

# KÄRCHER

makes a difference



## KOMPAKTE KRAFTPAKETE

Saugstark. Mobil. Langlebig.





## GENAU IN DER MITTE UND DABEI WEIT VORNE

Mit der IVC-Baureihe erfüllt Kärcher anspruchsvollen Anwendern aus der Industrie den Wunsch nach Industriesaugern, die ebenso mobil wie leistungsstark sind. Die Industriesauger der IVC-Reihe sind außergewöhnlich kompakte Allzweckgeräte, die sehr gute Saugleistungen mit bisher nicht gekannter Mobilität und hoher Lebensdauer verbinden. Mit robusten Edelstahlgehäusen und Edelstahlsaugbehältern sind die Kärcher IVC bestens gerüstet für den täglichen Einsatz im industriellen Umfeld. Erstmals werden in Industriesaugern dieser Leistungsklasse moderne Flachfilter und das einzigartige Filterabreinigungssystem Tact<sup>2</sup> eingesetzt. Durch diese und zahlreiche weitere technische Ausstattungsdetails, die durch und durch robuste Konstruktion und die vorbildliche Ergonomie erzielen die Kärcher IVC im Einsatz eine überlegene Effizienz und Wirtschaftlichkeit.

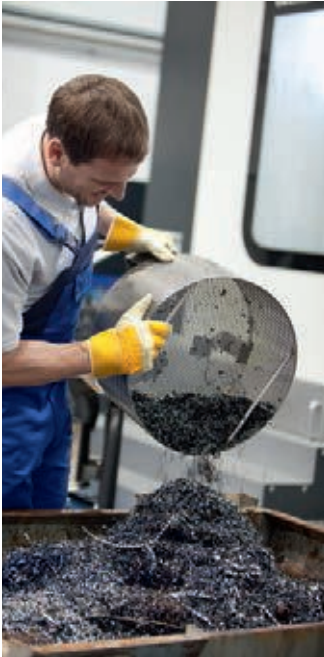






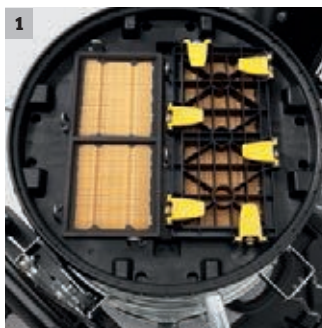
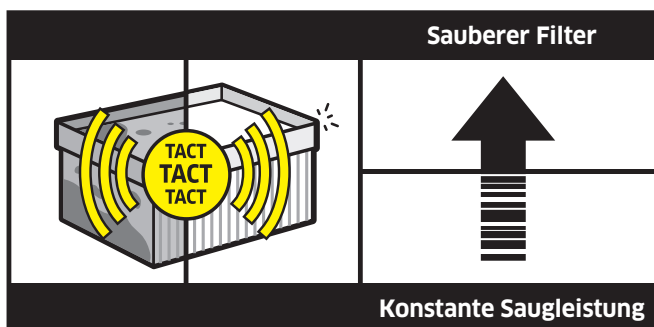
# WO LEISTUNG UND AUSDAUER ZÄHLEN

Die Einsatzgebiete der IVC-Reihe finden sich in sämtlichen Bereichen, in denen Industriesauger höchste Mobilität und Leistungsfähigkeit bis hin zum Dauerbetrieb beweisen müssen. Durch ihre kompakte Bauart, hohe Mobilität und große Auswahl an Industriezubehör können Kärcher IVC vielseitig eingesetzt werden – stationär und mobil. In Werken von Chemie und Pharma bis zu Metall, Maschinenbau, Textil oder Glas. In Unternehmen des Bau- und Baunebengewerbes und der Holz verarbeitenden Industrie und in Logistikunternehmen. Genau dafür wurden Kärcher IVC entwickelt.



# ZWEIMAL EFFEKTIVER IST NOCH WIRTSCHAFTLICHER.

Die automatische Filterabreinigung Tact<sup>2</sup> ist eine Weiterentwicklung des bewährten Kärcher Tact-Systems. Tact<sup>2</sup> verlängert die Filterstandzeiten um ein Vielfaches und führt zu nahezu unvermindertem Luftstrom. Tact<sup>2</sup> reinigt die Flachfaltfilter vollautomatisch alle 7,5 Sekunden ab. Viel effektiver und wirtschaftlicher als jedes Rüttler- oder Abstreifsystem. Die integrierte Füllstandsüberwachung gewährleistet eine maximale Ausnutzung des Behältervolumens und verhindert ein Überfüllen des Behälters. Alles zusammen macht die IVC-Klasse zu einer Klasse für sich.



## 1 Vorteil Flachfaltfilter

Die IVC-Reihe nimmt mit der bewährten Flachfaltfiltertechnologie eine Pionierrolle im Industriesaugerbereich ein. Flachfaltfilter ermöglichen eine kompaktere Bauform und reduzieren die Kosten im Ersatzfall. Durch die Kombination mit dem innovativen Tact<sup>2</sup>-System ergibt sich bei minimaler Filterbaugröße eine wesentlich höhere Filterstandzeit als bei den herkömmlichen Filtertechnologien.

## 2 Konstruktive Benutzerfreundlichkeit

Der kombinierte Schub- und Absetzbügel verleiht dem Kärcher IVC eine hohe Mobilität und eine einfache Handhabung. Im Gegensatz zu der im Markt üblichen 1:1-Übersetzung sorgt die kraftoptimierte Absetzmechanik für ein müheloses Handling des Saugbehälters.

## 3 Robust, solide, dauerhaft

Die stabile Metall- und Edelstahlkonstruktion aller IVC ist die Basis für ihre hohe Lebensdauer und Wirtschaftlichkeit. Ein Kärcher IVC hält industriellen Anforderungen dauerhaft stand.

## 4 Wahlweise groß oder größer

Der absetzbare Edelstahlcontainer mit Rollen ermöglicht einen einfachen Abtransport des Sauggutes. Der serienmäßige 60-l-Behälter kann bei Bedarf mit wenig Aufwand gegen den optionalen 100-l-Behälter ausgetauscht werden.



# KOMPAKTE SPITZENLEISTUNG FÜR DEN INDUSTRIEEINSATZ

Kärcher IVC sind für die härtesten Einsatzbedingungen in der Industrie ausgelegt und entwickelt worden. Alle Materialien, jedes Bauteil, die kleinste Schraube wurden kompromisslos auf ihre Industrietauglichkeit getestet und ausgewählt. Ebenso wie anschließend die gesamte Konstruktion. Das Ergebnis ist eine Klasse von Industriesaugern, die Leistungsfähigkeit, Kompaktbauweise und Mobilität auf völlig neue Weise vereint.



## 1 Wirtschaftlichkeit durch Technik

Im Dauereinsatz sind nur die Maschinen wirtschaftlicher, die wirklich effizienter sind. Die Seitenkanalverdichter der Kärcher IVC sind wartungsarm und langlebig. Die automatische Filterabreinigung Tact<sup>2</sup> verlängert die Filterstandzeiten der Flachfilter um ein Vielfaches und senkt dadurch die Zeiten und Kosten für Wartung erheblich.



## 2 Eine Werkhalle ist keine Puppenstube

Eine stabile Konstruktion aus Metall und Edelstahl ist die solide Grundlage für dauerhaftes Bestehen im harten industriellen Einsatz. Kärcher IVC bringen zur Topleistung auch die entsprechende Widerstandsfähigkeit mit.



### **1 Flüssigkeiten professionell aufsaugen**

Der serienmäßige 60-l-Sauggutbehälter kann durch einen Umbausatz, bestehend aus Ablasshahn und Grobfilter, leicht für den Betrieb mit Flüssigkeiten modifiziert werden. Der Edelstahlbehälter ist zuverlässig korrosionsfrei. Und zum Saugen von Flüssigkeiten kann die automatische Filterabreinigung Tact<sup>2</sup> einfach über den Drehschalter abgeschaltet werden.

### **2 Leichtes Schieben statt schweren Hebens**

Der absetzbare Sauggutcontainer mit Rollen kann bequem entnommen und nach Entleerung schnell und einfach wieder eingesetzt werden. Schweres Heben entfällt beim Transport des Sauggutes. Zeit und Kraft werden gespart.

### **3 Kompakt, kommt überall hin**

Die Flachfilter beanspruchen weniger Bauraum und ermöglichen eine kompaktere Bauweise. Robuste Fahrwerke mit zwei lenkbaren Frontrollen und Feststellbremse sowie zwei großen Hinterrädern sorgen für sicheren Stand und leichtes Überwinden von Stufen. Alles zusammen macht die Kärcher IVC hoch mobil.

# QUALITÄT BRAUCHT SAUBERKEIT

Leistungsfähige Absaugungen gehören immer mehr zum Standard in industriellen Produktionsprozessen. Es macht Sinn, Schmutz und Stäube unmittelbar am Ort ihrer Entstehung zu beseitigen, um so deren Verbreitung über den gesamten Produktionsbereich zu verhindern. Dies führt sowohl zu einer hohen Produktionsqualität als auch zu reduzierten Reinigungskosten. Voraussetzung sind leistungsfähige Absaugsysteme wie die Kärcher IVC. Die Drehstromvarianten eignen sich für den Dauerbetrieb und können entsprechend auch als besonders wirtschaftliche stationäre Absauganlage eingesetzt werden.



## Voll und aus

Die Abschaltsonde der Füllstandüberwachung schaltet bei vollem Saugbehälter zuverlässig ab, sowohl bei elektrisch leitenden als auch bei nicht leitenden flüssigen Medien. Hierdurch wird das Fassungsvermögen des Sauggutbehälters voll genutzt. Diese effiziente Behälterauslastung reduziert Arbeitsunterbrechungen, weil der Behälterfüllstand nicht kontrolliert werden muss. Ebenso wird ein Überfüllen vermieden und der Filter geschont.



## Übersichtlich und griffbereit

Die Zubehöraufnahme ermöglicht das bequeme und einfache Verstauen von Saugrohr und Bodendüse an der Vorderseite des Kärcher IVC. Der IVC 60/24-2 bietet zusätzlich praktische Ablageflächen für Kleinteile und Werkzeuge.



## Einfach absetzbar

Mit dem kombinierten Schub- und Absetzbügel wird der Sauggutbehälter ohne Kraftanstrengung abgesetzt und wieder aufgenommen. Eine ganz entscheidende Arbeitserleichterung für jeden Bediener, die darüber hinaus auch viel Zeit spart.



## Doppelt feststellbar

Sicherer Stand ist nicht alles. Doppelte Lenkrollen mit Feststellbremsen halten den Kärcher IVC sicher am gewünschten Ort und erleichtern dadurch auch das sichere Absetzen des vollen Sauggutbehälters.



IVC 60/24-2 Tact<sup>2</sup>



IVC 60/24-2 Ap



IVC 60/30 Tact<sup>2</sup>



IVC 60/30 Ap

- Füllstandabschaltung
- Antistatische Ausstattung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

- Flachfaltenfilter
- Antistatische Ausstattung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

- Flachfaltenfilter
- Antistatische Ausstattung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

- 2 Flachfaltenfilter
- Antistatische Ausstattung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

## Technische Daten

| Anzahl der Stromphasen      | Ph  | 1                | 1                       | 3                | 3                       |
|-----------------------------|-----|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
| Spannung                    | V   | 220-240          | 220-240                 | 400              | 400                     |
| Frequenz                    | Hz  | 50-60            | 50-60                   | 50               | 50                      |
| Luftmenge                   | l/s | 2 x 74           | 2 x 74                  | 68               | 68                      |
| Vakuum                      | kPa | 25,4             | 25,4                    | 28,6             | 28,6                    |
| Behälterinhalt              | l   | 60               | 60                      | 60               | 60                      |
| Aufnahmeleistung im Betrieb | W   | 2400             | 2400                    | 3000             | 3000                    |
| Filterfläche                | m²  | 0,95             | 0,95                    | 1,9              | 1,9                     |
| Standard-Nennweite          | -   | DN 42 oder DN 52 | DN 42, DN 52 oder DN 72 | DN 42 oder DN 52 | DN 42, DN 52 oder DN 72 |
| Gewicht                     | kg  | 60               | 60                      | 95               | 95                      |
| Abmessungen (L x B x H)     | mm  | 970 x 690 x 995  | 970 x 690 x 995         | 970 x 690 x 1240 | 970 x 690 x 1240        |

## Ausstattung

| Behälter 60 l Edelstahl      | ■           | ■       | ■           | ■       |
|------------------------------|-------------|---------|-------------|---------|
| Elektr. Füllstandabschaltung | ■           | -       | ■           | -       |
| Filterabreinigung            | automatisch | manuell | automatisch | manuell |
| Ergonomische Absetzmechanik  | ■           | ■       | ■           | ■       |

## Anwendungsspezifisches Zubehör ab Seite 10

| Bestellnummer | 1.576-100.0 | 1.576-104.0 | 1.576-101.0 | 1.576-107.0 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|

■ Im Lieferumfang enthalten





### Saugen non-stop

Die Sauger der Modellreihe IVC 60/12-1 sind dank elektronisch gesteuertem Antrieb und kompakter Bauweise wie gemacht für den stationären Dauerbetrieb.



### Sicherheit im Ex-Bereich

Die Z22-Typen sind zugelassen für das Saugen in explosionsgefährdeten Bereichen der ATEX Zone 22.



### Sicherheit in jeder Klasse

Speziell ausgerüstete Sauger sind die zuverlässige Lösung für gesundheitsschädliche Stäube der Staubklassen M und H und für Bereiche mit gehobenen Hygienevorschriften.



### Saugleistungsüberwachung bei den beiden Z22-Varianten

Für zuverlässige Sicherheit in explosionsgefährdeten Bereichen sind die Z22-Typen mit einer Saugleistungsüberwachung ausgerüstet. Bei Unterschreitung der notwendigen Luftgeschwindigkeit im Saugschlauch leuchtet eine Kontrolllampe rot.



IVC 60/12-1 Tact Ec

IVC 60/12-1 Ec H Z22

IVC 60/24-2 Tact² M

IVC 60/30 Ap M Z22

- Füllstandsabschaltung
- Antistatische Ausstattung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

- Flachfallenfilter
- Antistatische Ausstattung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

- Antistatische Ausstattung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung
- Autom. Filterabreinigung

- 2 Flachfallenfilter
- Antistatische Ausstattung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

### Technische Daten

| Anzahl der Stromphasen      | Ph  | 1               | 1               | 1                | 3                |
|-----------------------------|-----|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| Spannung                    | V   | 220-240         | 220-240         | 220-240          | 400              |
| Frequenz                    | Hz  | 50-60           | 50-60           | 50-60            | 50               |
| Luftmenge                   | l/s | 62,5            | 62,5            | 2 x 74           | 68               |
| Vakuum                      | kPa | 24,4            | 24,4            | 25,4             | 28,6             |
| Behälterinhalt              | l   | 60              | 60              | 60               | 60               |
| Aufnahmeleistung im Betrieb | W   | 1200            | 1200            | 2400             | 3000             |
| Filterfläche                | m²  | 0,95            | 0,95            | 0,95             | 1,9              |
| Standard-Nennweite          | -   | DN 42           | DN 42           | DN 42 oder DN 52 | DN 42            |
| Gewicht                     | kg  | 59              | 59              | 60               | 95               |
| Abmessungen (L x B x H)     | mm  | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995  | 970 x 690 x 1240 |

### Ausstattung

| Behälter 60 l Edelstahl | ■           | ■  | ■           | ■       |
|-------------------------|-------------|----|-------------|---------|
| Filterklasse            | -           | H  | M           | M       |
| Filterabreinigung       | automatisch | -  | automatisch | manuell |
| ATEX Zone               | -           | 22 | -           | 22      |

### Anwendungsspezifisches Zubehör ab Seite 10

| Bestellnummer | 1.576-102.0 | 1.576-103.0 | 1.576-105.0 | 1.576-106.0 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|

■ Im Lieferumfang enthalten

# JEDES GERÄT IST NUR SO GUT WIE SEIN ZUBEHÖR.

Für die Kärcher IVC steht umfangreiches, hochwertiges Industriezubehör zur Verfügung, um deren Leistungspotenzial unter allen Bedingungen voll nutzen zu können. Eine Vielzahl von Fugen-, Flächen- und Bodendüsen ermöglicht jeweils optimal schnelles und effizientes Saugen. Speziell auf das Sauggut abgestimmte Schläuche geben Sicherheit und schützen Bediener und Gerät gleichermaßen. Der PVC-Leichtschlauch ist ideal für Staub sowie feines und leichtes Sauggut. Der PU-Schlauch ist die perfekte Wahl für den Einsatz bei Öl, Kühl- und Schmierstoffen, Spänen und Flüssigkeiten. Und der flexible Stahlschlauch, PU-ummantelt, ist optimal beim Saugen von Stahlspänen, Granulat und abrasiven Medien. Alle IVC-Schläuche sind elektrisch leitfähig.



| Zubehör                                 | Bestell-Nr. | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                          | Nennweite |
|-----------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Zubehör-Sets</b>                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
| Saugset trocken, Feinstaub              | 1           | 2.869-106.0 PVC-Saugschlauch 3 m DN 42 (6.907-292.0), Krümmer DN 42 (6.902-202.0), Saugrohr 750 mm DN 42 (6.902-182.0), Bodendüse 370 mm DN 42 (6.902-185.0), Fugendüse Kunststoff 13 mm DN 42 (6.902-195.0), Saugpinsel rund 45° DN 42 (6.902-193.0) | DN 42     |
| Saugset Flüssigkeit, mit Feststoffen    | 2           | 2.869-107.0 ME-PU-Saugschlauch 3 m DN 42 (6.907-304.0), Krümmer DN 42 (6.902-202.0), Saugrohr 750 mm DN 42 (6.902-182.0), Bodendüse 370 mm DN 42 (6.902-185.0), Düse elastisch DN 42 (6.902-197.0), Saugdüse Gummi rund DN 42 (6.902-200.0)           | DN 42     |
| Saugset Feststoffe, wenig Flüssigkeiten | 3           | 2.869-108.0 ME-PU-Saugschlauch 3 m DN 52 (6.907-306.0), Krümmer DN 52 (6.902-201.0), Saugrohr 850 mm DN 52 (6.902-181.0), Bodendüse 370 mm DN 52 (6.902-184.0), Düse elastisch DN 52 (6.902-196.0), Flächendüse Alu 150 mm DN 52 (6.902-187.0)        | DN 52     |
| Saugset trocken, Grobpartikel           | 4           | 2.869-109.0 PU-Saugschlauch 3 m DN 52 (6.907-300.0), Krümmer DN 52 (6.902-201.0), Saugrohr 850 mm DN 52 (6.902-181.0), Bodendüse 370 mm DN 52 (6.902-184.0), Düse elastisch DN 52 (6.902-196.0), Flächendüse Alu 150 mm DN 52 (6.902-187.0)           | DN 52     |

| Zubehör                                                                             | Bestell-Nr. | Beschreibung                                                                                                              | Nennweite | Länge / Breite |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|
| <b>Saugschläuche PVC</b>                                                            |             |                                                                                                                           |           |                |
|  | 1           | 6.907-292.0 Verlängerungsschläuche PVC                                                                                    | DN 42     | 3 m            |
|                                                                                     | 2           | 6.907-293.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                     | DN 42     | 5 m            |
|                                                                                     | 3           | 6.907-294.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                     | DN 52     | 3 m            |
|                                                                                     | 4           | 6.907-295.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                     | DN 52     | 5 m            |
|                                                                                     | 5           | 6.907-296.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72 (auch als Verlängerungsschlauch nutzbar)            | DN 72     | 3 m            |
|                                                                                     | 6           | 6.907-297.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72 (auch als Verlängerungsschlauch nutzbar)            | DN 72     | 5 m            |
| <b>Verlängerungsschläuche PVC</b>                                                   |             |                                                                                                                           |           |                |
|  | 7           | 6.907-310.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 42 beidseitig                                   | DN 42     | 3 m            |
|                                                                                     | 8           | 6.907-311.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 42 beidseitig                                   | DN 42     | 5 m            |
|                                                                                     | 9           | 6.907-312.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 52 beidseitig                                   | DN 52     | 3 m            |
|                                                                                     | 10          | 6.907-313.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 52 beidseitig                                   | DN 52     | 5 m            |
|                                                                                     | 11          | 6.907-296.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 72 beidseitig (passt auch als Standardschlauch) | DN 72     | 3 m            |
|                                                                                     | 12          | 6.907-297.0 E.I., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 72 beidseitig (passt auch als Standardschlauch) | DN 72     | 5 m            |



| Zubehör                                                                             |    | Bestell-Nr. | Beschreibung                                                                                                     | Nennweite | Länge / Breite |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|
| Meterware Saugschlauch PVC                                                          |    |             |                                                                                                                  |           |                |
|    | 13 | 9.980-645.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 42     | Max. 15 m      |
|                                                                                     | 14 | 9.980-646.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 52     | Max. 15 m      |
|                                                                                     | 15 | 9.980-677.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 72     | Max. 15 m      |
| Saugschläuche PU                                                                    |    |             |                                                                                                                  |           |                |
|    | 16 | 6.907-298.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                        | DN 42     | 3 m            |
|                                                                                     | 17 | 6.907-299.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                        | DN 42     | 5 m            |
|                                                                                     | 18 | 6.907-300.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                        | DN 52     | 3 m            |
|                                                                                     | 19 | 6.907-301.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                        | DN 52     | 5 m            |
|                                                                                     | 20 | 6.907-302.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72<br>(auch als Verlängerungsschlauch nutzbar)            | DN 72     | 3 m            |
|                                                                                     | 21 | 6.907-303.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72<br>(auch als Verlängerungsschlauch nutzbar)            | DN 72     | 5 m            |
| Verlängerungsschläuche PU                                                           |    |             |                                                                                                                  |           |                |
|    | 22 | 6.907-314.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 42 beidseitig                                      | DN 42     | 3 m            |
|                                                                                     | 23 | 6.907-315.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 42 beidseitig                                      | DN 42     | 5 m            |
|                                                                                     | 24 | 6.907-316.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 52 beidseitig                                      | DN 52     | 3 m            |
|                                                                                     | 25 | 6.907-317.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 52 beidseitig                                      | DN 52     | 5 m            |
|                                                                                     | 26 | 6.907-302.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 72 beidseitig<br>(passt auch als Standardschlauch) | DN 72     | 3 m            |
|                                                                                     | 27 | 6.907-303.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 72 beidseitig<br>(passt auch als Standardschlauch) | DN 72     | 5 m            |
| Meterware Saugschlauch PU                                                           |    |             |                                                                                                                  |           |                |
|  | 28 | 9.980-678.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 42     | Max. 15 m      |
|                                                                                     | 29 | 9.980-649.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 52     | Max. 15 m      |
|                                                                                     | 30 | 9.980-650.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 72     | Max. 15 m      |
| Meterware Saugschlauch leicht PU                                                    |    |             |                                                                                                                  |           |                |
|  | 31 | 9.980-679.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 42     | Max. 15 m      |
|                                                                                     | 32 | 9.980-680.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 52     | Max. 15 m      |
|                                                                                     | 33 | 9.980-681.0 | Ganze Meter bis max. 15 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 85 °C                                          | DN 72     | Max. 15 m      |
| Saugschläuche ME-PU                                                                 |    |             |                                                                                                                  |           |                |
|  | 34 | 6.907-304.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                        | DN 42     | 3 m            |
|                                                                                     | 35 | 6.907-305.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                        | DN 42     | 5 m            |
|                                                                                     | 36 | 6.907-306.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                        | DN 52     | 3 m            |
|                                                                                     | 37 | 6.907-307.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72                                                        | DN 52     | 5 m            |
|                                                                                     | 38 | 6.907-308.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72<br>(auch als Verlängerungsschlauch nutzbar)            | DN 72     | 3 m            |
|                                                                                     | 39 | 6.907-309.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Geräteanschluss DN 72<br>(auch als Verlängerungsschlauch nutzbar)            | DN 72     | 5 m            |
| Verlängerungsschläuche ME-PU                                                        |    |             |                                                                                                                  |           |                |
|  | 40 | 6.907-318.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 42 beidseitig                                      | DN 42     | 3 m            |
|                                                                                     | 41 | 6.907-319.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 42 beidseitig                                      | DN 42     | 5 m            |
|                                                                                     | 42 | 6.907-320.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 52 beidseitig                                      | DN 52     | 3 m            |
|                                                                                     | 43 | 6.907-321.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 52 beidseitig                                      | DN 52     | 5 m            |
|                                                                                     | 44 | 6.907-308.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 72 beidseitig<br>(passt auch als Standardschlauch) | DN 72     | 3 m            |
|                                                                                     | 45 | 6.907-309.0 | E.l., mit Drehgelenk zubehörseitig, Schlauch mit Anschluss DN 72 beidseitig<br>(passt auch als Standardschlauch) | DN 72     | 5 m            |
| Meterware Saugschlauch ME-PU                                                        |    |             |                                                                                                                  |           |                |
|  | 46 | 9.980-647.0 | Ganze Meter bis max. 25 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 110 °C                                         | DN 42     | Max. 25 m      |
|                                                                                     | 47 | 9.980-707.0 | Ganze Meter bis max. 25 m, ohne Anschlüsse, e.l., max. Temperatur 110 °C                                         | DN 52     | Max. 25 m      |

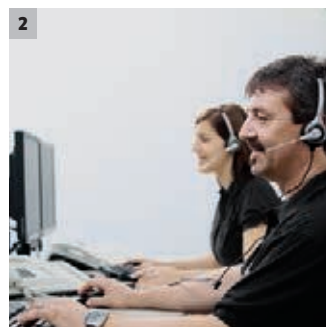
| Zubehör                                                                                            | Bestell-Nr. | Beschreibung | Nennweite                                                                                                 | Länge / Breite |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Saugbehälter</b>                                                                                |             |              |                                                                                                           |                |
|  48               | 48          | 4.070-838.0  | Edelstahlbehälter 100 l für Trocken- und Nasssaugbetrieb, ohne Ablasshahn (ABS Flüssigkeit)               | -              |
| <b>ABS Flüssigkeit</b>                                                                             |             |              |                                                                                                           |                |
|  49               | 49          | 2.882-695.0  | Bestehend aus einem Ablasshahn und einem Grobsieb für die IVC-Behälter                                    | -              |
| <b>Spänekorb</b>                                                                                   |             |              |                                                                                                           |                |
|  50               | 50          | 2.860-268.0  | Spänekorb komplett für alle IVC                                                                           | -              |
| <b>Tropfwanne</b>                                                                                  |             |              |                                                                                                           |                |
|  51              | 51          | 5.039-065.0  | Auffangwanne für Schmutzreste (im Lieferumfang bei IVC 60/30 Tact² und IVC 60/24-2 Tact²)                 | -              |
| <b>Zubehöraufbewahrung</b>                                                                         |             |              |                                                                                                           |                |
|  52             | 52          | 5.037-240.0  | Kabelhaken zur einfachen Unterbringung des Netzkabels am Schubbügel (im Lieferumfang bei IVC 60/30 Tact²) | -              |
|  53             | 53          | 4.645-412.0  | Zubehörhalter, komplett                                                                                   | -              |
| <b>Krümmen</b>                                                                                     |             |              |                                                                                                           |                |
|  54 55 56 57 58 | 54          | 6.902-202.0  | Beschichtet, e.l.                                                                                         | DN 42          |
|                                                                                                    | 55          | 6.902-201.0  | Beschichtet, e.l.                                                                                         | DN 52          |
|                                                                                                    | 56          | 6.902-203.0  | Beschichtet, e.l.                                                                                         | DN 72          |
|                                                                                                    | 57          | 6.902-179.0  | Reduzierstück                                                                                             | DN 52/42       |
|                                                                                                    | 58          | 6.902-180.0  | Reduzierstück                                                                                             | DN 72/52       |
| <b>Y-Stück</b>                                                                                     |             |              |                                                                                                           |                |
|  59             | 59          | 6.902-206.0  | E.l., Geräteanschluss DN 72 für zwei Schläuche mit DN-52-Anschluss (Verlängerungsschläuche DN 52)         | 2 x DN 52      |
| <b>Saugrohr</b>                                                                                    |             |              |                                                                                                           |                |
|  60-61          | 60          | 6.902-182.0  | Beschichtet, e.l.                                                                                         | DN 42          |
|                                                                                                    | 61          | 6.902-181.0  | Beschichtet, e.l.                                                                                         | DN 52          |
| <b>Bodendüsen/ Gummileistensets/ Bürstenstreifen</b>                                               |             |              |                                                                                                           |                |
|  62-63 65 68    | 62          | 6.902-185.0  | Allzweckdüse (nass/trocken)                                                                               | DN 42          |
|                                                                                                    | 63          | 6.902-184.0  | Allzweckdüse (nass/trocken)                                                                               | DN 52          |
|                                                                                                    | 64          | 6.903-081.0  | Gummileistenset ölbeständig für Allzweckdüsen 6.902-185.0 und -184.0                                      | -              |
|                                                                                                    | 65          | 6.902-186.0  | Allzweckdüse (nass/trocken)                                                                               | DN 52          |
|                                                                                                    | 66          | 6.906-168.0  | Gummileistenset ölbeständig für Allzweckdüse 6.902-186.0                                                  | -              |
|                                                                                                    | 67          | 6.903-067.0  | Bürstenstreifen für Allzweckdüse 6.902-186.0                                                              | -              |
|                                                                                                    | 68          | 6.902-213.0  | Allzweckdüse elektrisch leitend                                                                           | DN 42          |
|                                                                                                    |             |              |                                                                                                           |                |



| Zubehör                                                                             |     | Bestell-Nr. | Beschreibung                                                                                                        | Nennweite | Länge / Breite |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|
| Saugdüsen                                                                           |     |             |                                                                                                                     |           |                |
|    | 69  | 6.902-195.0 | Fugendüse, Kunststoff, lang                                                                                         | DN 42     | 13 mm          |
|                                                                                     | 70  | 6.902-194.0 | Fugendüse, Kunststoff, lang                                                                                         | DN 52     | 13 mm          |
|                                                                                     | 71  | 6.902-197.0 | Düse, elastisch, Kunststoff                                                                                         | DN 42     | -              |
|                                                                                     | 72  | 6.902-196.0 | Düse, elastisch, Kunststoff                                                                                         | DN 52     | -              |
|                                                                                     | 73  | 6.902-198.0 | Düse, elastisch, Kunststoff                                                                                         | DN 72     | -              |
|                                                                                     | 74  | 6.902-190.0 | Fugendüse, flexibel                                                                                                 | DN 42     | 10 mm          |
|                                                                                     | 75  | 6.902-189.0 | Fugendüse, verzinkt                                                                                                 | DN 52     | 17 mm          |
|                                                                                     | 76  | 6.902-191.0 | Fugendüse, verzinkt                                                                                                 | DN 72     | 28 mm          |
|                                                                                     | 77  | 6.902-200.0 | Saugdüse, Gummi, rund                                                                                               | DN 42     | 315 mm         |
|                                                                                     | 78  | 6.902-199.0 | Saugdüse, Gummi, rund                                                                                               | DN 52     | 315 mm         |
|                                                                                     | 79  | 6.902-193.0 | Saugpinsel, rund, 45°                                                                                               | DN 42     | -              |
|                                                                                     | 80  | 6.902-192.0 | Saugpinsel, rund, 45°                                                                                               | DN 52     | -              |
|                                                                                     | 81  | 6.902-204.0 | Flächenbürste                                                                                                       | DN 42     | 120 mm         |
|                                                                                     | 82  | 6.902-188.0 | Flächendüse, Alu                                                                                                    | DN 42     | 150 mm         |
|                                                                                     | 83  | 6.902-187.0 | Flächendüse, Alu                                                                                                    | DN 52     | 150 mm         |
|                                                                                     | 84  | 6.902-207.0 | Rohrabsaugdüse. Zur Reinigung von Deckenrohren mit einem Durchmesser bis zu 200 mm                                  | DN 42     | -              |
|                                                                                     | 85  | 6.902-205.0 | Saug- und Blasdüse. Düse mit zusätzlicher Druckluftdüse zur Reinigung von Vertiefungen durch zusätzliches Ausblasen | DN 42     | -              |
|                                                                                     | 86  | 6.902-210.0 | Fugendüse flexibel, biegbar                                                                                         | DN 42     | 338 mm         |
|                                                                                     | 87  | 6.902-211.0 | Fugendüse flexibel, biegbar                                                                                         | DN 52     | 425 mm         |
| Ersatzteile                                                                         |     |             |                                                                                                                     |           |                |
|   | 88  | 6.902-178.0 | Sauger Anschluss DN 72 auf DN 42                                                                                    | DN 42     | -              |
|                                                                                     | 89  | 6.902-177.0 | Sauger Anschluss DN 72 auf DN 52                                                                                    | DN 52     | -              |
|                                                                                     | 90  | 6.902-170.0 | Zubehör Anschluss DN 42                                                                                             | DN 42     | -              |
|                                                                                     | 91  | 6.902-168.0 | Zubehör Anschluss DN 52                                                                                             | DN 52     | -              |
|                                                                                     | 92  | 6.902-173.0 | Zubehör Anschluss DN 72                                                                                             | DN 72     | -              |
|                                                                                     | 93  | 6.902-172.0 | Zubehör Anschluss drehbar                                                                                           | DN 42     | 360°           |
|                                                                                     | 94  | 6.902-169.0 | Zubehör Anschluss drehbar                                                                                           | DN 52     | 360°           |
|                                                                                     | 95  | 6.902-175.0 | Zubehör Anschluss drehbar                                                                                           | DN 72     | 360°           |
|                                                                                     | 96  | 6.902-171.0 | Schlauch Manschette DN 42                                                                                           | DN 42     | -              |
|                                                                                     | 97  | 6.902-166.0 | Schlauch Manschette DN 52                                                                                           | DN 52     | -              |
|                                                                                     | 98  | 6.902-174.0 | Schlauch Manschette DN 72                                                                                           | DN 72     | -              |
|                                                                                     | 99  | 6.902-167.0 | Schlauchschele 40-60 mm                                                                                             | DN 42/52  | -              |
|                                                                                     | 100 | 6.902-176.0 | Schlauchschele 60-80 mm                                                                                             | DN 72     | -              |
|                                                                                     | 101 | 6.303-555.0 | Sterngriff M6                                                                                                       | DN 42     | -              |
|                                                                                     | 102 | 6.303-554.0 | Sterngriff M8                                                                                                       | DN 52/72  | -              |
|                                                                                     | 103 | 6.902-001.0 | Adapter IVC auf DN 61                                                                                               | -         | -              |
|                                                                                     | 104 | 6.902-002.0 | Adapter NT auf DN 52                                                                                                | -         | -              |
| Filter                                                                              |     |             |                                                                                                                     |           |                |
|  | 105 | 6.904-283.0 | Flachfaltenfilter Zellulose (nanobeschichtet) nur für IVC 60/24-2 Ap, IVC 60/30 Ap und IVC 60/30 Ap M Z22           | -         | -              |
|                                                                                     | 106 | 6.907-277.0 | Flachfaltenfilter PES (nanobeschichtet) nur für die Tact-Varianten                                                  | -         | -              |
|                                                                                     | 107 | 6.907-276.0 | Flachfaltenfilter Staubklasse M nur für IVC 60/24-2 Tact² M                                                         | -         | -              |
|                                                                                     | 108 | 6.904-364.0 | Flachfaltenfilter Staubklasse H nur für IVC 60/12-1 Ec H Z22                                                        | -         | -              |
| Filtertüten und Entsorgungssäcke                                                    |     |             |                                                                                                                     |           |                |
|  | 109 | 6.904-285.0 | Papierfiltertüten, 5 Stück, 3-lagig                                                                                 | -         | -              |
|                                                                                     | 110 | 6.904-420.0 | Sicherheitsfiltersack, 5 Stück, für Behälter 4.070-908.0                                                            | -         | -              |
|                                                                                     | 111 | 6.904-347.0 | Entsorgungssäcke Papier, 60-100 l, 10 Stück                                                                         | -         | -              |
|                                                                                     | 112 | 6.904-348.0 | Entsorgungssäcke PE, 60-100 l, 20 Stück                                                                             | -         | -              |
|                                                                                     | 113 | 6.907-336.0 | Entsorgungssäcke PE, 100 l, 5 Stück                                                                                 | -         | -              |
|                                                                                     | 114 | 6.907-347.0 | Entsorgungssäcke PE, 50 l, 5 Stück                                                                                  | -         | -              |

# KÄRCHER SERVICE – UNSER VERSPRECHEN AUF VERTRAUEN

Wenn das Wort Service ein Versprechen und kein Versprecher sein soll, ist Vertrauen die Basis. Weil Sie bei Ihrer Arbeit mit professionellen Reinigungsmaschinen jederzeit auf deren Einsatzfähigkeit vertrauen können müssen. Tag für Tag. Nacht für Nacht. Überall. Dies zu gewährleisten ist unsere Aufgabe. Dafür geben wir unser Bestes. Zuverlässige Reinigungsmaschinen und Reinigungsmittel. Fortschrittliche Technologien. Kompetente Beratung und Schulung. Und noch viel mehr. Mit einem Wort: Kärcher Service. Der Name, der Vertrauen bedeutet. Und ein Service, der Ihnen Sicherheit gibt. Versprochen.



## **Wir sind für Sie da – egal wo Sie uns brauchen.**

Kärcher steht für Spitzenleistung – nicht nur bei Produkten, sondern auch beim Service. Als der größte Reinigungsgeräte-hersteller der Welt sind wir für unsere Kunden überall erreichbar, weltweit und an über 50000 Service- und Verkaufspunkten. So sorgen wir dafür, dass Sie sich keine Sorgen machen müssen. Kärcher – Ihr Partner für alle Fälle.

### **1 Planung**

Kärcher berät Sie auch bei der detaillierten Projekt- und Objektplanung. Wir berechnen exakt, welche Ressourcen Sie benötigen und wie sich Ihre Maschinen und Geräteausstattung idealerweise zusammensetzen sollte.

### **2 Hotline\***

Freundlich. Kompetent. Lösungsorientiert. Kärcher Hotline-Mitarbeiter sind mit allen Geräten, Zubehör und Reinigungsmitteln bestens vertraut, um Ihnen schon am Telefon mit fachlichem Rat zur Seite zu stehen.

### **3 Service-Verträge**

Immer Spitzenleistung: Mit unseren Service-Verträgen bleiben Ihre Kärcher Geräte stets einsatzbereit – dank regelmäßigen Inspektionen, Wartungen oder komplettem Full-Service-Paket.

### **4 Anwendungsberatung**

Mit unserer Anwendungsberatung stellen wir sicher, dass Sie stets mit der effizientesten Lösung arbeiten. Fläche, Personal und Zeitrahmen entscheiden über die optimale Ausstattung für Ihren Bedarf.





## 5 Weltweite Präsenz

Persönlicher Service ist bei Kärcher garantiert. Mit unserem weltweiten Service- und Vertriebsnetz haben Sie immer einen kompetenten Ansprechpartner vor Ort. Für alle Service-, Beratungs- oder Verkaufsfragen.

## 6 Technische Schulungen

Holen Sie mehr heraus: Mit unseren technischen Vor-Ort-Schulungen helfen wir Ihren Mitarbeitern dabei, jedes Objekt so effektiv wie möglich mit innovativen Kärcher Geräten zu reinigen.

## 7 Wir kommen zu Ihnen

Durch unser Service Management System sparen Sie Zeit und Kosten und wir sind auf dem schnellsten Weg bei Ihnen. Regelmäßig im Rahmen des Full-Service. Und immer, wenn wir gebraucht werden.

## 8 Garantieverlängerung

Garantiert lange Haltbarkeit: Sichern Sie Ihr Geschäft und Ihre Kärcher Geräte optimal ab – mit unserer Garantieverlängerung oder Maschinenbruchversicherung.

## 9 Leasing

Liquide und voll leistungsfähig bleiben. Mit kleinen Leasingraten statt großen Investitionen. Auf Wunsch sogar inklusive Wartungsvertrag.

## 10 Mietmaschinen

Bleiben Sie so flexibel wie der Markt – mit Kärcher Mietmaschinen verfügen Sie genau dann über Geräte, wenn Sie auch wirklich eingesetzt werden. Sprechen Sie mit uns über die Möglichkeiten.

## 11 Gebrauchtmaschinen

Geräte in Top-Kondition – zu besten Konditionen. Nicht immer rentiert sich ein neues Gerät. Dann sind Kärcher Gebrauchtgeräte die kostengünstige Alternative für Ihre Projektplanung.

Wir beraten Sie gern:

#### **Deutschland**

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH  
Reinigungssysteme  
Friedrich-List-Straße 4  
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 903-0  
Fax +49 7195 903-2805  
info@vertrieb.kaercher.com  
www.kaercher.de

Konzernzentrale  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
Alfred-Kärcher-Straße 28-40  
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 14-0  
Fax +49 7195 14-2212  
www.kaercher.com

#### **Österreich**

Alfred Kärcher GmbH  
Lichtblaustraße 7  
1220 Wien

Tel. +43 1 25060-0  
Fax +43 1 25060-5330  
info@kaercher.at  
www.kaercher.at

#### **Schweiz**

Kärcher AG  
Industriestrasse 16  
8108 Dällikon

Kärcher SA  
Croix du Péage 10  
1029 Villars-Ste-Croix

Infoline: +41 844 850-868  
Service: +41 844 850-864  
Fax: +41 844 850-865

info.verkauf@kaercher.ch  
www.kaercher.ch