتاژ الكتریکي مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الكتریکي مصرفي | استهلاك الطاقة الكهربائي | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اوليه مصرفي | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الكتریکي مصرفي | للمعدات الكهربائي المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور وكبيركس مصرفي | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| هواي فشرده مصرفي | الهواء للضغط المطلوب | Compressed air required | 4m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هواي فشرده مصرفي | معدات الهواء للضغط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| جنس لیوان قابل استفاده | ينطبق الزجاج العنسی | Applicable glass usable | pp, ps, pet, pvc, Crystal, abs |
| ابعاد لیوان قابل استفاده | أبعاد كأس المتاحة | Dimensions of available glass | Diameter: 45 – 160 mm, Height: 20 – 160 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 350 cm, Width: 120cm, Height: 200 cm |
| وزن (كيلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 650 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 – + 50 Celsius |
| رطوبة محیط | الرطوبة للبيئة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 100 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات للمنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Dairy, Jelly, Chocolate, Ice Cream, Honey, Jams, Cheese, Butter, pills, cheese, juice, cake, Tablets, Water.... |



07

Fill seal rotary

تعبئة كأس التبغ الروتاري

پرکن لیوان روتاری



| مدل دستگاه | نمودج الجهاز | Device model | FLGL04 |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 2500 G/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائیه | Electric power consumption | 1.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائیه المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric, France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبه التروس المستهلكیه | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| هوای فشرده مصرفی | الهواء لمشغوط للمطلوبه | Compressed air required | 4m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هوای فشرده مصرفی | معدات الهواء لمشغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| جنس لیوان قابل استفاده | ینطبق الزجاج الجنس | Applicable glass usable | pp, ps, pet, pvc, Crystal, abs |
| ابعاد لیوان قابل استفاده | أبعاد كأس لمتاحه | Dimensions of available glass | Diameter: 45 ~ 160 mm, Height: 20 ~ 160 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 120 cm, Width: 120cm, Height: 200 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 450 kg |
| شرایط کارکرد (سنتیگراد) | ظروف التشغيل (متویه) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للمحیطه | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 100 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عینات المنتج صالحه للاستعمال | Usable product samples | Dairy, Jelly, Chocolate, Ice Cream, Honey, Jams, Cheese, Butter, pills, cheese, juice, cake, Tablets, Water, ... |

08

Vacuum Forming

شکل-وکیوم - فیضان

وکیوم فرمینگ



مدل دستگاه

نموذج الجهاز

Device model

vfs 02 30

| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 10000 G/h |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الكهربائية | Electric power consumption | 6 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الكهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیرکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| تجهيزات هوائی فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوائی فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 10m ³ /h with Pressure 8 bar |
| آب مورد نیاز | المياه اللازمة | Water Requirements | 1 m ³ /h at Temperature 4 Celsius with Pressure 1 bar |
| ابعاد فیلم قابل استفاده | أبعاد فيلم المتاحة | Dimensions of available film | Width: 150 ~ 650 mm, Thickness: 100 ~ 900 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 650 cm, Width: 120 cm, Height: 200 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 1800 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (متوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للبيئة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 100 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Meat, Chicken, Sausage, Hamburger, Cheese, Fruit, Vegetables, Butter, Dehydrated, ... |

09

Form & Fill & Seal (Thermoforming)

شكل- تعبئة- فيضان

فرم فيل سيل
(ترموفرمينغ)



| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | FFS 20-04 |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|
| ظرفيت خروجي | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 12000 G/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائیة | Electric power consumption | 6 KW |
| هواي فشرده مورد نیاز | الهواء المضغوط المطلوبه | Compressed air required | 10m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هواي فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هواي فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 10 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| آب مورد نیاز | لمياه اللازمة | Water Requirements | 1m ³ /h with a temperature of 4° and a pressure of 2 bar |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائیة المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبه التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | 5 EW & Yilmaz Turkey |
| ابعاد فيلم قابل استفاده | أبعاد فيلم المتاحة | Dimensions of available film | Width: 150 ~ 650mm, Thickness: 100 ~ 1400 mm |
| جنس فيلم قابل استفاده | مادة الفيلم المستخدمة | material of available film | pp, pet, pe, ps, pvc |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 650 cm, Width: 100cm, Height: 220 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 2200 kg |
| شرایط کارکرد (ساعتی/گرم) | ظروف التشغيل (متوسط) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ +50 Celsius |
| نوار نقاله | انتقال | Conveyor | Chain conveyor: 100 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عربات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Dairy, Jelly, Chocolate, Ice Cream, Honey, Jams, Cheese, Butter, pills, cheese, juice, cake, Tablets, Water... |



10

Sachet

کیس الطیب
ساشه

| مدل دستگاه | نمودج الجهاز | Device model | Sh101 |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---|
| ظرفیت خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 500 ~ 2000 bag/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائیه | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائیه المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmc omron & Siemens |
| موتور و گیریکس مصرفی | المحرك و علیه الفوس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S EW & Yilmaz Turkey |
| تجهيزات هوای فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوای فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 10m ³ /h with Pressure 8 bar |
| ابعاد فیلم قابل استفاده | أبعاد فیلم المتاحة | Dimensions of available film | Width: 50 ~ 500 mm, Thickness: 60 ~ 600 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 200 cm, Width: 100 cm, Height: 250 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 350 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | انقال | Conveyor | Chain conveyor: 100 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Sauce, Salt, Pepper, Spice, Olive Oil, Lemon, Vinegar, Cream, Coffee, Chocolate, Honey, ... |



11

Pillow Pack vertical (weighing)

مل كېس عمودي (وزن)

پرکن عمودی کیسه
(توزین دار)



| مدل دستگاه | نمذج الجهاز | Device model | Plo1w10 |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 1500 bag/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الكهربائيه | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام للمستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الكهربائيه للمستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبه التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| هوای فشرده مورد نیاز | الهواء المضغوط المطلوبه | Compressed air required | 3 m³/h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هوای فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوای فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 4 m³/h with Pressure 8 bar |
| جنس لفاف قابل استفاده | ينطبق الفيلم الجنس | Applied film usable | Metalize, Cellophane, Trisafone, Aluminum Foil, Sheeting, Multilayer Polyethylene |
| ابعاد فيلم قابل استفاده | أبعاد فيلم المتاحة | Dimensions of available film | Width: 150 ~ 1000 mm, Thickness: 70 ~ 600 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 300 cm, Width: 150cm, Height: 350 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 850 kg |
| شرایط کارکرد (ساتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ +50 Celsius |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 100 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات للمنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Chips, Puffs, Laundry, Pasta, Powder, Biscuits, Sugar, Cereals, Bulk, Spice, salt, Beans, Tea, Vegetables, Toffee, Rice, Soybeans, Nuts, Dried fruits, ... |



12

Modular filler

تعبئة وحدات

پرکن پیمانهای



مدل دستگاه

نمونه الجهاز

Device model

Fpra10

| مدل دستگاه | نمونه الجهاز | Device model | Fpra10 |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|
| افزایش خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 500 – 4000 can/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهرالی المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهرالیة | Electric power consumption | 2.2 kW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهرالیة المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & him: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد قوطی قابل استفاده | أبعاد علبة المتاحة | Dimensions of available can | Diameter: 50 – 150 mm, Height: 30 – 150 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 300 cm, Width: 120 cm, Height: 200 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 460 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | شروط التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 – + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للمحیطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 300 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عینات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Beans, Peas, Lentils, Mushrooms, Corn, Pea, Tuna Fish, Canned Fruit, Olives... |

13

Powder Filler

تعبئة مسحوق

پودر پرکن



| مدل دستگاه | نمودج الجهاز | Device model | Pdar01 |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 2000 B/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائیه | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام للمستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائیه للمستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmit omron & Siemens |
| موتور و گیریکس مصرفی | المحرك و علبة التروس الاستهلاکیه | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| هوای فشرده مورد نیاز | الهواء للمضغوط المطلوبه | Compressed air required | 3 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هوای فشرده مصرفی | معدات الهواء للمضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوای فشرده مصرفی | استهلاك الهواء للمضغوط | Compressed air consumption | 4 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاویات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 ~ 220 mm, Height: 30 ~ 250 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 250 cm, Width: 100cm, Height: 200 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 400 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للمحیطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 250 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عینات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Detergent powder, salt, Spice, Powder color, cacao powder, Flour, Drink Powder, Jelly, Poison, Coffee, ... |



14

Filler (semi automatic)

تعبئة شبه التلقائي
پرکن نیمه اتومات



| مدل دستگاه | نمودج الجهاز | Device model | Fml 01 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| تقریبت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 1000 b/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوبة | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الكهربائية | Electric power consumption | 0/37 KW |
| هوای فشرده مورد نیاز | الهواء المضغوط المطلوبة | Compressed air required | 2 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هوای فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوای فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 4 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | Stainless steel 304 |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الكهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France |
| موتور و گیرکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 ~ 220 mm, Height: 30 ~ 250 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 80 cm, Width: 40 cm, Height: 140 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 70 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (متويرة) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للبيئة | Ambient humidity | 50 rh |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Nail Polish, mascara, liquid lipstick, honey, Glue, choclote, ... |

15

Tube Filler

تعبئة أنبوب تيوب پرکن



| مدل دستگاہ | نموذج الجهاز | Device model | Tora 01 |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 2500 B/h |
| وتنازل الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائیه | Electric power consumption | 2.2 KW |
| هوای فشرده مورد نیاز | الهواء المضغوط المطلوبه | Compressed air required | 5 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هوای فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوای فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 4 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| آب مورد نیاز | لتیابه اللازمه | Water Requirements | 1 m ³ /h at Temperature, 4 Celsius with Pressure 1 bar |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكه | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائیه المستهلكه | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmit: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبه التروس المستهلكه | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد تیوب قابل استفاده | أبعاد أنبوب المنتجة | Dimensions of available tube | Diameter: 15 ~ 80 mm, Height: 20 ~ 160 mm |
| جنس تیوب قابل استفاده | ماده أنبوب المستخدمة | material of available tube | pp, pet, pe, ps, pvc, aluminium |
| ابعاد دستگاہ | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 150 cm, Width: 150 cm, Height: 200 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 550 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | شروف التشغيل (متویه) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحیطه | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | نقل | Conveyor | Chain conveyor: 100 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عینات للمنتج صالحه للاستعمال | Usable product samples | Makeup Cream, Toothpaste, Chocolate Cream, hair color, Hair gel, ... |

16

Capper Linear

غطاء زجاجة خطي

در بند خطي



مدل دستگاه

نمودج الجهاز

Device model

CPAL01

| مدل دستگاه | نمودج الجهاز | Device model | CPAL01 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| ظرفیت خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 500 ~ 2000 B/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهود الكهربائي المطلوبة | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الكهربائي | Electric power consumption | 2.2 KW |
| هوای فشرده مورد نیاز | الهواء المضغوط المطلوبة | Compressed air required | 3 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هوای فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوای فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 4 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium & bronz |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الكهربائي المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hml: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 ~ 220 mm, Height: 30 ~ 250 mm |
| قطر درب قابل استفاده | أبعاد غطاء المتاحة | Dimensions of available cap | Diameter: 20 ~ 150 mm |
| جنس درب قابل استفاده | مادة غطاء المستخدمة | material of available Cap | Plastic & aluminium |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 250 cm, Width: 100 cm, Height: 220 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 500 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (متوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 250 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | mineral water, Soft drinks, beer, Syrup, detergent, Vinegar, dairy, honey, Industrial Oils, Antifreeze, ... |



17

Capper rotary

غطاء زجاجة

دربند روتاری



مدل دستگاه

نموذج الجهاز

Device model

CPAR 06

| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | CPAR 06 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| ظرفیت خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 500 ~ 8000 B/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائية | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیریکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 ~ 220 mm, Height: 30 ~ 250 mm |
| قطر درب قابل استفاده | أبعاد غطاء المتاحة | Dimensions of available cap | Diameter: 20 ~ 150 mm |
| جنس درب قابل استفاده | مادة غطاء المستخدمة | material of available Cap | Plastic & aluminium |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 300 cm, Width: 110 cm, Height: 250 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 850 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 300 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات للمنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | mineral water, Soft drinks, beer, Syrup, detergent, Vinegar, dairy, honey, Industrial Oils, Antifreeze, ... |



18

Shrink Label (Sleeve Viscose)

تقلص التسمية

شيرينگ لیبیل
(اسلیو ویسکوز)



مدل دستگاه

نموزج الجهاز

Device model

LSHA 25

| مدل دستگاه | نموزج الجهاز | Device model | LSHA 25 |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 12000 G/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبه | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائیه | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام للمستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium & bronze |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائیه المستهلكیه | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكیه | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 ~ 220 mm, Height: 30 ~ 250 mm |
| ابعاد لیبل قابل استفاده | أبعاد تسمية المتاحة | Dimensions of available label | Diameter: 20 ~ 150 mm, Length: 20 ~ 300 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 250 cm, Width: 100 cm, Height: 250 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 650 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (متویه) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ +50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للمحیطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 250 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عینات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Syrup, detergent, Vinegar, dairy, honey, Medicine, oil, chocolate, cosmetics, poison |



19

Adhesive labeler

تسمية المرأة (لاصق التسمية)

ليبيل زن پشت چسبدار



| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | Lro02 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 8000 b/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائية | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | st37 & aluminium & steel 421 |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmit omron & Siemens |
| موتور و گیریکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 ~ 220 mm, Height: 30 ~ 250 mm |
| ابعاد لیبل قابل استفاده | أبعاد تسمية المتاحة | Dimensions of available label | Width: 25 ~ 300 mm, Length: 20 ~ 300 mm |
| جنس لیبل قابل استفاده | مادة تسمية المستخدمة | material of available label | Paper, Plastic, Transparent plastic |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 250 cm, Width: 100 cm, Height: 150 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 350 kg |
| شرایط کارکرد (ساتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للبيئة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | انتقال | Conveyor | Chain conveyor: 250 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Syrup, detergent, Vinegar, dairy, honey, Medicine, oil, chocolate, cosmetics, poison, Industrial Oils, Antifreeze, ... |



20

opp labeler

قطاع التسمية

opp لیبیل زن



مدل دستگاه

نموزج الجهاز

Device model

Lbopp3500

| مدل دستگاه | نموزج الجهاز | Device model | Lbopp3500 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| ظرفیت خروجی | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 – 12000 G/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | المجهود الكهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الكهربائية | Electric power consumption | 2.2 KW |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الكهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric, France, Pic & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| تجهيزات هوائی فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوائی فشرده مصرفی | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 4 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| ابعاد ظرف قابل استفاده | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 – 220 mm, Height: 30 – 250 mm |
| ابعاد لیبل قابل استفاده | أبعاد التسمية المتاحة | Dimensions of available label | Width: 25 – 300 mm, Length: 20 – 350 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 250 cm, Width: 110 cm, Height: 160 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 870 kg |
| شرایط کارکرد (سنتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 – + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| توان نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 250 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | mineral water, Soft drinks, beer, Syrup, detergent, Vinegar, dairy, ... |

21

Rinser

غسل

شستشو



| مدل دستگاه | نمودج الجهاز | Device model | R S W R 20 |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| ظرفيت خروجي | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 6000 B/h |
| ولتاژ الكتریکي مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الكتریکي مصرفي | استهلاك الطاقة الكهربائي | Electric power consumption | 2.2 KW |
| آب مورد نیاز | المياه اللازمة | Water Requirements | 2 m ³ /h with Pressure 1 bar |
| جنس مواد اوليه مصرفي | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 |
| تجهيزات الكتریکي مصرفي | المعدات الكهربائي المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور وگيربکس مصرفي | المحرك و عجلة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد طرف قابل استفادته | أبعاد الحاويات المتاحة | Dimensions of available container | Diameter: 30 ~ 220 mm, Height: 30 ~ 250 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | Dimensions of the device | Length: 250 cm, Width: 100 cm, Height: 200 cm |
| وزن (كيلوكرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 500 kg |
| شرايط کارکرد (سانتيگراد) | ظروف تشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محيط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | انتقال | Conveyor | Chain conveyor: 250 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Water Galon, Syrup, detergent, jam ,dairy, honey, ... |



22

Seal vacuum

فراغ الفيضانات

سيل وكيوم



مدل دستگاه

نموذج الجهاز

Device model

V S R 230

| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | V S R 230 |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|
| ظرفیت خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 500 ~ 3000 pack/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الکهربائی المطلوبة | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الکهربائية | Electric power consumption | 2,2 KW |
| تجهيزات هوائی فشرده مصرفی | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هوائی فشرده مصرفی | الهواء المضغوط المطلوبة | Compressed air required | 5 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & aluminium |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الکهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Pkc & hmi: omron & Siemens |
| موتور و گیربکس مصرفی | المحرك و علبه التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد فیلم قابل استفاده | أبعاد فیلم المتاحة | Dimensions of available film | Width: 100 ~ 650 mm, Thickness: 40 ~ 300 mm |
| جنس ظرف قابل استفاده | مادة حاوية المستخدمة | material of available dish | pp, pet, ps, pvc, abs |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 350 cm, Width: 100 cm, Height: 200 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (کجم) | Weight (kg) | 400 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ +50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 100 cm |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Meat, Chicken, Sausage, Hamburger, Cheese, Fruit, Vegetables, Butter, Dehydrated, ... |

23

saller auto matic

المداخن الحواري التلقائي

سيل كن حرارتى اتوماتيك



sealler bag

المداخن الحرارية كيس

دوخت كيسه‌اى



sealler induction

تسرب الليزر

سيل القاى



sealler manual

شبه التلقائي المداخن الحرارية

سيل كن حرارتى
نيمه اتومات



sealler tube

المداخن الحرارية حافة

دوخت تيوپ
(نيمه اتومات)



24

Shrink

شیرینک

شیرینگ



مدل دستگاه

نموزج الجهاز

Device model

Shrk 50

| مدل دستگاه | نموزج الجهاز | Device model | Shrk 50 |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|
| تلفيت خروجى | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 ~ 12000 b/h |
| ولتاژ الكترىكى مورد نياز | الجهد الكهرىبالى المطلوبة | Electric voltage required | 380 V |
| توان الكترىكى مصرفى | استهلاك الطاقة الكهرىبالية | Electric power consumption | 6 KW |
| هواى فشرده مورد نياز | الهواء للمضغوط المطلوبة | Compressed air required | 4 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هواى فشرده مصرفى | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هواى فشرده مصرفى | استهلاك الهواء للمضغوط | Compressed air consumption | 6 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| جنس مواد اوليه مصرفى | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | st37 & aluminium |
| تجهيزات الكترىكى مصرفى | المعدات الكهرىبالية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi: omron & Siemens |
| موتور وكيربىس مصرفى | المحرك و علبه التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد تونل | أبعاد النفق الحرارى | Dimensions of Tunnel | Width:150 ~ 600 mm, Height: 200 ~ 500 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 350 cm, Width: 120cm, Height: 200 cm |
| وزن (كيلوكرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 440 kg |
| شرايط كتر كرد (سانتيگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 ~ + 50 Celsius |
| رطوبت محيط | الرطوبة لمحيطه | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 200 cm |
| نمونه محصولت قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستهلال | Usable product samples | Mineral Water, Juice, Soft Drink, beer, Color, Detergent, Vinegar, Carton, Industrial Oils, Antifreeze, Tile, Household Parts, Industrial Parts, ... |



25

Case packer (Cartooning)

تعبئة الكرتون

كارتونينج
(كيس بكر)



| مدل دستگاه | نموذج الجهاز | Device model | CPA2016 |
|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---|
| ظرفيت خروجي | قدرة الانتاج | Output Capacity | 500 – 12000 G/h |
| ولتاژ الكتریکي مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الكتریکي مصرفي | استهلاك الطاقة الكهربائية | Electric power consumption | 3 KW |
| هواي فشرده مورد نیاز | الهواء المضغوط المطلوب | Compressed air required | 10 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| تجهيزات هواي فشرده مصرفي | معدات الهواء المضغوط | Compressed air equipment | Festo & airtack |
| هواي فشرده مصرفي | استهلاك الهواء المضغوط | Compressed air consumption | 10 m ³ /h with Pressure 8 bar |
| جنس مواد اوليه مصرفي | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL 421 & st37 & aluminium |
| تجهيزات الكتریکي مصرفي | المعدات الكهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmit: omron & Siemens |
| موتور وكيريكس مصرفي | المحرك وعلبة التروس المستهلكة | Engine and gearbox consumable | S E W & Yilmaz Turkey |
| ابعاد كارتون قابل استفادته | أبعاد الكرتون المتاحة | Dimensions of available carton | Width: 100 – 800 mm, Length: 100 – 800 mm, Height: 100 – 600 mm |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length: 500 cm, Width: 120cm, Height: 250 cm |
| وزن (كياوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 900 kg |
| شرايط كار كرد (سانتيگراد) | ظروف التشغيل (مئوية) | Operating conditions (celsius) | +5 – + 50 Celsius |
| رطوبت محيط | الرطوبة المحيطة | Ambient humidity | 50 rh |
| نوار نقاله | النقل | Conveyor | Chain conveyor: 300 cm |
| نمونه محصولات قابل استفادته | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | Syrup, detergent, Vinegar, dairy, honey, Medicine, oil, chocolate, cosmetics, poison, ... |



26

water refinery

تنقية المياه

تصفية آب



| مدل دستگاه | نمودج الجهاز | Device model | R O 4000 |
|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|--|
| ظرفیت خروجی | قدرة الإنتاج | Output Capacity | 3000-12000 L/h |
| ولتاژ الکتریکی مورد نیاز | الجهد الكهربائي المطلوب | Electric voltage required | 380 V |
| توان الکتریکی مصرفی | استهلاك الطاقة الكهربائية | Electric power consumption | 2.2 KW |
| آب مورد نیاز | المياه اللازمة | Water Requirements | 13 m ³ /h with Pressure 1 bar. |
| جنس مواد اولیه مصرفی | المواد الخام المستهلكة | Raw materials consumed | STEEL & st37 & PE |
| تجهيزات الکتریکی مصرفی | المعدات الكهربائية المستهلكة | Consumable electrical equipment | Schneider Electric France, Plc & hmi : omron & Siemens |
| پمپ مصرفی | المضخة المستهلكة | pump consumable | lowara |
| ابعاد دستگاه | أبعاد الجهاز | dimensions of the device | Length :550 cm, Width : 100cm, Height : 180 cm |
| وزن (کیلوگرم) | الوزن (كجم) | Weight (kg) | 400 kg |
| شرایط کارکرد (سانتیگراد) | ظروف التشغيل (متوية) | Operating conditions (celsius) | +5+ - + 50 Celsius |
| رطوبت محیط | الرطوبة للبيئة | Ambient humidity | 50 rh |
| نمونه محصولات قابل استفاده | عينات المنتج صالحة للاستعمال | Usable product samples | water |

27

Air conveyor

ناقل الهواء

كانواير هوايى

Bowl lifts

نقل كاس

بالابريالهاى

Traffic Tray

علبة المرور

سينى ترافيك

Tank & mixer

خزان و خلاط

مخزن و ميكسر

Chain conveyor

ناقل الأرض

كانواير زمينى

Powder lifts

مصاعد مسحوق

بالابر پودرى



28

Seed processing line and nuts

خط تجهيز البذور والمكسرات

خط فرآوری تخمه و آجیل



Line for salad dressing and vegetables and fruits

خط للسلطة خلع الملابس والخضار والفواكه

خط فرآوری سبزی و سالاد و میوه



Chips and Poultry Production Line

رقائق والدواجن خط الانتاج

خط فرآوری چیپس و اسنک

