



Levegőt tisztítunk.



» Vegye fel velünk a kapcsolatot. Szívesen adunk
Önök tanácsot!



+36 53 500 260



kl-system@kl-system.hu

Nagyvákuumú elszívás a hegesztési füstök elszívására

» VacuFil 125 pisztolyelszívás



A legfontosabb jellemzők:

- » Automata elszívási-teljesítmény szabályozás
- » Pisztolykiválasztás az érintőképernyőről
- » Flottakezelés és távoli karbantartás a **KEMPER-Connect** felhő alapú rendszerén keresztül
- » Szünetmentes tartós üzem az automatikusan vezérelt szűrőtisztításnak köszönhetően
- » Tartós ipari minőség oldalcsatornás kompresszorral



A **VacuFil 125** nagyvákuumú elszívóberendezés nagy mennyiségű hegesztési füst és por elszívására alkalmas. Köszönhetően az automatikus szűrőtisztításnak, folyamatos hegesztés mellett is ideálisan használható az elszívós hegesztőpisztolyhoz. Egy, a vákuum létrehozásához szükséges oldalcsatornás kompresszor robusztus teljesítményt biztosít az ipari felhasználók számára. Az automatikus szívóteljesítmény-szabályozó biztosítja a különböző füstgáz-elszívós hegesztőpisztolyok optimális működési pontját.

» Tartalomjegyzék



MiniFil

4

MiniFil – Nagyvákuumú elszívás pormentes szűrőcserével szívófejes-, tölcéses- és pisztolyelszíváshoz



Dusty

6

Dusty – Könnyű, nagyvákuumú elszívóberendezés tisztítható szűrővel



VacuFil 125

8

VacuFil 125 – Állandó használatra automatikus térfogatáram-szabályozással



VacuFil 500

9

VacuFil 500 – Nagyvákuumú elszívóberendezés akár négy munkaállomás hegesztési füstjének elszívásához



WeldFil HV

10

WeldFil HV – Nagyvákuumú hegesztésifüst-elszívóberendezés – sok munkaállomáshoz és maximális teljesítményt igénylő alkalmazásokhoz



www.kemper.eu

A KEMPER az interneten.
Látogassa meg webhelyünket!

» MiniFil

Nagyvákuumú elszívás pormentes szűrőcserével szívófejes-, tölcséres- és pisztolyelszíváshoz

Kocsival kiegészíthető

Csekély súlyának és az opcióként elérhető kocsinak köszönhetően kiválóan alkalmas a változó helyű munkavégzésre



Start-stop automatika

Energiatakarékos munkavégzés integrált start-stop automatikával



Felhasználás

- » Króm-nikkel acélhoz is használható
- » Közepes mennyiségű füst és por elszívására
- » Alkalomszerű és gyakori használatra
- » Szívófejes-, tölcséres- és pisztolyelszívás

Tulajdonságok

- » Fokozatmentes szívási teljesítményszabályozás
- » Szennyeződésmentes szűrőcsere
- » Start/Stop automatika váltakozó áramhoz
- » Szikra-előleválasztó

Előnyök

- » Fokozott biztonság a szennyeződésmentes szűrőcserének köszönhetően
- » A fokozatmentesen állítható szívási teljesítménynek köszönhetően optimálisan alkalmazkodik a hegesztési folyamathoz

Kiegészítő tartozékok

- » Kocsi
- » Különféle szívófejek
- » Különféle hosszúságú tömlők

A kompakt kialakítású, nagyvákuumú MiniFil elszívóberendezés közepes hegesztési füst- és pormennyiség kezelésére alkalmas, kiváló hordozhatóságának köszönhetően pedig a munkavégzés helyének gyakori változása esetén is ideális megoldás. MiniFil pisztolyelszíváshoz vagy tölcéses szívófejhez és résszívófejhez A váltakozó áramhoz is alkalmas integrált start-stop automatika, valamint a szennyeződésmentes szűrőcsere rendkívül kényelmessé és biztonságossá teszi a MiniFil használatát.

Műszaki adatok

Cikkszám	65 150
Szűrő	
Szűrőfokozatok	3
Szűrési eljárások	Eldobható szűrő
Szűrőfelület	12 m²
Szűrőtípus	Biztonságosan cserélhető szűrő
Szűrőanyag	Poliésztergyapot
Leválasztási fok	> 99,9 %
Szűrőkategória	H 13
Kiegészítő szűrők	Centrifugális előtisztító
Kiegészítő szűrők	Előszűrő (alumínium drótszövésű)

Alapadatok	
Elszívási teljesítmény	150 m³/óra
Tömeg	20 kg
Motorteljesítmény	2 kW
Turbina	2 db, 1 kW
Tápfeszültség	1 x 230 V / 50 Hz
Névleges áram	11 A
Vezérlőfeszültség	24 V, DC
Zajszint	74 dB(A)
Kiegészítő adatok	
IFA-jóváhagyás	W3-bevizsgált
Ventilátortípus	Szívóturbina
Csatlakozócsonk	Ø 45 mm



» Dusty

Könnyű, nagyvákuumú elszívóberendezés kézzel tisztítható szűrővel

Nagyvákuumú elszívóberendezés két szívócsonkkal alkalmi használathoz, például javítóhegesztéshez vagy változó helyű hegesztéshez alacsony vagy közepes mennyiségű porhoz. A kézzel tisztítható KemTex® ePTFE szűrőpatron különösen gazdaságossá teszi a berendezést.

A munkatársak egészségének védelme

A felületi szűrés elvén működő KemTex® ePTFE szűrőpatronokkal



Gurítható és hordozható

Alacsony tömegének köszönhetően mobil



Felhasználás

- » Csekély és közepes mennyiségű füsthez/porhoz
- » Szívófejes-, tölcseres- és pisztolyelszívás
- » Javítási munkák
- » Változó munkahelyek

Tulajdonságok

- » Tisztítószűrő, kézi
- » A szükséges tisztítás kijelzése
- » Két szívócsonk

Előnyök

- » A munkatársak egészségének megfelelő védelme a felületi szűrés elvén működő KemTex® ePTFE szűrőpatronok használatának köszönhetően
- » A fokozatmentes szívóteljesítmény-szabályozásnak köszönhetően optimálisan az adott hegesztési eljárásához igazítható

Műszaki adatok

Cikkszám 10 63 100

Szűrő

Szűrőfokozat	1
Szűrési eljárások	Tisztítható szűrő
Tisztítási eljárás	Kézi
Szűrőfelület	1,35 m ²
Szűrőtípus	Szűrőpatron
Szűrőanyag	ePTFE membrán
Leválasztási fok	> 99,9 %
Porkategória	M

Alapadatok

Elszívási teljesítmény:	260 m ³ /h
Méret (Sz x Mé x Ma)	300 x 300 x 690 mm
Tömeg	24 kg
Motorteljesítmény	1,6 kW
Tápfeszültség	1 x 230 V / 50 Hz
Névleges áram	8,7 A
Zajszint	74 dB(A)

Kiegészítő adatok

Ventilátortípus	Szívóturbina
Csatlakozócsonk	Ø 2 x 45 mm



» Megbízható védelem
a KEMPER
elszívástechnikai és
munkavédelmi megoldásaival

» VacuFil 125

Egy munkahelyre az automatikus térfogatáram-szabályozással

Flottakezelés és távoli karbantartás

felhő alapú rendszeren keresztül a KEMPER-Connect segítségével



Szűrőtisztítás

Automatikus szűrőtisztítás, nyomáskülönbség-vezérelt

Felhasználás

- » Nagy mennyiségű füst és por elszívására
- » Tartós üzem
- » Pisztolyelszívás

Tulajdonságok

- » Oldalsó csatornakompresszor
- » KemTex® ePTFE szűrőpatronok
- » KEMPER felhő alapú csatlakozás mobiltelefonon keresztül
- » Szennyeződésmentes poretávolítás patronok használatával
- » Vezérlés érintőképernyőről

Előnyök

- » Kényelmes füstgáz-elszívós pisztoly kiválasztás az érintőképernyőről, automatikus szívóteljesítmény-szabályozóval
- » Flottakezelés, távoli karbantartás és megelőző karbantartás önálló, felhő alapú csatlakozás mobiltelefonon keresztül

Műszaki adatok

Cikkszám	82 400
Szűrő	
Szűrőfokozat	1
Szűrés eljárások	Tisztítható szűrő
Tisztítási eljárás	Forgó fúvóka
Szűrőfelület	4 m ²
Szűrőtípus	Szűrőpatron
Szűrőanyag	ePTFE membrán
Leválasztási fok	> 99,9 %
Porkategória	M

Alapadatok	
Elszívási teljesítmény	125 m ³ /h
Méret (Sz x Mé x Ma)	635 x 885 x 1.160 mm
Tömeg	120 kg
Motorteljesítmény	1,5 kW
Tápfeszültség	1 x 230 V / 50 Hz
Névleges áram	5,8 A
Zajszint	66 dB(A)
Kiegészítő adatok	
Ventilátortípus	Oldalcsatornás kompresszor
Sűrített levegő ellátás	5-6 bar
Csatlakozócsonk	Ø 45 mm
Kifúvónyílás,	63 mm

» VacuFil 500

Nagyvákuumú elszívóberendezés akár négy munkaállomás hegesztési füstjének elszívásához

A nagyvákuumú elszívóberendezés nagy mennyiségű hegesztési füst és por elszívására alkalmas. Köszönhetően az automatikus szűrőtisztításnak folyamatos hegesztés mellett is ideálisan használható. Egy, a vákuum létrehozásához szükséges oldalcsatornás kompresszor robusztus teljesítményt biztosít az ipari felhasználók számára. A legfeljebb négy munkahely mellett lehetőség van - változattól függően - központi csőrendszerhez csatlakozni.



Robosztus teljesítmény

Egy, a vákuum létrehozásához szükséges oldalcsatornás kompresszort tartalmaz

Felhasználás

- » Nagy mennyiségű füst és por elszívására
- » Tartós üzem
- » Pisztolyelszívás, elszívás robotokhoz
- » Szívófejeknél és nagyvákuumú szívókaroknál

Tulajdonságok

- » Automatikus tisztítás, nyomáskülönbség-vezérelt
- » Porgyűjtő tartály
- » Szűrőfelületek
- » KemTex® ePTFE szűrőpatronok

Előnyök

Az automatikus szűrőtisztításnak köszönhetően rendkívül gazdaságos

Szünetmentes tartós üzem az automatikusan vezérelt szűrőtisztításnak köszönhetően

Műszaki adatok

Szűrő	
Szűrőfokozat	1
Szűrési eljárások	Tisztítható szűrő
Tisztítási eljárás	Forgó fúvóka
Szűrőfelület	kb. 10 m²
Szűrőtípus	Szűrőpatron
Szűrőanyag	ePTFE membrán
Leválasztási fok	> 99,9 %
Porkategória	M
Alapadatok	
Elszívási teljesítmény	500 m³/h
Méret (Sz x Mé x Ma)	655 x 1200 x 1370 mm
Tömeg	264 kg
Motorteljesítmény	5,5 kW
Tápfeszültség	3 x 400 V / 50 Hz
Névleges áram	11 A
Zajszint	74 dB(A)
Kiegészítő adatok	
Ventilátortípus kompresszor	Oldalcsatornás
Sűrített levegő ellátás	5-6 bar
Térfogat, porgyűjtő tartály	40 L

Cikkszám	Kivétel
82 755	1 szívócsonk, NW 100 mm 4 szívócsonk, NW 45 mm
82 756	1 szívócsonk, NW 100 mm 4 szívócsonk, NW 45 mm és automatikus szívóteljesítmény-szabályozó

» WeldFil HV

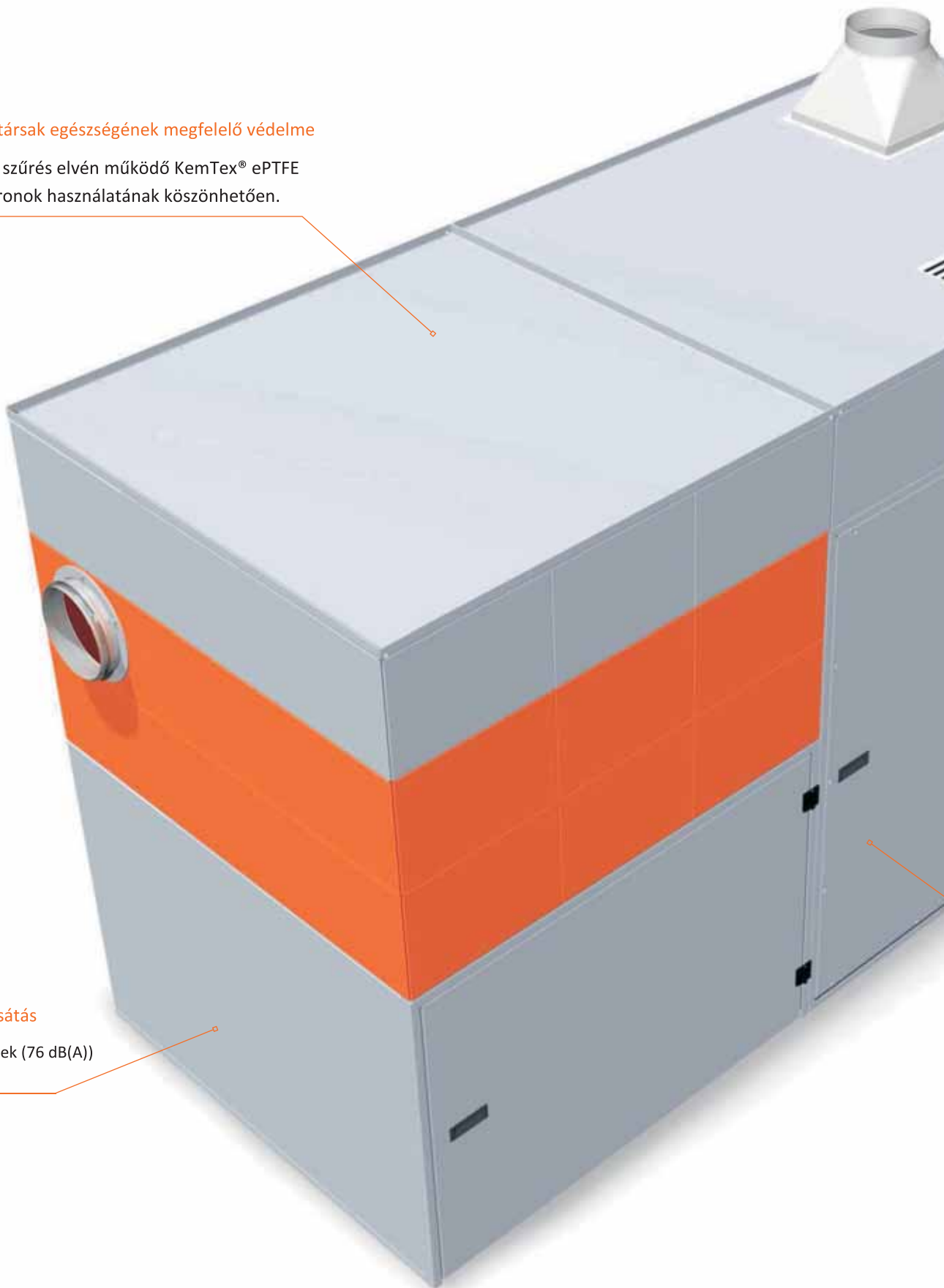
Nagyvákuumú hegesztésifüst-elszívóberendezés négy munkaállomáshoz és maximális teljesítményt igénylő alkalmazásokhoz

A munkatársak egészségének megfelelő védelme

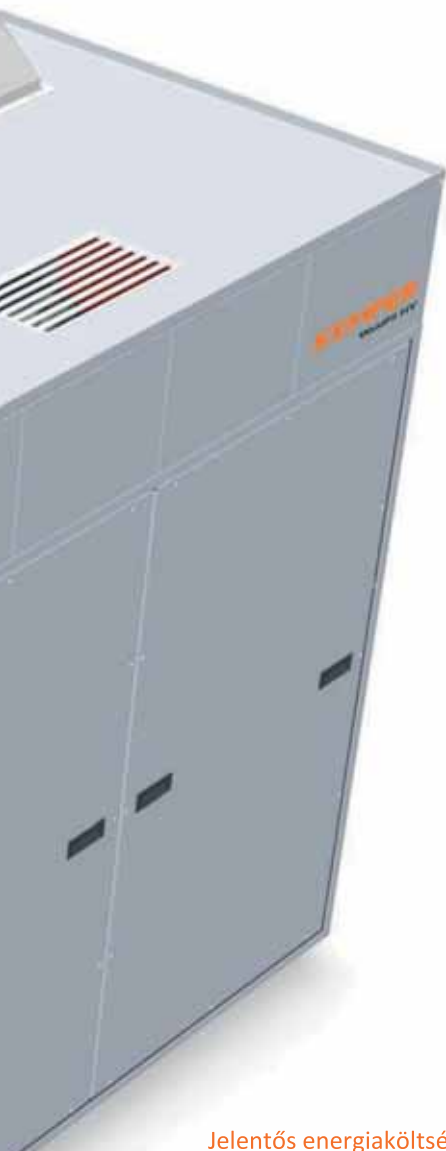
A felületi szűrés elvén működő KemTex® ePTFE szűrőpatronok használatának köszönhetően.

Kevesebb zajkibocsátás

Az alacsony zajszintnek (76 dB(A)) köszönhetően



A központi nagyvákuumú elszívó-és szűrőberendezés a nagy füst- és pormennyiséghez robusztus, megbízható és tartós. A berendezés nagy hegesztőüzemekben vagy képzési központokban található elszívós pisztolyok számára készült. A KemTex® ePTFE-membrán-szűrőpatron a hegesztés során még a 0,1 µm alatti részecskéket is felfogja.



Jelentős energiaköltség megtakarítás

Az igény szerint szabályozott szívóteljesítmény révén történő, opcionális automatikus térfogatáram-beállítás használatával

Felhasználás

- » Nagy mennyiségű füst és por elszívására
- » Elszívás pisztolyoknál, szívófejeknél és nagyvákuumú szívókaroknál
- » Kültéri környezetben is telepíthető
- » Hegesztőüzemek, oktatóhelyek

Tulajdonságok

- » Automatikus szűrőtisztítás, nyomáskülönbség-vezérelt
- » Érintőképernyős vezérlés
- » KemTex® ePTFE szűrőpatronok
- » Porgyűjtő tartály sűrített levegős emelővel
- » Moduláris kivitel
- » Automatikus térfogatáram-szabályozás (opcionális)

Előnyök

- » Szennyezésmentes porgyűjtés, mivel a sűrített levegő a porgyűjtő tartályban tartja a port
- » Szünetmentes tartós üzem az automatikus, nyomáskülönbség által vezérelt szűrőtisztításnak köszönhetően
- » Egyszerű, moduláris felépítésének köszönhetően bővíthető
- » Kényelmes kezelés a diagnosztikai rendszerrel rendelkező érintőképernyős kijelzőn keresztül történő intelligens vezérlésnek köszönhetően
- » A potenciálmentes érintkezéseknek köszönhetően rugalmasan beköthető külső rendszerek, pl. vágóberendezések vezérlésébe

Kiegészítő tartozékok

- » Automatikus poreltávolítás – DustEvac
- » Automatikus térfogatáram-szabályozás
- » Be/Ki távvezérlő
- » Szikra-előleválasztó – SparkTrap
- » Időjárásálló burkolat kültéren történő felállításához

Cikkszám	Elszívási teljesítmény	Vákuumnyomás	Össz. szűrőfelület	Motorteljesítmény	Méret (Sz x Ma x Mé)
91 0330 030	800 - 1200 m³/h	13 000-18 000 Pa	30 m²	22 kW	2 375 x 1 413 x 2 015 mm
91 0400 040	1200 - 2000 m³/h	13 000-18 000 Pa	40 m²	30 kW	2 826 x 1 413 x 2 015 mm
91 0450 060	1800 - 3000 m³/h	10 500 - 20000 Pa	60 m²	37 kW	3 277 x 1 413 x 2 015 mm



Nemzetközi jelenlét, hatékony tanácsadás világszerte

Deutschland (HQ) KEMPER GmbH

Von-Siemens-Str. 20 D-48691 Vreden
Tel. +49(0)2564 68-0
Fax +49(0)2564 68-120
mail@kemper.eu
www.kemper.eu

United Kingdom KEMPER (U.K.) Ltd.

Venture Court
2 Debdale Road
Wellingborough
Northamptonshire NN8 5AA
Tel. +44 (0) 1327 872 909
Fax +44 (0) 1327 872 181
mail@kemper.co.uk
www.kemper.co.uk

France KEMPER s.r.l.

7 Avenue de l'Europe F-67300 Schiltigheim
Si vous appelez de France
Tél. +33(0)800 91 18 32
Fax +33(0)800 91 90 89
De Belgique ou de l'étranger
Tél. +49(0)2564 68-135
Fax +49(0)2564 68-40135
mail@kemper.fr
www.kemper.fr

Chiñà KEMPER Chiñà

Floor 5, Building 1
6666 Hangnan Road
Shanghai 201499
Kínai Népköztársaság
Tel. +86 (21) 6087-7318
Fax +86 1852-1069-401
mail@kemper.eu
www.kemper.eu

Česká Republika KEMPER

spol. s r.o. Pyšelská 393
CZ-257 21 Poříčí nad Sázavou
Tel. +420 317 798-000
Fax +420 317 798-888
mail@kemper.cz
www.kemper.cz

United States KEMPER

America, Inc. 1110 Ridgeland Pkwy
Suite 110
Alpharetta, GA 30004
Tel. +1 770 416 7070
Tel. US 800 756 5367
Fax +1 770 828 0643
info@kemperamerica.com
www.kemperamerica.com

Nederland KEMPER B.V.

Grevelingenweg 10 NL-3249 AE Herkingen Verkoopkantoor
Tel. +49(0)2564 68-137
Fax +49(0)2564 68-120
mail@kemper.eu
www.kemper.eu

España KEMPER

IBÉRICA, S.L.
Avenida Diagonal, 421 E-08008 Barcelona
Tel. +34 902 109-454
Fax +34 902 109-456
mail@kemper.es
www.kemper.es

India KEMPER

India KEMPER
55, Ground Floor, MP Mall MP Block, Pitam Pura New Delhi -110034
Tel. +91.11.42651472
mail@kemper-india.com
www.kemper-india.com

Polska KEMPER

Sp. z o.o.
ul. Miodowa 14
00-246 Warszawa
Tel +48 22 5310 681
Faks +48 22 5310 682
info@kemper.pl
www.kemper.eu

Az Ön KEMPER kereskedelmi partnere:



KEMPER és LOSMA magyarországi értékesítés és szervíz

KL-SYSTEM Kft. • 2700 Cegléd, Törteli út 24.
Tel.: +36 (53) 500 260 • Fax: +36 (53) 500 261
E-mail: kl-system@kl-system.hu
www.kl-system.hu