



## INDUSTRIESAUGER FÜR ALLGEMEINE REINIGUNGSARBEITEN

Die **CLEAN-LINIE** wurde entwickelt, um auf die wachsenden Anforderungen der Kunden zu reagieren und ein kompaktes und flexibles Produkt zur Verfügung zu haben, das gleichzeitig ohne hohe Wartungskosten und -zeiten kontinuierlich arbeiten kann.

Insbesondere im Bereich der generischen Absaugung von Arbeitsumgebungen werden sehr häufig Hobby-Staubsauger eingesetzt, die mittelfristig nicht sehr leistungsfähig und für diese Art von Funktion nicht geeignet sind, so dass für das Unternehmen nach einer anfänglich offensichtlichen Reduzierung der Investition Die Wartungskosten steigen aufgrund von Brüchen und Fehlfunktionen.

Die industriellen Lösungen der Clean-Linie sind sehr robust und zuverlässig. Dank **der leistungsstarken Seitenkanalgebläse** und der von iVision durchgeführten Studien zu spezifischem Zubehör und Filtersystemen ist die Wartung Ihrer Werkzeugmaschinen schneller und billiger als in der Vergangenheit.



# CLEAN LINE

HI-TECH VACUUM



## Industriesauger

**CLEAN 38****INDUSTRIESAUGER FÜR ALLGEMEINE REINIGUNGSARBEITEN**

Die Industriesauger der Linie Clean 38 Liter sind die kompaktesten und am einfachsten zu handhabenden der gesamten Baureihe von iVision und wurden entwickelt, um die Reinigung von Unternehmen und Produktionsstätten zu erleichtern. Die Baureihe CLEAN verfügt über ein Gehäuse, das heißt, eine Abdeckung des Motors und des Gebläses. Dank dem Gehäuse sind die mechanischen Teile gegen Staub und Schmutz geschützt und bleiben im Laufe der Zeit besser erhalten. Ferner ist der Sauger CLEAN 38 Liter mit einem praktischen Ablagefach ausgestattet, das die Arbeit des Reinigungspersonals noch einfacher und schneller macht. Der niedrige Geräuschpegel, die kompakten Abmessungen, die einfache Bedienung und die hohe Saugleistung sind die Hauptmerkmale der Industriesauger CLEAN 38 Liter.

**Der Sauger ist mit einem Deflektor in der Einlassdüse ausgestattet, der die Saugleistung verbessert. Antistatik-Kit im Lieferumfang enthalten.**

**CLEAN 38**

| Art.-Nr. des Produkts                       |                   | CL1H022                                   | CL1H030                                   |
|---|-------------------|---|---|
| <b>LEISTUNG</b>                             | <b>Kw</b>         | <b>2,2</b>                                | <b>3</b>                                  |
| FREQUENZ                                    | Hz                | 50  | 50  |
| VERSORGUNGSSPANNUNG <sup>1</sup>            | V                 | 400                                       | 400                                       |
| MAX. UNTERDRUCK                             | mbar              | 200                                       | 270                                       |
| MAX. LUFTVOLUMEN                            | m <sup>3</sup> /h | 320                                       | 320                                       |
| DURCHMESSER DES STUTZENS                    | ø mm              | 100                                       | 100                                       |
| ANZAHL DER STUTZEN                          | n                 | 1 Tangentialer                            | 1 Tangentialer                            |
| FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS              | Liter             | 38  | 38  |
| SCHALLLEISTUNGSPEGEL<br>(IEC 60704-2-1:200) | dB(A)             | 69  | 69  |
| ABMESSUNGEN                                 | HxLxW cm          | 109*65*93                                 | 109*65*93                                 |
| GEWICHT                                     | Kg                | 100                                       | 100                                       |
| FILTER <sup>2</sup>                         | -                 | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch |
| FILTEROBERFLÄCHE                            | m <sup>2</sup>    | 0,6                                       | 0,6                                       |
| REINIGUNGSART <b>STANDARDKONFIGURATION</b>  |                   | Vibration                                 | Vibration                                 |

**OPTIONAL und ZUBEHÖR**Reinigungsset ø 50 **enthalten**

Hahn für den Flüssigkeitsauslass

Kit zur Einfügung von PVC-Sammelbeuteln

Unterschiedliche Filterreinigung (für Standard-/Premium-Konfiguration)

Abscheidekorb 38

Version Atex Zone 22

<sup>1</sup> Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage erhältlich

<sup>2</sup> Andere Filtermedien auf Anfrage erhältlich

## Industriesauger

**CLEAN 100****INDUSTRIESAUGER FÜR ALLGEMEINE REINIGUNGSARBEITEN**

Die Sauger der Baureihe CLEAN 100 verfügen über eine hohe Saugleistung und werden für die allgemeine Reinigung oder für das intensive Aufsaugen von Staub und Spänen eingesetzt, die von Werkzeugmaschinen in industriellen Produktionsabteilungen erzeugt werden. Die Baureihe CLEAN verfügt über ein Gehäuse, das heißt, eine Abdeckung des Motors und des Gebläses. Dank dem Gehäuse sind die mechanischen Teile gegen Staub und Schmutz geschützt und bleiben im Laufe der Zeit besser erhalten. Ferner ist der Sauger CLEAN 100 Liter mit einem praktischen Ablagefach ausgestattet, das die Arbeit des Reinigungspersonals noch einfacher und schneller macht. Der niedrige Geräuschpegel, die kompakten Abmessungen, die einfache Bedienung und die hohe Saugleistung sind die Hauptmerkmale der Industriesauger CLEAN 100 Liter.

**Der Industriesauger ist mit einem neu gestalteten Tangentialeinlass für eine verbesserte Zyklonierkapazität ausgestattet und wird standardmäßig mit einem Antistatik-Kit, mitgeliefert. Darüber hinaus garantiert das überarbeitete Reinigungssystem eine deutlich effektivere Reinigung des Antistatikfilters.**

**CLEAN 100**

| Art.-Nr. des Produkts                                     |           | CL2H022                                   | CL2H030                                   | CL2H040                                   |
|---|-----------|---|---|---|
| <b>LEISTUNG</b>   | <b>Kw</b> | <b>2,2</b>                                | <b>3</b>                                  | <b>4</b>                                  |
| FREQUENZ  | Hz        | 50  | 50  | 50  |
| VERSORUNGSSPANNUNG <sup>1</sup>                           | V         | 400                                       | 400                                       | 400                                       |
| MAX. UNTERDRUCK   | mbar      | 200                                       | 270                                       | 290                                       |
| MAX. LUFTVOLUMEN  | m³/h      | 320                                       | 320                                       | 320                                       |
| DURCHMESSER DES STUTZENS                                  | ø mm      | 100                                       | 100                                       | 100                                       |
| ANZAHL DER STUTZEN  | n         | 1 Tangentialer                            | 1 Tangentialer                            | 1 Tangentialer                            |
| FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS                            | Liter     | 100                                       | 100                                       | 100                                       |
| SCHALLLEISTUNGSPEGEL<br>(IEC 60704-2-1:200)               | dB(A)     | 69  | 69  | 69  |
| ABMESSUNGEN   | HxLxW cm  | 150*74*100                                | 150*74*100                                | 150*74*100                                |
| GEWICHT   | Kg        | 125                                       | 125                                       | 125                                       |
| FILTER <sup>2</sup>                                       | -         | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch |
| FILTEROBERFLÄCHE  | m²        | 1   | 1   | 1   |
| REINIGUNGSART <b>STANDARDKONFIGURATION</b>                |           | Vibration                                 | Vibration                                 | Vibration                                 |
| <b>PREMIUM</b> FILTER                                     | -         | Patronenfilter Klasse M Antistatisch      | Patronenfilter Klasse M Antistatisch      | Patronenfilter Klasse M Antistatisch      |
| <b>PREMIUM</b> FILTEROBERFLÄCHE                           | m²        | 1,8                                       | 1,8                                       | 1,8                                       |
| <b>PREMIUM</b> REINIGUNGSART <b>PREMIUM KONFIGURATION</b> |           | Mit Druckluftimpulsen                     | Mit Druckluftimpulsen                     | Mit Druckluftimpulsen                     |

**OPTIONAL und ZUBEHÖR**★ **PREMIUM KONFIGURATION**Reinigungsset ø 50 **enthalten**

Hahn für den Flüssigkeitsauslass

Kit zur Einfügung von PVC-Sammelbeuteln

Unterschiedliche Filterreinigung (für Standard-/Premium-Konfiguration)

Abscheidekorb 100

Hebevorrichtung für Behälter 100

Version Atex Zone 22

<sup>1</sup> Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage erhältlich<sup>2</sup> Andere Filtermedien auf Anfrage erhältlich



## Industriesauger

**CLEAN 100 1~****INDUSTRIESAUGER FÜR ALLGEMEINE REINIGUNGSARBEITEN**

Die Sauger der Baureihe CLEAN 100 1~ verfügen über eine hohe Saugleistung und werden für die allgemeine Reinigung oder für das intensive Aufsaugen von Staub und Spänen eingesetzt, die von Werkzeugmaschinen in industriellen Produktionsabteilungen erzeugt werden. Der niedrige Geräuschpegel, die kompakten Abmessungen, die einfache Bedienung und die hohe Saugleistung sind die Hauptmerkmale der Industriesauger CLEAN 100 1~ Liter.

**Der Industriesauger ist mit einem neu gestalteten Tangentialeinlass für eine verbesserte Zyklonierkapazität ausgestattet und wird standardmäßig mit einem Antistatik-Kit, mitgeliefert. Darüber hinaus garantiert das überarbeitete Reinigungssystem eine deutlich effektivere Reinigung des Antistatikfilters.**

**CLEAN 100 1~**

|   |                   |   |
|---|-------------------|---|
| Art.-Nr. des Produkts                       |                   | CL2S036M                                  |
| <b>LEISTUNG</b>                             | <b>Kw</b>         | <b>3,6</b>                                |
| FREQUENZ                                    | Hz                | 50  |
| VERSORGUNGSSPANNUNG <sup>1</sup>            | V                 | 230                                       |
| MAX. UNTERDRUCK                             | mbar              | 250                                       |
| MAX. LUFTVOLUMEN                            | m <sup>3</sup> /h | 610                                       |
| DURCHMESSER DES STUTZENS                    | ø mm              | 100                                       |
| ANZAHL DER STUTZEN                          | n                 | 1 Tangentialer                            |
| FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS              | Liter             | 100                                       |
| SCHALLLEISTUNGSPEGEL<br>(IEC 60704-2-1:200) | dB(A)             | 75  |
| ABMESSUNGEN                                 | HxLxW cm          | 150*70*76                                 |
| GEWICHT                                     | Kg                | 100                                       |
| FILTER <sup>2</sup>                         | -                 | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch |
| FILTEROBERFLÄCHE                            | m <sup>2</sup>    | 1   |
| REINIGUNGSART                               | -                 | Schütteln                                 |

**OPTIONAL und ZUBEHÖR**Reinigungsset ø 50 **enthalten**

Hahn für den Flüssigkeitsauslass

Kit zur Einfügung von PVC-Sammelbeuteln

Abscheidekorb 100

Version Atex Zone 22

<sup>1</sup> Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage erhältlich

<sup>2</sup> Andere Filtermedien auf Anfrage erhältlich

## Industriesauger

**CLEAN 160****INDUSTRIESAUGER FÜR ALLGEMEINE REINIGUNGSARBEITEN**

Der Sauger CLEAN 160 Liter wird für gründliche Reinigungsarbeiten oder Tiefreinigungen großer Werkzeugmaschinen mit umfangreichen Ansammlungen von metallischen und flüssigen Rückständen eingesetzt. In jedem metallverarbeitenden Betrieb fallen - in großen oder kleinen Mengen - Späne, Stäube und Abfälle an, die effizient abgesaugt werden müssen, um die Werkstatt und die Werkzeugmaschinen sauber zu halten, aber vor allem, um die Gesundheit der Mitarbeiter zu schützen. Zu diesem Zweck sind die Industriesauger der Modellreihe CLEAN die perfekte Lösung, wenn es darum geht, das Unternehmen sauber zu halten.

**Der Industriesauger ist mit einem neu gestalteten Tangentialeinlass für eine verbesserte Zyklonierkapazität ausgestattet und wird standardmäßig mit einem Antistatik-Kit, mitgeliefert. Darüber hinaus garantiert das überarbeitete Reinigungssystem eine deutlich effektivere Reinigung des Antistatikfilters.**

**CLEAN 160**

| Art.-Nr. des Produkts                                     |           | CL3H055                                   | CL3H075                                   | CL3H125                                   |
|---|-----------|---|---|---|
| <b>LEISTUNG</b>   | <b>Kw</b> | <b>5,5</b>                                | <b>7,5</b>                                | <b>12,5</b>                               |
| FREQUENZ  | Hz        | 50  | 50  | 50  |
| VERSORGUNGSSPANNUNG <sup>1</sup>                          | V         | 400                                       | 400                                       | 400                                       |
| MAX. UNTERDRUCK   | mbar      | 300                                       | 320                                       | 290                                       |
| MAX. LUFTVOLUMEN  | m³/h      | 530                                       | 550                                       | 1100                                      |
| DURCHMESSER DES STUTZENS                                  | ø mm      | 160                                       | 160                                       | 160                                       |
| ANZAHL DER STUTZEN  | n         | 1 Tangentialer                            | 1 Tangentialer                            | 1 Tangentialer                            |
| FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS                            | Liter     | 160                                       | 160                                       | 160                                       |
| SCHALLLEISTUNGSPEGEL<br>(IEC 60704-2-1:200)               | dB(A)     | 80  | 80  | 74  |
| ABMESSUNGEN   | HxLxW cm  | 180*126*84                                | 180*126*84                                | 180*126*84                                |
| GEWICHT   | Kg        | 190                                       | 200                                       | 280                                       |
| FILTER <sup>2</sup>                                       | -         | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch | Kegelstumpfförmiger Klasse M Antistatisch |
| FILTEROBERFLÄCHE  | m²        | 1,47                                      | 1,47                                      | 1,47                                      |
| REINIGUNGSART <b>STANDARDKONFIGURATION</b>                |           | Vibration                                 | Vibration                                 | Vibration                                 |
| <b>PREMIUM</b> FILTER                                     | -         | Patronenfilter Klasse M Antistatisch      | Patronenfilter Klasse M Antistatisch      | Patronenfilter Klasse M Antistatisch      |
| <b>PREMIUM</b> FILTEROBERFLÄCHE                           | m²        | 10  | 10  | 10  |
| <b>PREMIUM</b> REINIGUNGSART <b>PREMIUM KONFIGURATION</b> |           | Mit Druckluftimpulsen                     | Mit Druckluftimpulsen                     | Mit Druckluftimpulsen                     |

**OPTIONAL und ZUBEHÖR**★ **PREMIUM KONFIGURATION**Reinigungsset ø 50 **enthalten**

Hahn für den Flüssigkeitsauslass

Kit zur Einfügung von PVC-Sammelbeuteln

Unterschiedliche Filterreinigung (für Standard-/Premium-Konfiguration)

Abscheidekorb 160

Hebevorrichtung für Behälter 160

Touchscreen

Version Atex Zone 22

<sup>1</sup> Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage erhältlich

<sup>2</sup> Andere Filtermedien auf Anfrage erhältlich