

VHC110 - VHC120 - VHC200

# Tryckluftsdrivna dammsugare, ökad besparing







Allmänna rengöringstillbehör finns.



Modellen VHC110 ATEX utrustad med de nya ATEX-tillbehören.



Säkerställer total säkerhet när arbetsmiljön rengörs.



Uppsugning av epoxipulver från alla ytor.



Nilfisks hela sortiment av tryckluftsdrivna industridammsugare.

# Tryckluft, ökad besparing

Tre modeller, mer sugkraft, lägre luftförbrukning.

Tryckluftsdrivna industridammsugares framtid börjar idag.

VHC110 och VHC120 dammsugarna har den senaste tryckluftstekniken - det är nästan otroligt hur lite luft som behövs för att producera så mycket kraft.

VHC110 är utrustad med ett innovativt system som ger samma höga sugkraft som du förväntar dig av Nilfisk, men använder 60 % mindre tryckluft jämfört med vanliga tryckluftsdrivna dammsugare. Detta ger dig valet att använda mindre trycklufts kompressor - och det ger betydande kostnadsbesparingar.

VHC120 har ett ännu kraftfullare system, med 40 %\* högre sugkraft, jämfört med vanliga dammsugare utrustade med Venturi-systemet.

Nilfisk-modellen VHC200, klassens största modell, ger en högprestandalösning för tillämpningar där överlägset sug och luftflöde krävs under hög belastning.

ATEX-modellerna har filterrengöringsystemet PullClean och M-klassfilter, för extra säkerhet.

VHC-serien ligger ett steg före i tryckluftstekniken med sina grundläggande funktioner: mer kraft, lägre förbrukning, hållbarhet.

Därför startar tryckluftsdrivna industridammsugares framtid idag.

\*Värden beräknade vid test och jämförelse av nya och gamla modeller under samma tekniska tryckförhållanden.



# Tryckluftdriven serie

## - huvudfunktionerna

### VHC110/120

Manuell  
filterskakare



HEPA H14 Absolut filter  
(tillval)

L-klass stjärnfilter  
som standard

37 liters behållare  
med hjul

### VHC110/120 ATEX

HEPA H14 utblåsfilter  
(tillval)



HEPA H14 Absolut filter  
(tillval)

Filterrengöringsystem  
PullClean

M-klass stjärnfilter  
som standard

Ny ATEX-anslutning (EXA)  
för nya ATEX-tillbehör

Behållare i rostfritt stål  
med hjul (37 liter)  
som standard

## Tekniska data

| Beskrivning                             | Enhet           | VHC110                             | VHC110 Z1 EXA                      | VHC120                             | VHC120 Z1 EXA                      | VHC200                             |
|---|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Luftförbrukning (vid 6 bars tryck)      | l/min.          | 630                                | 630                                | 1260                               | 1260                               | 2650                               |
| Erfordrat tryck                         | bar             | 4/7                                | 4/7                                | 4/7                                | 4/7                                | max. 6                             |
| Ljudtrycksnivå vid 1,5 m ISO 3744       | dB(A)           | 71                                 | 71                                 | 72                                 | 72                                 | 70                                 |
| Luftflöde utan slang (vid 6 bars tryck) | l/sek.          | 33                                 | 33                                 | 56                                 | 56                                 | 93                                 |
| Vakuüm max. (vid 6 bars tryck)          | kPa             | 32.5                               | 32.5                               | 32.5                               | 32.5                               | 38                                 |
| Behållarvolym                           | l               | 37                                 | 37                                 | 37                                 | 37                                 | 50/100                             |
| Huvudfilter, typ                        |                 | L-klass stjärnfilter,<br>polyester | M-klass stjärnfilter,<br>polyester | L-klass stjärnfilter,<br>polyester | M-klass stjärnfilter,<br>polyester | L-klass stjärnfilter,<br>polyester |
| Huvudfiltret, area                      | cm <sup>2</sup> | 16000                              | 10000                              | 16000                              | 10000                              | 19500                              |
| HEPA H14 Absolut filter, area           | cm <sup>2</sup> | 16000*                             | 16000*                             | 16000*                             | 16000*                             | 35000*                             |
| Insug                                   | mm              | 50                                 | 50                                 | 50                                 | 50                                 | 70                                 |
| Dimensioner, L x B x H                  | cm              | 57x56x101                          | 57x56x124                          | 57x56x101                          | 57x56x124                          | 91x60x130/159                      |
| Vikt                                    | kg              | 37                                 | 37                                 | 37                                 | 37                                 | 67/70                              |

\* Extra tillbehör.