Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG



Produktbeschreibung

Mit dem **EmK Notfall-Set für Dichtungen und Silikonschläuche** haben Sie wichtige Verschleiß- und Verbindungsteile für Ihre Heiße Spitze beziehungsweise Ihren Selbach-OTHG-Durchlauferhitzer direkt am Einsatzort.

Das Set kann unabhängig davon eingesetzt werden, ob Ihr Gerät mit **elektrischen Pumpen – EP** oder mit **gas- beziehungsweise druckluftbetriebenen Pumpen – GP** ausgestattet ist. Es konzentriert sich auf Bauteile, die bei beiden Fördersystemen benötigt werden: Dichtungen der Kugelzapfhähne, O-Ringe an den Hahnanschlüssen, Ansaugfilter sowie Silikonschläuche und Schlauchklemmen.

Im professionellen Weihnachtsmarkt- und Veranstaltungsgeschäft entstehen Störungen häufig nicht deshalb, weil ein Gerät grundsätzlich anfällig wäre. Vielmehr werden kleine Verschleißerscheinungen meist genau dann sichtbar, wenn das Gerät besonders intensiv genutzt wird.

Ein tropfender Kugelhahn, ein abgerutschter Schlauch oder eine beschädigte interne Schlauchverbindung kann den Ausschank unnötig unterbrechen. Mit dem passenden Notfall-Set vor Ort lässt sich die Ursache häufig kurzfristig beheben, ohne zunächst einzelne Kleinteile identifizieren und bestellen zu müssen.

Viele Betreiber sind überrascht, wenn sie wegen eines tropfenden Kugelhahns einen kompletten neuen Hahn bestellen möchten und von EmK erfahren:

Der Kugelhahn ist möglicherweise gar nicht defekt. Häufig muss lediglich der passende Dichtungssatz erneuert werden.

Das spart Geld, reduziert Materialverbrauch und kann die vorhandene Zapftechnik schnell wieder einsatzfähig machen.

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Notfall-Set für Dichtungen, Ansaugung und interne Schlauchverbindungen
- unabhängig von der Pumpenart für geeignete EP- und GP-Geräte nutzbar
- drei Dichtungssätze für Kugelzapfhähne
- drei O-Ringe für die Verbindung zwischen Kugelhahn und Gerät
- Hakenschlüssel zum fachgerechten Lösen der Kugelzapfhähne
- drei Ansaugfilter beziehungsweise Siebhülsen
- drei Schlauchklemmen für die Ansaugleitungen
- zwei Meter lebensmittelgeeigneter Silikonschlauch
- sechs passende Schlauchklemmen für interne Schlauchverbindungen
- schnelle Hilfe bei tropfenden Kugelhähnen
- Reserve bei beschädigten oder verlorenen O-Ringen
- Unterstützung bei abgerutschten oder beschädigten Schläuchen
- wichtige Kleinteile direkt am Verkaufsstand verfügbar
- geeignet als Saisonreserve für Weihnachtsmärkte
- besonders sinnvoll für Betreiber mehrerer Geräte
- Preisvorteil gegenüber dem regulären Einzelkauf
- weniger Abhängigkeit von Paket- und Kurierlaufzeiten
- telefonische Unterstützung durch EmK an sieben Tagen in der Woche

Betriebssicherheit durch kleine Ersatzteile mit großer Wirkung

Bei einem professionellen Glühwein-Durchlauferhitzer denkt man bei einem Ausfall häufig zuerst an Pumpen, Heizung oder Temperaturregelung.

In der Praxis können jedoch bereits kleine Bauteile den Betrieb beeinträchtigen:

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

- eine verletzte Dichtung im Kugelhahn
- ein verlorener O-Ring
- eine gerissene Schlauchverbindung
- ein abgerutschter Silikonschlauch
- eine fehlende Schlauchklemme
- ein beschädigter Ansaugfilter
- eine durch Fruchtbestandteile zugesetzte Siebhülse

Diese Teile sind vergleichsweise klein und preiswert. Fehlen sie jedoch während eines starken Verkaufstages, kann eine Getränkeleitung zeitweise nicht genutzt werden.

Das Notfall-Set sorgt dafür, dass die wichtigsten Dichtungs- und Schlauchteile bereits dort vorhanden sind, wo das Gerät eingesetzt wird.

Kein Hinweis auf anfällige Geräte

Die Bezeichnung **Notfall-Set** bedeutet nicht, dass Heiße-Spitze- oder Selbach-OTHG-Geräte besonders störanfällig sind.

Viele dieser professionellen Durchlauferhitzer sind über lange Zeit zuverlässig im Einsatz. Verschleiß an Dichtungen und Schläuchen ist bei intensiv genutzter Gastronomietechnik dennoch nicht vollständig vermeidbar.

Die Belastungen entstehen unter anderem durch:

- hohe Temperaturen
- häufiges Öffnen und Schließen der Zapfhähne
- Getränkerückstände
- Zucker und Fruchtbestandteile
- Reinigungsmittel
- wiederholte Montage und Demontage
- saisonalen Transport
- längere Einlagerung
- Materialalterung
- hohe Beanspruchung während der Weihnachtsmarktsaison

Das Notfall-Set ist daher keine Reaktion auf eine besondere Schwäche des Gerätes, sondern eine wirtschaftlich sinnvolle Vorsorge für einen professionellen und möglichst unterbrechungsfreien Ausschank.

Warum tropft der Kugelhahn der Heißen Spitze?

Ein nachtropfender Kugelhahn muss nicht automatisch vollständig ersetzt werden.

Im Inneren des Hahns befinden sich Dichtungs- und Führungselemente. Diese können verschleißen, verschmutzen oder durch feste Getränkebestandteile beschädigt werden.

Zu den häufigen Ursachen gehören:

- Fruchtfleisch
- Apfelfasern
- Gewürzreste
- Schalenbestandteile
- Weinstein
- harte Zuckerablagerungen
- eingetrocknete Getränkereste
- unsachgemäße Reinigung
- mechanische Beschädigung bei der Montage

Setzt sich ein Fremdkörper zwischen Kugel und Dichtung, kann der Hahn nicht mehr vollständig schließen. Harte Partikel können die Dichtung außerdem verletzen.

Typische Anzeichen sind:

- ständiges Nachtropfen
- langsamer Flüssigkeitsaustritt
- feuchte Tropfschale trotz geschlossenem Hahn
- schwergängige Hahnbewegung
- ungleichmäßiger Getränkefluss
- Undichtigkeit am Hahnkörper

Häufig genügt eine fachgerechte Demontage, gründliche Reinigung und der Austausch des passenden Dichtungssatzes.

Kugelhahn reparieren statt vollständig ersetzen

Viele Betreiber bestellen bei einem tropfenden Hahn vorsorglich einen kompletten Kugelzapfhahn.

Das ist nicht immer notwendig.

Ist das Metallgehäuse des Hahns technisch einwandfrei und liegt die Undichtigkeit nur an verschlissenen oder beschädigten Dichtungen, kann der vorhandene Hahn mit einem neuen Dichtungssatz instand gesetzt werden.

Das bietet mehrere Vorteile:

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

- geringere Ersatzteilkosten
- vorhandener Hahn kann weiterverwendet werden
- weniger Materialverbrauch
- kurze Reparaturzeit
- Dichtungssätze lassen sich platzsparend bevorraten
- mehrere Hähne können mit einem Set vorbereitet werden

Mit drei Dichtungssätzen bietet das Notfall-Set ausreichend Reserve für ein dreileitiges Gerät oder für mehrere Geräte mit derselben Kugelhahnausführung.

Drei Dichtungssätze für bis zu drei Kugelzapfhähne

Im Set sind drei Dichtungssätze enthalten.

Das ist besonders sinnvoll für:

- Selbach OTHG TRIO
- Neumärker Heiße Spitze III
- Betreiber mehrerer DUO- oder MONO-Geräte
- Verleihunternehmen
- Getränkefachgroßhändler
- saisonale Techniklager
- mehrere Verkaufsstände mit baugleichen Kugelhähnen

Bei einem ein- oder zweileitigen Gerät bleiben nicht benötigte Dichtungssätze als Reserve für einen späteren Einsatz erhalten.

Wichtig: Im Laufe der Jahre wurden unterschiedliche Kugelzapfhähne verbaut. Der Dichtungssatz muss deshalb zum vorhandenen Hahntyp passen.

O-Ring zwischen Kugelhahn und Gerät

Der im Kugelhahn verbaute Dichtungssatz ist nicht die einzige relevante Abdichtung.

Zwischen dem Kugelhahn beziehungsweise Hahnstutzen und dem Geräteblock befindet sich ein weiterer O-Ring. Dieser dichtet die Verbindung zum Gerät ab.

Der O-Ring kann durch folgende Einflüsse beschädigt werden:

- wiederholte Montage und Demontage
- Verkanten des Hahns
- zu starkes Anziehen
- Wärme
- Materialalterung
- Getränkerückstände
- aggressive Reinigungsmittel
- Quetschung
- Verlust bei der Reinigung

Ist dieser O-Ring beschädigt oder fehlt er, kann Flüssigkeit am Anschluss zwischen Zapfhahn und Gerät austreten.

Da der Ring klein ist und bei der Demontage leicht übersehen oder verloren werden kann, enthält das Set drei passende Ersatz-O-Ringe.

Hakenschlüssel zum Lösen des Kugelhahns

Zum fachgerechten Lösen und Montieren des Kugelzapfhahns wird ein geeigneter Hakenschlüssel benötigt.

Improvisierte Werkzeuge wie:

- Rohrzangen
- Wasserpumpenzangen
- Schraubendreher
- Hammer und Dorn
- ungeeignete Maulschlüssel

können Hahn, Überwurfmutter oder Gehäuse beschädigen.

Der im Set enthaltene Hakenschlüssel unterstützt eine kontrollierte Demontage des Kugelzapfhahns.

Damit können:

- Hahn und Überwurfmutter fachgerecht gelöst
- Dichtungen kontrolliert
- O-Ringe ersetzt
- Getränkerückstände entfernt
- der Kugelhahn anschließend wieder montiert

werden.

Vor der Demontage muss das Gerät ausgeschaltet, vollständig abgekühlt, entleert und vom Stromnetz getrennt sein.

Ansaugfilter schützen Pumpen und Getränkeleitungen

Die drei enthaltenen Ansaugfilter – häufig auch Siebhülsen genannt – werden an den Steigrohren beziehungsweise Ansauglanzen angebracht.

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

Sie verhindern, dass feste Bestandteile aus dem Vorratsbehälter in das Pumpen- und Leitungssystem gelangen.

Dazu gehören unter anderem:

- Fruchtfleisch
- Apfelfasern
- Gewürzreste
- Schalenbestandteile
- Weinstein
- kristalline Ablagerungen
- Fremdkörper aus dem Behälter
- nicht vollständig gelöste Zutaten

Der Ansaugfilter schützt:

- elektrische Getränkepumpen
- gasbetriebene Membranpumpen
- Pumpenventile
- Getränkeschläuche
- interne Edelstahlleitungen
- Kugelzapfhähne
- Dichtungen

Ein fehlender oder beschädigter Ansaugfilter erhöht das Risiko von Blockierungen und Pumpenschäden erheblich.

Die Siebhülse richtig montieren

Der Ansaugfilter muss sicher auf dem Steigrohr sitzen. Er darf jedoch die Ansaugöffnung nicht verschließen.

Wird eine Siebhülse bis zum Anschlag ungünstig auf die Ansauglanze geschoben, kann sie je nach Ausführung die Öffnung blockieren.

Dann kann es vorkommen, dass:

- nur noch wenig Getränk gefördert wird
- der Zapfstrahl unterbrochen ist
- die Pumpe hörbar arbeitet, aber nichts ansaugt
- das Getränk nur stoßweise austritt
- die Pumpe unnötig belastet wird

Vor einem Pumpentausch sollte deshalb immer geprüft werden, ob die Siebhülse vorhanden, sauber und korrekt positioniert ist.

Schlauchklemmen für die Ansaugleitungen

Zum Lieferumfang gehören drei passende Schlauchklemmen für die Ansaugleitungen.

Sie sichern die Verbindung zwischen:

- Ansaugschlauch
- Steigrohr
- Pumpenanschluss
- weiteren vorgesehenen Schlauchstutzen

Eine lockere Verbindung kann dazu führen, dass:

- Luft angesaugt wird
- kein stabiler Getränkefluss entsteht
- Flüssigkeit austritt
- die Pumpe ihre Ansaugung verliert
- der Ausschank unterbrochen wird

Eine passende Schlauchklemme ist ein kleines Teil mit großer Bedeutung für die Betriebssicherheit.

Zwei Meter Silikonschlauch als flexible Reserve

Im Inneren und an verschiedenen Anschlussstellen der Geräte werden flexible Silikonschläuche eingesetzt.

Diese Schläuche sind grundsätzlich langlebig. In seltenen Fällen können sie jedoch:

- durch Materialalterung spröde werden
- an einer belasteten Stelle einreißen
- bei falscher Montage abrutschen
- durch eine ungeeignete Schlauchklemme beschädigt werden
- beim Geräteumbau geknickt werden
- durch mechanische Belastung verletzt werden
- nach längerer Lagerung ihre Elastizität verlieren

Mit den enthaltenen **zwei Metern Silikonschlauch** steht ausreichend Material zur Verfügung, um beschädigte Schlauchabschnitte fachgerecht zu ersetzen.

Der Schlauch sollte nur an den dafür vorgesehenen medienführenden Verbindungen verwendet werden. Durchmesser, Temperaturbeständigkeit und Materialqualität müssen zur vorhandenen Geräteausführung passen.

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

Sechs zusätzliche Schlauchklemmen für interne Verbindungen

Neben den drei Schlauchklemmen für die Ansaugleitungen enthält das Set sechs weitere passende Schlauchklemmen.

Diese können für vorgesehene interne beziehungsweise weitere geeignete Schlauchverbindungen eingesetzt werden.

Beim Austausch eines Schlauchs sollten alte, verformte oder beschädigte Klemmen nicht ungeprüft wiederverwendet werden.

Eine neue Klemme unterstützt:

- sicheren Halt
- dichte Verbindung
- kontrollierte Klemmkraft
- Schutz vor Abrutschen
- zuverlässigen Getränkefluss

Die Klemme darf nicht so stark angezogen werden, dass sie den Silikonschlauch einschneidet oder dauerhaft verformt.

Für EP- und GP-Geräte geeignet

Dichtungen, O-Ringe, Ansaugfilter und Silikonschläuche gehören zum medienführenden beziehungsweise mechanischen Bereich des Gerätes.

Sie sind daher grundsätzlich unabhängig davon, ob die Förderung erfolgt über:

- elektrische Pumpen – EP
- gasbetriebene Membranpumpen – GP
- geeignete Druckluftsysteme
- EmK-Pumpenumbauten

Entscheidend ist nicht die Betriebsart der Pumpe, sondern die konkrete Geräte-, Hahn-, Schlauch- und Anschlussausführung.

Für welche Geräte kann das Set geeignet sein?

Das Notfall-Set kann – nach Prüfung der konkreten Ausführung – für zahlreiche Geräte zusammengestellt werden, darunter:

- Selbach OTHG MONO
- Selbach OTHG DUO
- Selbach OTHG TRIO
- Selbach Heißes Fässchen
- Selbach Holzfässchen
- Neumärker Heiße Spitze I
- Neumärker Heiße Spitze II
- Neumärker Heiße Spitze III
- Geräte mit elektrischen Pumpen
- Geräte mit gasbetriebenen Pumpen
- von EmK umgebaute OTHG-Geräte
- ältere Geräte mit passenden Kugelzapfhähnen
- baugleiche Heißgetränke-Durchlauferhitzer

Die Kompatibilität der Dichtungssätze, O-Ringe, Schläuche und Klemmen muss vor der Bestellung geprüft werden.

Nicht automatisch für die Heiße Spitze EVO geeignet

Die Neumärker Heiße Spitze EVO arbeitet mit automatisch gesteuerten Getränkeausläufen und besitzt keine klassischen manuell bedienten Kugelzapfhähne.

Das hier beschriebene Set ist daher nicht automatisch für die EVO geeignet.

Für die EVO sollten eigene Ersatzteil- und Notfall-Sets mit passenden Ausgabekomponenten und Dichtungen angeboten werden.

Unterschiedliche Kugelhahngenerationen beachten

Die allgemeine Bezeichnung „Heiße Spitze“ reicht für die sichere Auswahl eines Dichtungssatzes nicht immer aus.

Je nach:

- Baujahr
- Gerätegeneration
- Hersteller
- vorherigem Austausch
- Umbau
- Zapfhahntyp

können unterschiedliche Dichtungen und O-Ringe benötigt werden.

Vor der Bestellung empfehlen wir die Übermittlung von:

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

- Foto des Typenschildes
- Foto des Kugelzapfhahns von vorn
- Foto des Kugelzapfhahns von der Seite
- Foto der Verbindung zwischen Hahn und Gerät
- Information zur Zahl der Getränkeleitungen
- Information zu bekannten Umbauten

EmK prüft anschließend, welche Set-Ausführung zu Ihrem Gerät passt.

Was bedeutet „Notfall-Set“?

Das Set ist für seltene, aber betriebsrelevante Situationen gedacht.

Beispiele:

- Ein Hahn beginnt während des Betriebs zu tropfen.
- Bei der Reinigung wird ein O-Ring beschädigt oder verloren.
- Ein Silikonschlauch rutscht von seinem Anschluss.
- Eine Schlauchklemme bricht oder hält nicht mehr.
- Ein interner Schlauch zeigt einen Riss.
- Eine Siebhülse geht verloren oder ist zugesetzt.
- Ein Gerät muss vor dem nächsten Verkaufstag kurzfristig instand gesetzt werden.

Mit dem Set befinden sich die passenden Kleinteile bereits am Verkaufsstand.

Das reduziert die Zeit zwischen Fehlererkennung und Reparatur erheblich.

Taggleiche Lieferung ist möglich – Vorsorge ist meist günstiger

EmK hält viele Ersatzteile für Heiße-Spitze- und Selbach-OTHG-Geräte in der Regel am Lager.

In besonders dringenden Fällen kann nach technischer Klärung eine taggleiche Abholung, ein Expressversand oder ein Direktkurier organisiert werden.

Eine solche Notfalllieferung kann jedoch – je nach Entfernung und Zeitpunkt – deutlich höhere Kosten verursachen als eine rechtzeitige Bevorratung.

Zusätzliche Kosten können entstehen durch:

- Direktkurier
- Wochenendzuschlag
- Nachtfahrt
- lange Strecke
- grenzüberschreitende Lieferung
- Expressbearbeitung
- Sonderverpackung

Das Notfall-Set ist deshalb die wirtschaftlich sinnvollere Lösung: Die Teile sind bereits bezahlt, vorhanden und jederzeit erreichbar.

Telefonischer EmK-Service an sieben Tagen in der Woche

EmK verkauft nicht nur Ersatzteile.

Gerade bei einer technischen Störung ist entscheidend, ob ein erfahrener Ansprechpartner bei der Eingrenzung des Problems unterstützt.

Unsere Kunden können EmK an sieben Tagen in der Woche erreichen.

Wir helfen beispielsweise bei Fragen wie:

- Warum tropft der Kugelhahn?
- Welcher Dichtungssatz wird benötigt?
- Wo sitzt der O-Ring?
- Wie wird der Hahn mit dem Hakenschlüssel gelöst?
- Warum saugt die Pumpe Luft?
- Ist der Schlauch nur abgerutscht oder beschädigt?
- Welche Schlauchklemme passt?
- Wie wird die Siebhülse richtig montiert?
- Ist eine Reparatur vor Ort möglich?
- Muss das Gerät zum Geräte-Check eingesendet werden?
- Welches Teil sollte vorsorglich zusätzlich bestellt werden?

Dieser Service unterscheidet EmK von Anbietern, die lediglich ein Ersatzteil versenden, aber bei Einbau und Fehlerdiagnose keine persönliche Unterstützung bieten.

Besonders sinnvoll für Weihnachtsmärkte und Verleihunternehmen

Das Notfall-Set empfiehlt sich besonders für:

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

- Schausteller
- Weihnachtsmarktbetreiber
- Getränkefachgroßhändler
- Getränkeverleiher
- Eventausstatter
- Cateringunternehmen
- Freizeitparks
- Hotels mit Winterterrassen
- Betreiber mehrerer Glühweinstände
- Unternehmen mit einer größeren Geräteflotte

Bei mehreren baugleichen Geräten können die Teile zentral als Reserve eingesetzt werden.

Drei Dichtungssätze, drei O-Ringe und drei Ansaugfilter passen besonders gut zur Vorsorge für ein dreileitiges Gerät oder für mehrere Anlagen mit identischer Ausstattung.

Deutlicher Preisvorteil als Paket

Alle enthaltenen Teile können grundsätzlich auch einzeln bestellt werden.

Als Notfall-Set bietet EmK die Zusammenstellung jedoch zu einem reduzierten Paketpreis an.

Der Betreiber profitiert dadurch von:

- geringerem Einstandspreis
- einer abgestimmten Zusammenstellung
- weniger einzelnen Bestellpositionen
- sofort verfügbarem Reparaturmaterial
- geringerer Gefahr, ein wichtiges Kleinteil zu vergessen

Der Paketpreis sollte nicht nur mit den Einzelpreisen verglichen werden.

Auch vermiedene Ausfallzeiten, Kurierkosten und entgangene Umsätze gehören zur wirtschaftlichen Betrachtung.

Direkt am Einsatzort aufbewahren

Das Set sollte dort gelagert werden, wo die Heiße Spitze beziehungsweise das Heiße Fässchen eingesetzt wird.

Empfehlenswert ist:

- eine eindeutig beschriftete Ersatzteilbox
- trockene und saubere Lagerung
- Schutz vor direkter Sonne
- Schutz vor Frost und großer Hitze
- Dichtungen spannungsfrei lagern
- Schläuche nicht knicken
- Hakenschlüssel gemeinsam mit den Ersatzteilen aufbewahren
- Gerätetyp und Kugelhahnausführung auf der Box vermerken

Bei mehreren unterschiedlichen Geräten sollten die Sets eindeutig den passenden Gerätetypen zugeordnet werden.

Einbau und Sicherheit

Vor Arbeiten an einem Heißgetränke-Durchlauferhitzer muss das Gerät:

- ausgeschaltet
- vom Stromnetz getrennt
- vollständig abgekühlt
- entleert
- bei GP-Geräten drucklos
- von CO?-, Stickstoff- oder Druckluftversorgung getrennt
- gegen unbeabsichtigtes Einschalten gesichert

sein.

Nach dem Austausch von Schläuchen, O-Ringen oder Dichtungen muss die jeweilige Verbindung auf Dichtheit geprüft werden.

Vor dem erneuten Getränkeausschank empfiehlt sich ein vollständiger Probelauf mit sauberem Trinkwasser.

Arbeiten an elektrischen oder sicherheitsrelevanten Komponenten gehören in die Hände qualifizierter Fachkräfte.

Notfall-Set ersetzt keine regelmäßige Wartung

Das Set ermöglicht eine schnelle Reaktion auf bestimmte Verschleiß- oder Schlauchprobleme.

Es ersetzt jedoch nicht:

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

- regelmäßige chemische Leitungsreinigung
- Kontrolle der Schläuche
- Prüfung der Kugelzapfhähne
- Reinigung der Siebhülsen
- Geräte-Check vor der Saison
- elektrische Sicherheitsprüfung
- sachgerechten Transport
- trockene und geschützte Einlagerung

Die beste Betriebssicherheit entsteht durch die Kombination aus:

1. regelmäßig gereinigtem Gerät,
2. technisch geprüftem Gerät,
3. passenden Ersatzteilen vor Ort,
4. erreichbarem Fachservice.

Lieferumfang

Das **EmK Notfall-Set Dichtungen & Schläuche** enthält:

- **3 Dichtungssätze für Kugelzapfhähne**
- **3 O-Ringe für die Verbindung zwischen Kugelhahn und Gerät**
- **1 Hakenschlüssel zum Lösen und Montieren der Kugelzapfhähne**
- **3 Ansaugfilter beziehungsweise Siebhülsen**
- **3 passende Schlauchklemmen für die Ansaugleitungen**
- **2 Meter geeigneten Silikonschlauch**
- **6 passende Schlauchklemmen für weitere Schlauchverbindungen**

Die gelieferten Dichtungssätze, O-Ringe, Schlauchabmessungen und Klemmen richten sich nach der zuvor geprüften Geräteausführung.

Nicht enthalten sind, sofern nicht ausdrücklich zusätzlich aufgeführt:

- Pumpen
- Netzteil
- Druckminderer
- CO?- oder Druckluftschläuche
- komplette Kugelzapfhähne
- Steigrohre
- vollständige Getränkeschläuche
- elektrische Komponenten
- Temperaturregler
- Überhitzungsschutz

EmK unterstützt bei der Set-Zuordnung

Bei Unsicherheit senden Sie uns möglichst:

- Foto des Typenschildes
- Foto des Kugelzapfhahns
- Foto der Hahnverbindung zum Gerät
- Foto der vorhandenen Silikonschläuche
- Innendurchmesser beziehungsweise Außendurchmesser des Schlauchs
- Information zur Gerätebezeichnung
- Information zu EP oder GP
- Angaben zu Umbauten

EmK prüft, welche Dichtungssätze, O-Ringe und Schläuche benötigt werden.

FAQ – Notfall-Set Dichtungen und Schläuche

Warum tropft der Kugelhahn meiner Heißen Spitze?

Häufig ist nicht der komplette Kugelhahn defekt. Oft sind lediglich interne Dichtungen verschmutzt, verhärtet oder durch feste Getränkebestandteile beschädigt.

Mit einem passenden Dichtungssatz kann der vorhandene Hahn häufig repariert werden.

Muss ich einen tropfenden Kugelhahn komplett ersetzen?

Nicht zwangsläufig.

Ist der metallische Hahnkörper technisch in Ordnung, können Reinigung und Austausch der Dichtungen ausreichen.

Ein kompletter Kugelhahn ist erst erforderlich, wenn weitere Komponenten beschädigt oder stark verschlissen sind.

Kann ich einen Kugelhahn der Heißen Spitze selbst reparieren?

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

Mechanisch erfahrene und entsprechend eingewiesene Anwender können Dichtungen bei geeigneten Ausführungen selbst wechseln.

Das Gerät muss vorher abgekühlt, entleert und vom Stromnetz getrennt werden. Bei Unsicherheit unterstützt EmK telefonisch oder übernimmt die Reparatur im Rahmen des Geräte-Checks.

Wozu dient der Hakenschlüssel?

Mit dem Hakenschlüssel lässt sich die Überwurfverbindung des Kugelzapfhahns fachgerecht lösen und wieder montieren.

Ungeeignete Zangen können Hahn, Mutter und Geräteoberfläche beschädigen.

Was ist der O-Ring zwischen Kugelhahn und Gerät?

Der O-Ring dichtet den Übergang zwischen Zapfhahn beziehungsweise Hahnstutzen und Geräteblock ab.

Er kann bei der Demontage beschädigt, gequetscht oder verloren werden und sollte deshalb als Ersatz vorhanden sein.

Warum kann ein Silikonschlauch im Gerät platzen?

Mögliche Ursachen sind:

- Materialalterung
- mechanische Beschädigung
- falsche Schlauchklemme
- zu starke Klemmung
- ungeeigneter Schlauch
- Knickstellen
- hoher Druck
- fehlerhafte Montage

Ein Schlauchschaden tritt selten auf, kann den Betrieb aber unmittelbar unterbrechen.

Warum rutscht ein Silikonschlauch vom Anschluss?

Mögliche Gründe sind:

- fehlende Schlauchklemme
- lockere Klemme
- falscher Schlauchdurchmesser
- gealterter oder aufgeweiteter Schlauch
- hoher Förderdruck
- verschmutzter Anschluss
- nicht vollständig aufgeschobener Schlauch

Nach der Montage müssen Sitz und Dichtheit geprüft werden.

Ist das Set für EP- und GP-Geräte geeignet?

Grundsätzlich ja, da die enthaltenen Dichtungen, O-Ringe, Filter und Schläuche nicht vom Pumpenantrieb abhängig sind.

Die konkrete Kompatibilität mit Hahn, Schlauch und Anschluss muss dennoch geprüft werden.

Passt das Set zur Neumärker Heißen Spitze?

Das Set kann für zahlreiche Heiße-Spitze-I-, -II- und -III-Geräte passend zusammengestellt werden.

Modell, Baujahr und Kugelhahntyp müssen vor der Bestellung geprüft werden.

Passt das Set zu Selbach OTHG MONO, DUO und TRIO?

Ja, sofern Kugelhähne, O-Ringe und Schlauchabmessungen mit der Set-Ausführung übereinstimmen.

Passt das Set zum Heißen Fässchen oder Holzfässchen?

Für geeignete Ausführungen mit passenden Kugelzapfhähnen und Schlauchverbindungen kann das Set verwendet werden.

Die genaue Geräteausführung muss vorher identifiziert werden.

Ist das Set für die Heiße Spitze EVO geeignet?

Nicht automatisch.

Die EVO besitzt automatische Getränkeausläufe und keine klassischen Kugelzapfhähne. Für dieses Gerät ist ein eigenes Ersatzteil-Set erforderlich.

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

Warum sind drei Dichtungssätze enthalten?

Damit können die drei Kugelzapfhähne eines TRIO-Gerätes versorgt werden.

Bei MONO- oder DUO-Geräten bleiben die übrigen Sätze als Reserve oder können für weitere baugleiche Geräte verwendet werden.

Warum sind drei Ansaugfilter enthalten?

Ein TRIO-Gerät besitzt drei Getränkeleitungen und benötigt für jede Ansauglanze einen eigenen Filter.

Bei kleineren Geräten dienen nicht benötigte Filter als Reserve.

Wie viel Silikonschlauch ist enthalten?

Das Set enthält zwei Meter Silikonschlauch.

Damit steht ausreichend Material für mehrere kleinere Verbindungen beziehungsweise den Austausch beschädigter Schlauchabschnitte zur Verfügung.

Sind passende Schlauchklemmen enthalten?

Ja. Enthalten sind:

- drei Schlauchklemmen für die Ansaugleitungen
- sechs weitere passende Schlauchklemmen für vorgesehene Schlauchverbindungen

Kann EmK mich beim Einbau telefonisch unterstützen?

Ja. EmK steht seinen Kunden an sieben Tagen in der Woche telefonisch mit Rat und Tat zur Seite.

Anhand von Fotos oder kurzen Videos lassen sich viele Fragen zur Zuordnung und Montage bereits eingrenzen.

Liefert EmK im Notfall Ersatzteile noch am selben Tag?

Bei vorhandener Ware und nach technischer Klärung kann im Einzelfall eine taggleiche Abholung, ein Expressversand oder ein Direktkurier organisiert werden.

Eine rechtzeitige Bevorratung mit dem Notfall-Set ist jedoch meist deutlich günstiger.

Ersetzt das Notfall-Set den Geräte-Check?

Nein.

Das Set stellt wichtige Verschleiß- und Schlauchteile bereit. Beim Geräte-Check werden zusätzlich Pumpen, Durchfluss, Temperatur, Heizung, Regler, Schalter, Zapfhähne, Leitungen und weitere Komponenten geprüft.

Warum sollte ich das Notfall-Set bei EmK kaufen?

EmK bietet nicht nur eine Zusammenstellung von Ersatzteilen, sondern unterstützt bei:

- Auswahl der passenden Dichtungen
- Bestimmung des Kugelhahntyps
- Zuordnung der O-Ringe
- Auswahl des Silikonschlauchs
- Fehlerdiagnose
- telefonischer Unterstützung an sieben Tagen
- Geräte-Check und Reparatur
- weiteren Ersatzteilen
- taggleicher Notfallorganisation

Datenblatt zu Notfall-Set Dichtungen & Schläuche für Heiße Spitze EP & GP

Für Kugelhähne und interne Leitungen – passend OTHG

Produkteigenschaften

Einsatzbereich - für welche Branche:	Weihnachtsmarktbeschicker, Fitnessstudio etc., Schwimmbad etc. , Sauna, Wellness etc., Indoorspielplatz etc. , Partyservice, Catering etc. , Bäckerei, Coffeeshop etc., Restaurant, Hotellerie etc., Gastronomie in Stadie, Arenen, Trend-Gastronomie, Altenheim, Kantine etc., Eisdiele, Eiscafé etc. , Kiosk, Imbiss etc. , Schausteller, Circus etc. , Bistro, Ausflugslokal etc., Eventausstatter, Vermieter etc., Vereine, Freizeitpark, Zooologischer Garten etc.
Produktbereich:	Glühbier, Heißgetränke, Glühwein
Hersteller:	Selbach Schankanlagen
Gewicht	1 kg

Zum Artikel: emk20703