

**VI
SUGER
ALLT UP**

Ruwac
Industriesauger

INNEHÅLL

FÖRETAGET	3
PRODUKTER – ÖVERSIKT	4–5
TORRA MEDIER	
■ Industrisugare/växelströmsdrift	6–7
■ Industrisugare / trefasdrift	8–9
■ Industrisugare/ trefasdrift direkt / tryckluftsdrift	10–11
■ Föravskiljare	12–13
VÅTA MEDIER	
■ Vattensugare/ trefas- och växelströmsdrift	14–15
■ Spånsugare/ trefas- och växelströmsdrift	16–17
■ Föravskiljare	18–19
TORRA MEDIER – antändligt/explosivt –	
Industrisugare:	
■ Växelströmsdrift / dammexplosionsskyddade områden	20–21
■ Trefasdrift / dammexplosionsskyddade områden	22–23
■ Trefasdrift direkt / dammexplosionsskyddade områden	24–25
■ Trefasdrift/ gasexplosionsskyddade områden	26–27
■ Tryckluftsdrift/ damm- och gasexplosionsskyddade områden	28–29
■ Avskiljare utan drift/ damm- och gasexplosionsskyddade områden	28–29
■ Avdammare/trefasdrift/damm- och gasexplosionsskyddade områden	30–31
■ Våtavskiljare/trefas- och växelströmsdrift / dammexplosionsskyddade områden	32–33
BYGGSATSSYSTEM	34–37
TILLBEHÖR	38–39



FÖRETAGET

FAKTA

- Etablering 1976
- Melle / Osnabrück
- ca 5.500 m² produktionsyta
- ca 160 medarbetare
- ca 30 medarbetare inom utesälj/rådgivning
- ca 20 medarbetare inom utesälj/service
- Made in Germany
- ca 20 representanter världen över
- 3 systerföretag över hela världen

■ Rådgivning/service i Tyskland



■ Globalt



TORRA MEDIER

VÅTA MEDIER

Industrisugare Växelströmsdrift

- Typ R01 A
- Typ WS 3
- Typ WS 100
- Typ WS 200

(Se sida 6–7)



Industrisugare Trefasdrift

- Typ R01 R
- Typ DS 2
- Typ DS 3
- Typ DS 4

(Se sida 8–9)



Industrisugare Trefasdrift direkt

- Typ R01 S
- Typ DAV-SB
- Typ DA 5

Tryckluftsdrift

- Typ R01 P

(Se sida 10–11)



Föravskiljare

- Föravskiljarbehållare
- Bortskaffningssystem
- Silor och cykloner
- Förfilterceller

(Se sida 12–13)



Vattensugare Trefasdrift Växelströmsdrift

- Typ WSP 2000

(Se sida 14–15)



Spånsugare Trefasdrift Växelströmsdrift

- Typ SPS 35
- Typ SPS 250

(Se sida 16–17)



Föravskiljare

- Föravskiljarbehållare
- Föravskiljarlock

(Se sida 18–19)



TORRA MEDIER

– antändligt/explosivt –



Industrisugare
Växelströmsdrift
Dammexplosionsskyddade områden

- Typ R01 A
- Typ WS 200

(Se sida 20–21)



Industrisugare
Tryckluftsdrift
Damm- och gasexplosionsskyddade områden

- Typ R01 P

(Se sida 28–29)



Industrisugare
Trefasdrift
Dammexplosionsskyddade områden

- Typ R01 R
- Typ DS 2
- Typ DS 3
- Typ DS 4
- Typ R01 R med gnistfälla

(Se sida 22–23)



Avskiljare utan drift
Damm- och gasexplosionsskyddade områden

- Föravskiljarsystem
- Typ NA 250

(Se sida 28–29)



Industrisugare
Trefasdrift direkt
Dammexplosionsskyddade områden

- Typ R01 S
- Typ DA 5
- Typ SPS 250 - DA30

(Se sida 24–25)



Avdammare
Trefasdrift
Damm- och gasexplosionsskyddade områden

- Typ DS 6 / fickfilter
- Typ DS 6 / patronfilter

(Se sida 30–31)



Industrisugare
Trefasdrift
Gasexplosionsskyddade områden

- Typ R01 R
- Typ DS 2

(Se sida 26–27)



Våtavskiljare
Trefasdrift
Dammexplosionsskyddade områden

- Typ NA 35

Växelströmsdrift
Uppsugning av reaktivt material

- Typ NA 7

(Se sida 32–33)



TORRA MEDIER

Industrisugare/växelströmsdrift

- Typ R01 A
- Typ WS 3
- Typ WS 100
- Typ WS 200



R01 A, dammklass L



WS 200, dammklass H



R01 A, dammklass L



WS 3320, dammklass M



Tekniska data

- Motoreffekt: 1,0 till 3,6 kW
- Spänning: 230 volt
- Undertryck: -185 till -230 mbar
- Lufteffekt: 190 till 460 m³/h
- Dammklass: L, M, H

Dammexpl.utförande se sidan 20-21

TORRA MEDIER

Industrisugare/trefasdrift

- Typ R01 R
- Typ DS 2
- Typ DS 3
- Typ DS 4



R01 R, dammclass L



DS 3, dammclass M



DS 2520, dammclass H



DS 4150, dammclass L



Tekniska data

- Motoreffekt: 2,2 till 15 kW
- Spänning: 400 volt
- Undertryck: -125 till -350 mbar
- Lufteffekt: 270 till 980 m³/h
- Dammklass: L, M, H

Dammexpl.utförande se sidan 22-23

Gasexpl.utförande (endast typ R01 R och DS 2) se sidan 26 – 27

TORRA MEDIER

Industrisugare/trefasdrift direkt

- Typ R01 S
- Typ DA 5
- Typ DAV-SB



R01 S, dammclass L

Industrisugare/tryckluftsdrift

- Typ R01 P



DAV-SB, dammclass M



DA 5150, dammclass M, med fattipp



R01 S, dammclass M



Tekniska data

- Motoreffekt: 1,1 till 15 kW
- Spänning: 230 / 400 volt
- Undertryck: -145 till -400 mbar
- Lufteffekt: 200 till 1 040 m³/h
- Dammklass: L, M, H

Dammexpl.utförande (R01 S) se sidan 24-25

Damm- och gasexpl.utförande (R01 P) se sidan 28 – 29

TORRA MEDIER

Föravskiljare

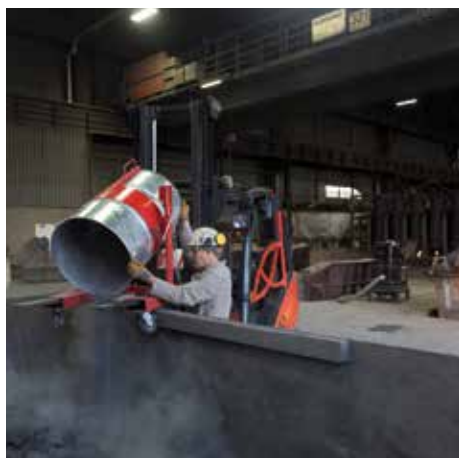
- Föravskiljarbehållare
- Bortskaffningssystem
- Silor och cykloner
- Förfilterceller



R01 A med föravskiljarbehållare, 110 liter



Föravskiljarbehållare (200 liter) med fattipp



Föravskiljarbehållare (200 liter) med fattipp



Cyklon på föravskiljare med R01 R



Utföranden individuellt enligt kundens krav.

VÅTA MEDIER

Vattensugare/trefas- och växelströmsdrift

■ Typ WSP 2000



WSP 2000, 45 liter volym



WSP 2000, 85 liter volym



WSP 2000, 100 liter volym



Tekniska data

- | | |
|----------------|--------------------------------|
| ■ Motoreffekt: | 1,2 till 4,0 kW |
| ■ Spänning: | 230 / 400 volt |
| ■ Undertryck: | -206 till -230 mbar |
| ■ Lufteffekt: | 174 till 410 m ³ /h |

VÅTA MEDIER

Spånsugare/trefas- och växelströmsdrift

- Typ SPS 35
- Typ SPS 250 - W
- Typ SPS 250 - D



SPS 250, W24 (växelström)



SPS 250, D40 (trefas)



SPS 35, W12 (växelström)



SPS 35, W12 (växelström)



Tekniska data

- Motoreffekt: 1,2 till 7,5 kW
- Spänning: 230 / 400 volt
- Undertryck: -210 till -330 mbar
- Lufteffekt: 180 till 490 m³/h
- Volym: 35 till 150 liter

Dammexpl.utförande (SPS 250) se sidan 24-25

VÅTA MEDIER

Föravskiljare

- Föravskiljarbehållare
- Föravskiljarlock



Föravskiljarbehållare, 200 liter (snitt)



Föravskiljarlock med flottör



Föravskiljarlock med demister-matta



Föravskiljarlock med flottör och demister-matta



Utföranden individuellt enligt kundens krav.

TORRA MEDIER

– antändligt/explosivt –

Industrisugare/växelströmsdrift

Dammexplosionsskyddade områden / zon 22

■ Typ R01 A

■ Typ WS 200



R01 A, dammklass M



R01 A, dammklass M



WS 200, dammklass H



Tekniska data

- Motoreffekt: 1,0 till 3,6 kW
- Spänning: 230 volt
- Undertryck: -185 till -230 mbar
- Lufteffekt: 190 till 460 m³/h
- Dammklass: L, M, H

TORRA MEDIER

– antändligt/explosivt –

Industrisugare/trefasdrift

Dammexplosionsskyddade områden / zon 21 och zon 22

■ Typ R01 R

■ Typ DS 2

■ Typ DS 3

■ Typ DS 4

■ Typ R01 R022 med gnistfälla



R01 R022 med gnistfälla, dammclass M



DS 2520, dammclass M



R01 R, dammclass M



DS 3, dammclass M



Tekniska data

- Motoreffekt: 2,2 till 15 kW
- Spänning: 400 volt
- Undertryck: -125 till -350 mbar
- Lufteffekt: 270 till 980 m³/h
- Dammklass: L, M, H

Zon 21 endast typ R01 R och DS 2

TORRA MEDIER

– antändligt/explosivt –

Industrisugare/trefasdrift direkt

Dammexplosionsskyddade områden / zon 22

■ Typ R01 S

■ Typ DA 5

■ Typ SPS 250-DA 30



R01 S, dammclass H



SPS 250-DA 30, dammclass M



DA 5150, dammclass M



Tekniska data

- Motoreffekt: 1,1 till 15 kW
- Spänning: 230 / 400 volt
- Undertryck: -145 till -400 mbar
- Lufteffekt: 200 till 1 040 m³/h
- Dammklass: L, M, H

TORRA MEDIER

– antändligt/explosivt –

Industrisugare/trefasdrift

Gasexplosionsskyddade områden / zon 1, zon 2, zon 21 och zon 22

■ Typ R01 R

■ Typ DS 2



R01 R, dammclass H



R01 R, dammclass M



DS 2520, dammclass M



Tekniska data

- | | |
|----------------|--------------------------------|
| ■ Motoreffekt: | 2,5 till 7,5 kW |
| ■ Spänning: | 400 volt |
| ■ Undertryck: | -200 till -230 mbar |
| ■ Lufteffekt: | 300 till 820 m ³ /h |
| ■ Dammklass: | L, M, H |

TORRA MEDIER

– antändligt/explosivt –

Damm- och gasexplosionsskyddade områden /
zon 1, zon 2, zon 21 och zon 22

Industrisugare/tryckluftsdrift

■ Typ R01 P



R01 P, dammclass M

Avskiljare utan drift

■ Typ NA 250

■ Föravskiljarsystem



NA 250 med restdammfilter



R01 R, med silo, dammclass M



Utföranden individuellt enligt kundens krav.

TORRA MEDIER

– antändligt/explosivt –

Avdammare/trefasdrift

Damm- och gasexplosionsskyddade områden /
zon 1, zon 2, zon 21 och zon 22

■ Typ DS 6 med fickfilter

■ Typ DS 6 med patronfilter



DS 65600 med patronfilter, dammklass M



DS 63000 med fickfilter, dammklass H



DS 64400 (tandem) med fickfilter, dammklass H



DS 64400 (tandem) med patronfilter,
dammklass M



Tekniska data

- Motoreffekt: 1,5 till 4,0 kW
- Spänning: 400 volt
- Undertryck: -23 till -45 mbar
- Lufteffekt: 2 500 till 5 600 m³/h
- Dammklass: M, H

TORRA MEDIER

– antändligt/explosivt –

Våtavskiljare/trefasdrift

Dammexplosionsskyddade områden/

Zon 1, zon 2, zon 21 och zon 22

■ Typ NA 35



NA 35 - D1

Våtavskiljare/växelströmsdrift

Uppsugning av reaktivt material

■ Typ NA 7-11

■ Typ NA 7-26



NA 7-11



NA 7-26



Tekniska data

- Motoreffekt: 1,1 till 4,0 kW
- Spänning: 230 /400 volt
- Undertryck: -165 till -235 mbar
- Lufteffekt: 130 till 350 m³/h

BYGGSATSSYSTEM

– serie R01 –



R01 R



R01 A



R01 S



R01 P

Ljudhuv

Drifter

- Trefas
- Trefas direkt
- Växelström
- Tryckluft
- Batteri
- Bensin

Filter

- Aktivt-kol-filter
- Restdammsfilter, dammklass H
- Fickfilter, dammklass L/M
- Cellfilter, dammklass L/M
- Patronfilter, dammklass L/M

Filterrengöring

- Handrengöring
- Elektrisk rengöring
- Automatisk rengöring

Dammtråg

- Med dammsamlare

Åkverk

- Med olika stora hjul från 75 till 200 mm



BYGGSATSSYSTEM

– Avdammare DS6 –

Driftsmoduler



Radialfläkt
1,5 kW – 2,2 kW – 3,0 kW – 4,0 kW

Specialfiltermoduler



Restdamfilter 36 m²

Rengöringsmoduler



manuell



elektrisk



pneum

Huvudfiltermoduler



Fickfilter
3 m² – 10 m²



Fickfilter
20 m²



Patronfilter
24 m²

Inströmningsmoduler



Inströmningsmodul
200 m²



Inströmningsmodul
300 m²

Sockelmoduler



Dammtråg V2A, 55 liter

Golvmoduler



Fötter



Styrhjul

matisk



pneumatisk



Patronfilter
48 m²



Poly-påse, 200 liter



Chassi

Tillbehör



Ljuddämpare



Frånluftsdiffuser



Utsugsarm



Släckanordning för
brandklass A, B, C
eller D



Gnistfälla



Tömningsbehållare 50 liter

URVAL UR TILLBEHÖRSSORTIMENTET





Fler tillbehör på
www.ruwac.de/produkte/zubehoer



Ruwac
Industriesauger



Ruwac
Industriesauger GmbH
Westhoyeler Str. 25
49328 Melle

+49 (0) 52 26 - 98 30-0
www.ruwac.de
ruwac@ruwac.de

14-020-018-04.2021