



The Air Cleaners

EN ISO 21904-1
W 3 | $\eta \geq 99\%$ | W 3



filtoo

THE ENTRY-LEVEL MODEL WITH 4-FOLD POWER

You save:

- Space** in your workplace because of the compact design
- Money** because of the low purchase costs
- Energy** because of the efficient fan
- Time** because of the simple operation

www.teka.eu/filtoo

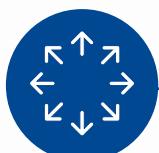


THE CLEANEST PLACE IN THE WORLD: YOUR WORKPLACE



Filter monitoring for increased safety

Adjustable, acoustic, optical and electronic filter monitoring



Flexible extraction solution

A clean workplace for your health, regardless of the application



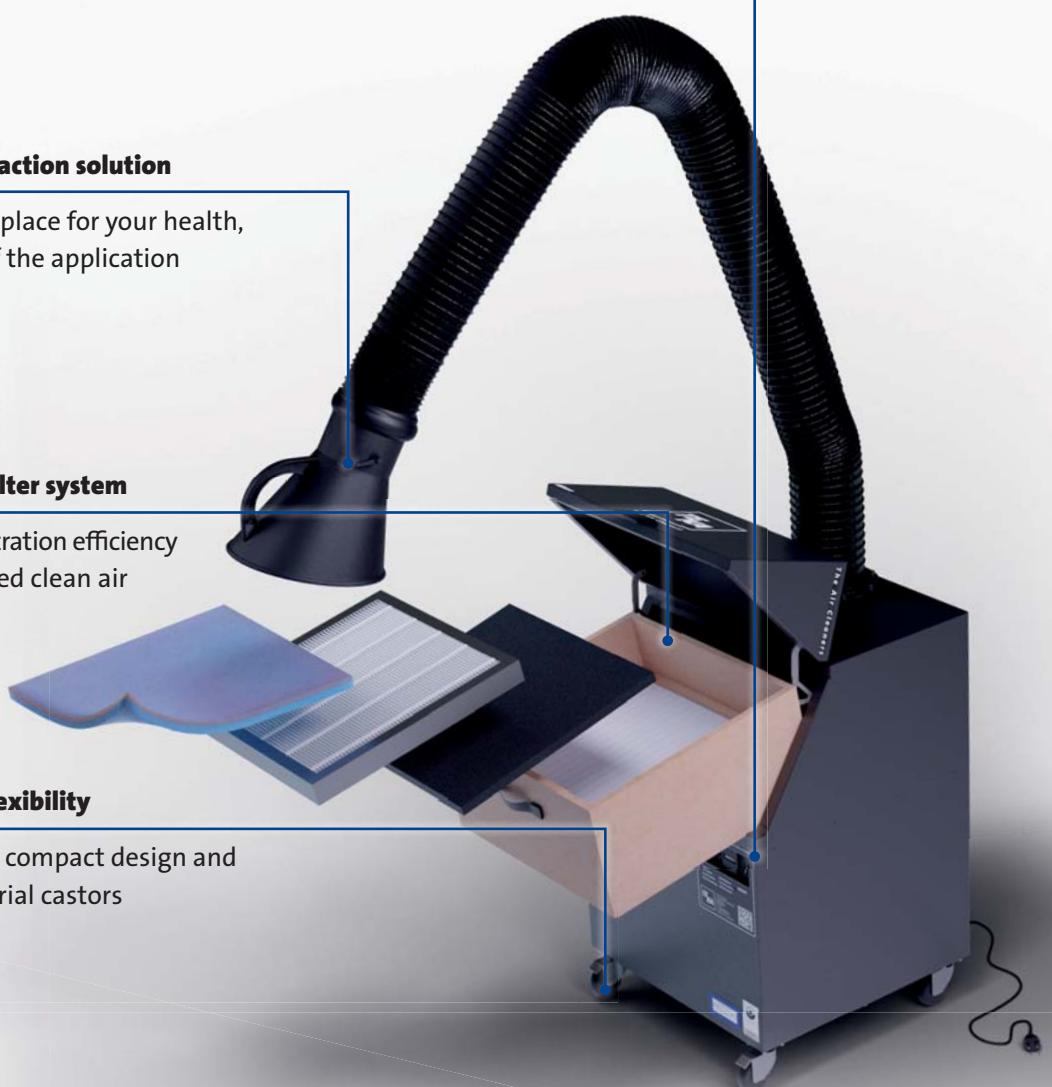
Four-stage filter system

Over 99 % filtration efficiency for guaranteed clean air



Maximum flexibility

Thanks to its compact design and easily industrial castors



W 3	EN ISO 21904-1 $\eta \geq 99 \%$	W 3
-----	-------------------------------------	-----





Optional accessories Art. No. 978013

TECHNICALLY CONVINCING EVERYTHING AT A GLANCE



TECHNICAL DATA

Filter level 1	Coarse filter, ISO 16890 ePMcoarse - 45%	Operating point	1000 m³/h at 1100 Pa
Filter level 2	Pre-filter, ISO 16890 ePM10 - 55%	Motor power	1,1 kW
Filter level 3	Activated carbon filter	Supply voltage	230 V
Filter level 4	Main filter, ISO 16890 ePM1 - 80%	Mains frequency	50 Hz
Filter surface*	11 m²	Power consumption	7,0 A
Filter material	Microfibre	Type of current	1 Ph+N+PE
Filter class	ePM1 - 80%	Noise level	ca. 72 dB(A)
Optional filters	Dust pre-separator StaVo	Dimensions (W x D x H)	580 x 581 x 900 mm
max. fan capacity	1.600 m³/h	Weight	ca. 80 kg
max. pressure	1.800 Pa	IFA approval	W3-approved
		Degree of separation	≥ 99
		Colour	RAL 7016
		Connection of extraction element	1x NW 150 mm

ACCESSORIES

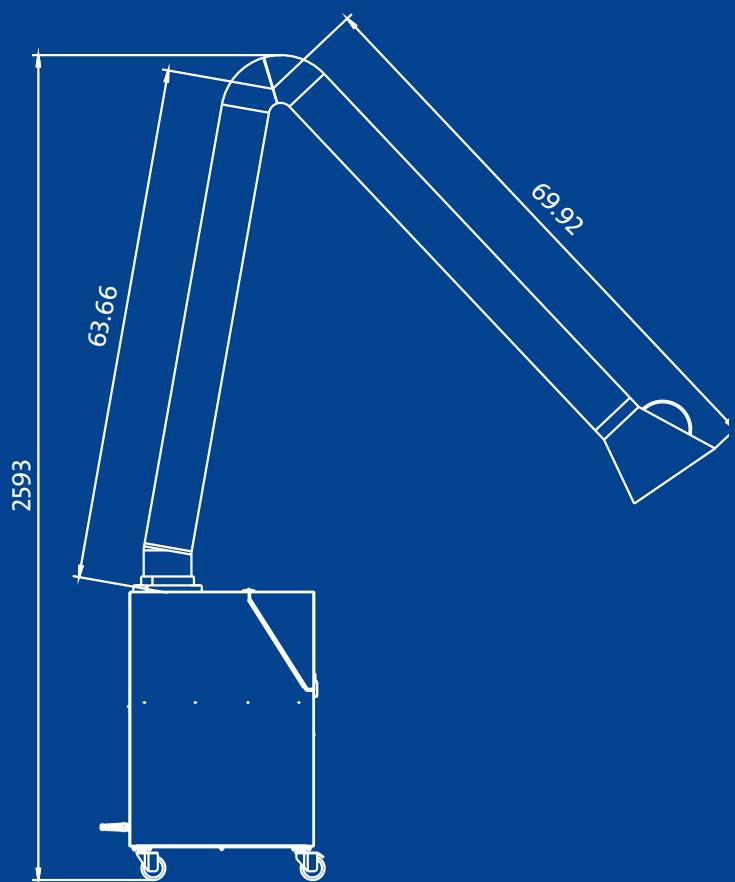
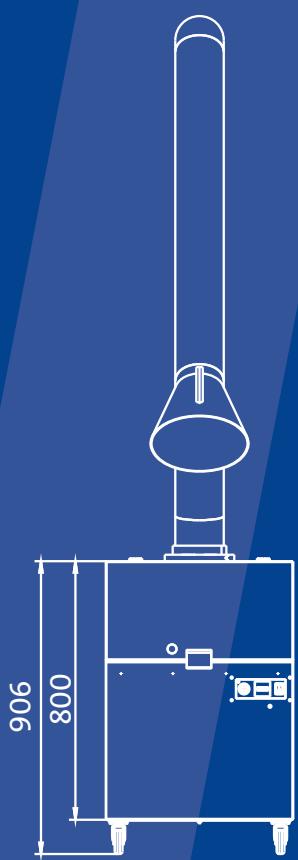
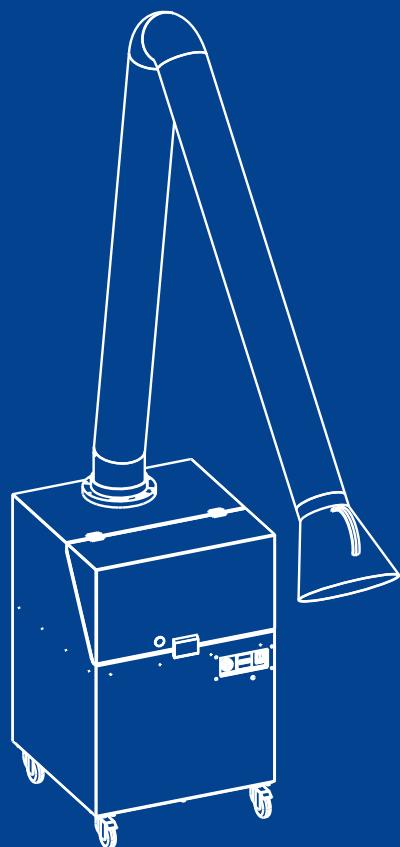
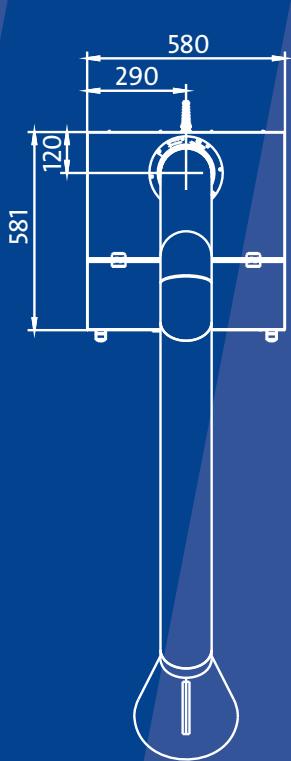
Art. No.	Execution
978013	Dust pre-separator StaVo
10372	Spark guard for extraction hood
66210	Square nozzle plate, 300 x 300 mm
66220	Round nozzle plate, 400 mm

SPARE PARTS

Art. No.	Execution
978003	Coarse filter set of 10, 490 x 490 x 20 mm
978004	Prefilter 484 x 484 x 48 mm
978006	Activated carbon filter 484 x 484 x 20 mm
978005	Main filter 520 x 520 x 250 mm
66200	Standard extraction hood incl. throttle valve NW 150
978007	Hose for extraction
101926	Replacement hose for hose extraction arm 3m
1003310001	Rubber band for extraction arm NW 150 Colour: black
101907	Set of brake discs for extraction arm NW 150 mm
10030257	PE bags
978009	Complete extraction arm

*for the main filter

TECHNICALLY CONVINCING EVERYTHING AT A GLANCE



100 % SERVICE, 100 % SAFETY

THE 360° SERVICE CONTRACT



Your benefits:



Save money in the future

Service conditions are more cost-effective than maintenance on request



Get the maximum out of your service

Benefit from the 360° service offer all year round



Maximum operational reliability

Reduction of unnecessary downtime



We make the appointments

No more worries about upcoming maintenance appointments



First-class support

Prioritised scheduling when time is of the essence



Warranty extension

We extend the warranty period to 36 months

Do you still have questions or would you like to enjoy the benefits of the 360° service package?

Get in touch with us!

Phone +49 2541 84 84 1-428

info@teka.eu

www.teka.eu/service-date



NOS ARGUMENTS POUR UNE ASPIRATION TEKA



Orienté vers la solution :

Nous ne voyons pas le problème, mais trouvons la solution.



Concentration à la clientèle :

Ensemble avec vous, nous élaborons votre solution sur mesure.



Des produits fiables :

La performance et la fonctionnalité sont au cœur de nos priorités.



La durabilité :

Une production respectueuse de l'environnement est importante pour nous.



Un conseil qualifié sur place :

Notre réseau de partenaires assure un support compétent.



Des partenaires compétents :

Profitez du savoir-faire de nos partenaires dans différents domaines.



Un service complet :

Nous vous accompagnons du conseil jusqu'à la manutention.



Près de 30 ans d'expérience :

Nous sommes le leader mondial dans de la technologie de filtration et d'aspiration.



Une utilisation polyvalente :

Nos produits conviennent à de multiples applications et secteurs.



Conformité à la législation :

Nous vous accompagnons dans la mise en conformité avec les exigences légales.



La santé des employés :

Nos solutions réduisent le risque de maladies dangereuses à long terme.



L'attractivité de l'employeur :

Des lieux de travail propres font partie de l'équipement de base pour les professionnels.



La motivation des employés :

Il est prouvé que les employés en bonne santé sont plus motivés.



Réduction des coûts :

Les environnements propres protègent les machines et réduisent les coûts de maintenance

MAKE YOUR WORKPLACE THE CLEANEST PLACE IN THE WORLD

For almost 30 years, we have been ensuring healthy air wherever smoke and dust arise in the workplace. Whether in industry, laboratories or offices - there is always a solution for clean air. We develop a suitable concept together with our customers, because we are the special machine builders, the occupational safety professionals or simply #die.luft.reiniger.

TEKA Saug- und Entsorgungstechnologie GmbH

Mörsenstrasse 48 6330 Gelsenkirchen · Germany

T +49 02351 184 Park-Blvd

E Info@teka.de

www.teka.eu



@teka.die.luftreiniger

