



Ergonomic KE1000 und KE2000

Beeindruckende Leistungen

KE1000 (Wechselstrom) und KE2000 (Drehstrom), zwei flüsterleise Industriesauger von Kiekens, wurden mit Blick auf die Verbesserung der Arbeitsbedingungen entwickelt. Leichte Handhabung, Ergonomie, Flexibilität und Sicherheit stehen hierbei an erster Stelle. So eignet sich der KE2000 für den Einsatz in staubexplosionsgefährdeten Räumen, um beispielsweise brennbare Stoffe aufzusaugen. Die Industriesauger vereinigen in sich geringes Gewicht im praktischen Format mit beeindruckenden Leistungen. Dank ihrer soliden Konstruktion und

des Stahlgehäuses (Stärke: 1 mm) erledigen sie jahrelang problemlos Ihre Arbeit. Trotz ihrer robusten Formgebung sind die Industriesauger von Kiekens wendig und mobil.

Vollständig

Die KE-Reihe ist ein modular aufgebautes Programm, so daß jeder Staubsauger exakt auf Ihre Wünsche zugeschnitten werden kann. Darüber hinaus kann der KE mit einem breiten Sortiment von Vorabscheidern (für Flüssigkeiten, Späne, Funken, Textilien, Schüttgut, usw.) und einem raffinierten Zubehörsortiment ausgerüstet werden.

‘Die Industriestaubsauger der KE-Serie von Kiekens sind modular aufgebaut, sodass sie ganz nach Ihren Wünschen zusammengestellt werden können.’



Solide Stahlkonstruktion



Hepa-Filter optional



Hohe Saugkraft



Geringer Geräuschpegel



Lange Lebensdauer



Niederländisches Produkt



Äußerst wendig



ATEX



Ergonomic KE1000 Wechselstrom

Motorleistung (W)	2 x 1.100	3 x 1.000	2 x 1.500
Turbogebläse	2-stufig	2-stufig	2-stufig
Unterdruck (Pa)**	21.000	20.500	24.500
Luftverdrängung (m³/h)**	410	540	460
Spannung (V/~/Hz)*	230 / 1 / 50/60	230 / 1 / 50/60	230 / 1 / 50/60
Schutzart	△	△	△
Elektrische Schutzklasse	I	I	I
Elektrischer Anschluss	10m Kabel mit Eurostecker		
Elektrische Sicherung	Temperatursicherung		
Motorkühlung	separate Kühlung	separate Kühlung	separate Kühlung
Geräuschpegel (dB(A))***	63	66	67
Filterfläche (m²)	1,8	1,8	1,8
Durchschnittlicher Durchlaßgrad des Filters (%)	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Spezielle Filter möglich	ja	ja	ja
HEPA-Filter Oberfläche (m²)	2,5	2,5	2,5
Durchschnittlicher Durchlaßgrad des HEPA-Filters (%)	< 0,003	< 0,003	< 0,003
Fassungsvermögen des Staubbehälters (Liter)	55	55	55
Gewicht (kg)	62	67	62
Abmessungen L x B x H (mm)	740 x 665 x 830	740 x 665 x 830	740 x 665 x 830
*Abweichende Spannungen auf Anfrage **Gemessen am Einlaß ***Gemessen auf 1,5 m			

Ergonomic KE2000 Drehstrom

Motorleistung (W)	2.200	2.200
Turbogebläse	3-stufig	3-stufig
Unterdruck (Pa)**	21.000	24.000
Luftverdrängung (m³/h)**	330	300
Spannung (V/~/Hz)*	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Schutzart	IP55 △	IP55 △
Elektrische Schutzklasse	I	I
Elektrischer Anschluss	10m Kabel mit CEE 16A 5P plug	
Elektrische Sicherung	Motorschutzschalter, Anzeige der Phasenreihenfolge	
Motorkühlung	separate Kühlung	separate Kühlung
Geräuschpegel (dB(A))***	68	68
Filterfläche (m²)	1,8	1,8
Durchschnittlicher Durchlaßgrad des Filters (%)	< 0,1	< 0,1
Spezielle Filter möglich	ja	ja
HEPA-Filter Oberfläche (m²)	2,5	2,5
Durchschnittlicher Durchlaßgrad des HEPA-Filters (%)	< 0,003	< 0,003
Fassungsvermögen des Staubbehälters (Liter)	55	55
Gewicht (kg)	87	87
Abmessungen L x B x H (mm)	740 x 665 x 885	740 x 665 x 885
*Abweichende Spannungen auf Anfrage **Gemessen am Einlaß ***Gemessen auf 1,5 m		

Optionen (017960000) Zubehörsatz Ø 60 mm



3.019.734	Suction hose, PVC, black, antistatic, Ø 60 mm, length: 4 m, F60 - M60
3.015.700	Adapter coupling, F60 - MC60
3.018.700	Suction tube, aluminium, curved, Ø 60 mm, length: 1.350 mm, FC60 - MC60
1.017.710	Wheeled floor nozzle, FC 60 (aluminium connection)
3.017.715	Crevice nozzle, steel, FC60, 100 x 20 mm

Optionen (017946000) Zubehörsatz Ø 45 mm + Adapter Ø 60 - Ø 45



3.019.434	Suction hose, PVC, black, antistatic, Ø 45 mm, length: 4 m, F45 - M45
3.015.400	Adapter coupling, F45 - MC45
3.018.400	Suction tube, aluminium, curved, Ø 45 mm, length: 1.350 mm, FC45 - MC45
1.017.400	Wheeled floor nozzle, FC45 (PVC connection)
1.017.413	Nozzle, rubber, conical, FC45, Ø 10-25 mm
3.017.121	Brush, wood, FC45, Ø 100 mm
3.015.720	Adapter coupling, F60 - M45