



1. **Gövde**
2. **Rotor - Kanca**
3. **Hava Filtresi**
4. **Koruma Sacı**

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Kuru ve temassız çalışan Zinisan kuru tip kancalı vakum pompaları sıkıştırma özelliği sayesinde havayı çok daha verimli kullanmaktadır. Vakum oluşumunda sızdırmazlık elemanı olarak kullanılan yağa ihtiyaç yoktur. Vakum pompası tamamen yağsız çalışmaktadır. Çalışma verimi yağlı tip vakum pompalarına göre çok daha yüksektir. Aynı zamanda enerji tüketimi daha düşüktür. Vakum pompası yağlı tiplerin aksine sürtünen bir alan olmadığı için periyodik bakıma ihtiyaç duymadan uzun süre çalışabilmektedir.

<b>Teknik Özellikler</b> Technical Data		<b>ZKV140</b>	<b>ZKV200</b>	<b>ZKV250</b>	<b>ZKV325</b>	<b>ZKV500</b>
<b>Nominal Kapasite</b> Nominal Displacement	50 Hz - m <sup>3</sup> / h	140 m <sup>3</sup> / h	200 m <sup>3</sup> / h	250 m <sup>3</sup> / h	325 m <sup>3</sup> / h	500 m <sup>3</sup> / h
<b>Vakum Verimi</b> Ultimate Pressure	mmHg	680	680	680	680	680
<b>Motor Gücü</b> Nominal Motor Rating	50 Hz - kW	3	4	5,5	7,5	11
<b>Motor Devri</b> Nominal Motor Speed	50 Hz - d/d	2800	2800	2800	2800	2800
<b>Ses Seviyesi</b> Noise Level	50 Hz - db(A)	80	80	82	82	83
<b>Çalışma Sıcaklığı</b> Operation Temperature	50 Hz °C	80	80	80	80	80
<b>Yaklaşık Ağırlık</b> Approximate Weight	kg.	150	170	185	215	260



1. **Cylinder**
2. **Claw**
3. **Inlet Filter**
4. **Protection Sheet**

## PRODUCT DESCRIPTION

Dry and non-contact Zinisan dry tip hook vacuum pumps uses the air much more efficiently. As a sealing element in vacuum formation no oil is needed. The vacuum pump is completely oil-free. Working efficiency oil tip is much higher than vacuum pumps. At the same time more energy consumption is low. The vacuum pump is for a friction area unlike oily types for periodic maintenance can work for a long time without the need.

<b>Teknik Özellikler</b> Technical Data		<b>ZKV140</b>	<b>ZKV200</b>	<b>ZKV250</b>	<b>ZKV325</b>	<b>ZKV500</b>
<b>Nominal Kapasite</b> Nominal Displacement	50 Hz - m <sup>3</sup> / h	140 m <sup>3</sup> / h	200 m <sup>3</sup> / h	250 m <sup>3</sup> / h	325 m <sup>3</sup> / h	500 m <sup>3</sup> / h
<b>Vakum Verimi</b> Ultimate Pressure	mmHg	680	680	680	680	680
<b>Motor Gücü</b> Nominal Motor Rating	50 Hz - kW	3	4	5,5	7,5	11
<b>Motor Devri</b> Nominal Motor Speed	50 Hz - d/d	2800	2800	2800	2800	2800
<b>Ses Seviyesi</b> Noise Level	50 Hz - db(A)	80	80	82	82	83
<b>Çalışma Sıcaklığı</b> Operation Temperature	50 Hz - °C	80	80	80	80	80
<b>Yaklaşık Ağırlık</b> Approximate Weight	kg.	150	170	185	215	260



- 1. **Zylinder**
- 2. **Klaue**
- 3. **Einlassfilter**
- 4. **Schutzfolie**

## Productbeschreibung

Zinisan Klauen-Vakuum Pumpen, die trocken und berührunglos arbeiten, verwenden Dank Ihrer kompression Fähigkeit Luft effizienter. Es besteht keine Notwendigkeit für Öl als Dichtung in Vakuumbildung verwendet. Die trockene klauen-vakuum Pumpe arbeitet komplett ohne Öl. Die Betriebseffizienz ist viel höher als ölgeschmierte –Drehschieber Vakuum Pumpen. Gleichzeitig ist viel höher als ölgeschmierte-Drehschieber Vakuum Pumpen. Gleichzeitig ist der Energieverbrauch geringer. Im Gegensatz zu öl geschmierte-Vakuumpumpen können sie lange arbeiten, ohne dass eine regelmäßige Wartung erforderlich ist, da kein Reibungsbereich.

Technische Daten		ZKV140	ZKV200	ZKV250	ZKV325	ZKV500
Nennsaugvermögen	50 Hz - m <sup>3</sup> / h	140 m <sup>3</sup> / h	200 m <sup>3</sup> / h	250 m <sup>3</sup> / h	325 m <sup>3</sup> / h	500 m <sup>3</sup> / h
Enddruck	mmHg	680	680	680	680	680
Nominale Motor Leistung	50 Hz - kW	3	4	5,5	7,5	11
Motornendrehzahl	50 Hz - d/d	2800	2800	2800	2800	2800
Schalldruckpegel	50 Hz - db(A)	80	80	82	82	83
Betriebstemperatur	50 Hz °C	80	80	80	80	80
Gewicht ca.	kg.	150	170	185	215	260



1. **Cylinder**
2. **Rotor Griffes**
3. **Filtré d' Entrée**
4. **Plaque de Protection**

## Description Du Produit

Les pompes á griffes á seche et sans contact,utilisent l'air efficacement gráce á leur capacité de compression. Il n'y as pas besoin d'huile utilisée comme élément d'étanchcité dans la formation de vide.La pompe á vide á griffe seche fonctionne complètement sans huile.L'efficacité operationnelle est beaucoup plus élevée les pompes á vide á palettes lubrifiées á l'huile.

Dans le même temps,la consommation d'énergie est plus faible contrairement les pompes á palettes rotatives lubrifiées á l'huile .Elles peuves fonctionner fonctionner sans nécessiter d'entretien periodic car il n'y a pas de zone friction

Spécifications Techniques		ZKV140	ZKV200	ZKV250	ZKV325	ZKV500
Vitesse de Pompage Nominale	50 Hz - m <sup>3</sup> /h	140 m <sup>3</sup> / h	200 m <sup>3</sup> / h	250 m <sup>3</sup> / h	325 m <sup>3</sup> / h	500 m <sup>3</sup> / h
Pression Finale	mmHg	680	680	680	680	680
Puissance Nominale Du Moteur	50 Hz - kW	3	4	5,5	7,5	11
Vitesse Nominale Du Moteur	50 Hz - d/d	2800	2800	2800	2800	2800
Niveau Sonore	50 Hz - db(A)	80	80	82	82	83
Température de Fonctionnement	50 Hz °C	80	80	80	80	80
Poids Approx	kg.	150	170	185	215	260