

GENERAL SAFETY NORMS

Please read and save these instructions

SAMICH
S.r.l.

SUPERVAK KY



MANUALE DI MANUTENZIONI
NORME GENERALI PER LA SICUREZZA
Leggere e conservare queste istruzioni



GENERAL SAFETY NORMS
Please read and save these instructions



NORMES GENERALES DE SÛRETÉ
Prière de lire et de conserver



ALLGEMEINE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN
Bitte Lesen und aufbewahren



NORMAS GENERALES DE SESEGURIDAD
Lea y conserve estas instrucciones por favor

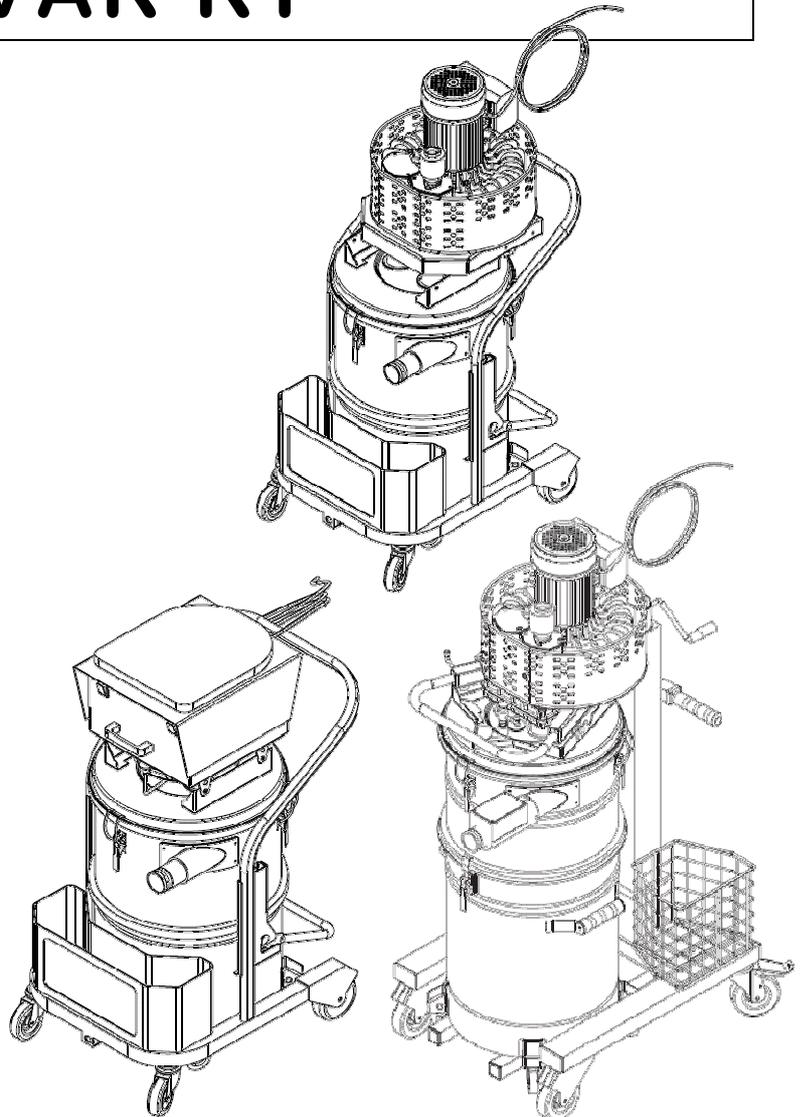
LEGGI QUESTO MANUALE DI ISTRUZIONE

READ THIS MANUAL BOOK

PRIÈRE DE LIRE

ANLEITUNSBUCH BITTE LESEN

POR FAVOR, LEER Y CONSERVAR ESTAS INSTRUCCIONES



Italiano: Questo manuale di istruzione contiene importanti informazioni per l'uso e la sicurezza di questa macchina. Mancare di leggere questo manuale prima di iniziare a operare o tentare di fare qualsiasi riparazione o manutenzione alla vostra macchina potrebbe risultare dannoso a voi o ad altre persone. Potrete causare danni alla macchina o ad altre proprietà o ad altre persone. Prima di utilizzare la macchina dovete accertarvi di utilizzarla secondo le istruzioni riportate in questo libretto. Tutte le istruzioni date in questo manuale sono viste con l'operatore posto dietro la macchina.

English: This book has important information for the use and safe operation of this machine. Failure to read this book prior to operating or attempting any service or maintenance procedure to your machine could result in injury and could be dangerous to you or other people. Damage to your machine or other property could occur. You must receive training in the operation of this machine before operating it. If you or your operator(s) cannot read English have this manual explained very well before attempting to use the machine. All directions given in this book are as seen from the operator's position at the rear of the machine.

Français: Ce livret d'instructions contient d'importantes informations pour l'utilisation et la sûreté de cette machine. Ne pas lire ce livret avant de commencer à travailler ou tenter de faire n'importe quelle réparation ou manutention à votre machine pourrait se révéler pour vous ou pour d'autres personnes dangereux. Vous pourriez causer des dommages à la machine, à vous-même, ou aux autres personnes. Avant de commencer à utiliser la machine vous devez vous assurer qu'elle soit utilisée selon les instructions reportées dans ce livret. Toutes les instructions données dans ce livret ont été vues de la position de l'opérateur derrière la machine.

Deutsch: Dieses Einleitungsbuch enthält wichtige Informationen für die Haltung dieser Maschine. Das nicht Beachten dieser Informationen, vor der Nutzung oder bei selbstständige Reparaturen an Ihrer Maschine, könnte Schaden an Ihnen oder anderen Personen zufügen. Es könnten Schaden an der Maschine und Eigentum Anderer entstehen. Vor der Nutzung dieser Maschine vergewissern Sie sich das alle Anleitungen die dieses Lehrbuch enthält eingehalten werden. Alle Informationen sind mit den Arbeiter hinter der Maschine angeben.

Espanol: Este manual de instrucciones contiene importantes informaciones para el uso y la seguridad de esta máquina. No leer este manual antes de empezar a trabajar o intentar realizar cualquier reparación o manutención sobre esta máquina podría causar daños a la máquina, a la propiedad o a otras personas. Antes de utilizar la máquina tienen que verificar que sea utilizada según las instrucciones descritas en este manual. Todas las directivas dadas en este manual han sido vistas desde la posición de un operador colocado detrás de la máquina.

Indice

1	Introduzione.....	3
2	Garanzia.....	3
3	Descrizione della macchina	4
4	Impieghi non consentiti e tassativamente vietati.....	4
5	Dati costruttivi.....	5
5.1	Targa dati tecnici	5
5.2	Collaudo	5
5.3	Componenti principali SUPERVAK KY 50 e KY 55	6
5.3	Componenti principali SUPERVAK KY 60	7
5.3	Componenti principali SUPERVAK KY 40 e KY 102	8
5.4	Dispositivi di sicurezza	9
6	Prescrizioni di sicurezza.....	9
7	Installazione	10
7.1	Consegna e movimentazione	10
7.2	Installazione dell'aspiratore	10
7.2.1	Verifica corretto allacciamento elettrico	10
7.2.2	Montaggio parti	10
8	Utilizzo dell'aspiratore	11
8.1	Accensione e spegnimento dell'aspiratore.....	11
8.2	Funzionamento aspirapolvere e scuotifiltro.....	12
8.3	Funzionamento aspiraliquidi e svuotamento fusto principale.....	14
9	Utilizzi specifici.....	17
9.1	Insaccamento polveri.....	17
9.2	Insaccamento sfridi leggeri.....	17
9.3	Insaccamento polveri pericolose	19
9.4	Separazione liquidi	20
10	Dati tecnici	21
10.1	Dichiarazione di conformità	21
11	Manutenzione	22
11.1	Manutenzione periodica	22
11.1.1	Prima di ogni avviamento giornaliero.....	22
11.1.2	Ogni 200 ore di funzionamento.....	22
11.2	Pulizia o sostituzione filtro primario	23

1 Introduzione

La finalità del presente manuale di uso e manutenzione è quella di portare a conoscenza degli operatori che utilizzeranno l'apparecchio, le prescrizioni e i criteri fondamentali per garantire:

- la sicurezza degli addetti
- un corretto funzionamento della macchina
- un'ottimizzazione delle prestazioni



E' necessario che il manuale sia letto e appreso dal personale autorizzato ad operare sulla macchina prima della sua messa in funzione.

Data l'importanza delle specifiche contenute, si raccomanda di :

- **tenere sempre le presenti istruzioni a portata di mano per una facile consultazione**
- **conservarlo con cura in luogo tale da non alterarne la leggibilità**
- **richiedere una copia al costruttore/rivenditore in caso di deterioramento o smarrimento.**
- **nel caso di vendita a terzi, allegare sempre all'apparecchio il presente manuale d'uso o segnalare gli estremi del costruttore.**

Il costruttore si riserva il diritto di aggiornare la produzione e i relativi manuali senza l'obbligo di aggiornare produzioni e manuali precedenti.

2 Garanzia

Gli apparecchi costruiti dalla ditta SAMICH srl sono collaudati al 100% per garantire il corretto funzionamento elettrico, pneumatico e meccanico;

Gli aspiratori sono coperti da garanzia per una durata di 12 mesi; sono riconosciuti in garanzia tutti i pezzi difettosi della macchina per anomalie non imputabili ad usura (sia da funzionamento che da fermo macchina); non sono riconosciute in garanzia sostituzioni di parti danneggiate o rovinate durante il trasporto o la movimentazione della macchina.

Le riparazioni possono essere eseguite presso i punti di assistenza o direttamente presso: SAMICH srl.

Nel richiedere la garanzia è considerato VINCOLANTE presentare con richiesta scritta al rivenditore/costruttore gli estremi della macchina difettosa (riportare tutti i dati specificati sulla targa identificativa) uniti alla copia della fattura di acquisto dell'apparecchio.

La garanzia decade nelle seguenti condizioni:

- utilizzo improprio della macchina non in conformità alle specifiche riportate nel presente manuale
- l'utilizzatore ha eseguito modifiche o manomissioni di qualsiasi natura
- installazione elettrica non eseguita correttamente
- non rispetto delle normative vigenti nel paese di utilizzo
- inadeguata manutenzione
- l'apparecchio non è stato sottoposto ad un controllo periodico di manutenzione come specificato sul presente manuale
- sono stati utilizzati ricambi non idonei o originali
- inosservanza parziale o totale delle prescrizioni del presente manuale

3 Descrizione della macchina

La macchina da Voi acquistata è un aspiratore industriale progettato per l'aspirazione di polveri, residui di lavorazione, trucioli, detriti vari e liquidi di ogni sorta; è costruita per operare in ambienti industriali saltuariamente o con un utilizzo continuativo e prolungato nel tempo.

L'aspiratore è montato su un robusto carrello mobile in grado di consentire spostamenti agevoli fino al punto di intervento; il freno delle ruote piroettanti consente all'operatore di lavorare in assoluta sicurezza.

La costruzione del fusto e della camera filtrante può essere eseguita a seconda delle esigenze in acciaio inox AISI 304 : in tal modo è possibile l'utilizzo in settori industriali specifici (chimico, farmaceutico, alimentare,.....). Le particelle aspirate dal tubo flessibile sono sottoposte all'effetto ciclonico nel fusto in modo da separare le parti più solide da quelle più leggere che vengono invece attratte verso il filtro principale a cartuccia dove vengono trattenute.

Nelle sezioni seguenti si specificheranno nel dettaglio le altre funzionalità della macchina qui di seguito elencate:

- Aspirapolvere e aspiraliquidi
- scuotifiltro
- svuotamento fusto principale

4 Impieghi non consentiti e tassativamente vietati



- Non aspirare mozziconi di sigaretta accesi e/o sostanze infiammabili
- Non aspirare sostanze che mescolandosi con l'aria possono dare origine ad esplosioni
- Non operare in ambienti saturi di gas esplosivi o vapori di prodotti chimici tossici
- Non aspirare sostanze tossiche prima di aver verificato l'idoneità dei filtri a cartuccia
- Non accedere alle parti elettriche senza aver disinserito la spina dalla presa di corrente
- Non modificare in nessun modo l'aspiratore
- Utilizzare l'apparecchio in modalità non conformi alle prescrizioni del presente manuale

5 Dati costruttivi

5.1 Targa dati tecnici

Ogni apparecchio prodotto da SAMICH è contrassegnato da una targa identificativa che ne riporta i dati essenziali indispensabili per agevolare il rivenditore/costruttore nel fornirVi indicazioni, suggerimenti, elenco parti di ricambio.

I dati tecnici riportati sulla targa dati tecnici sono i seguenti:

- Costruttore
- Modello
- Tensione e frequenza di alimentazione
- Potenza nominale installata
- Simbolo CE (direttiva macchine 89/392/CEE)

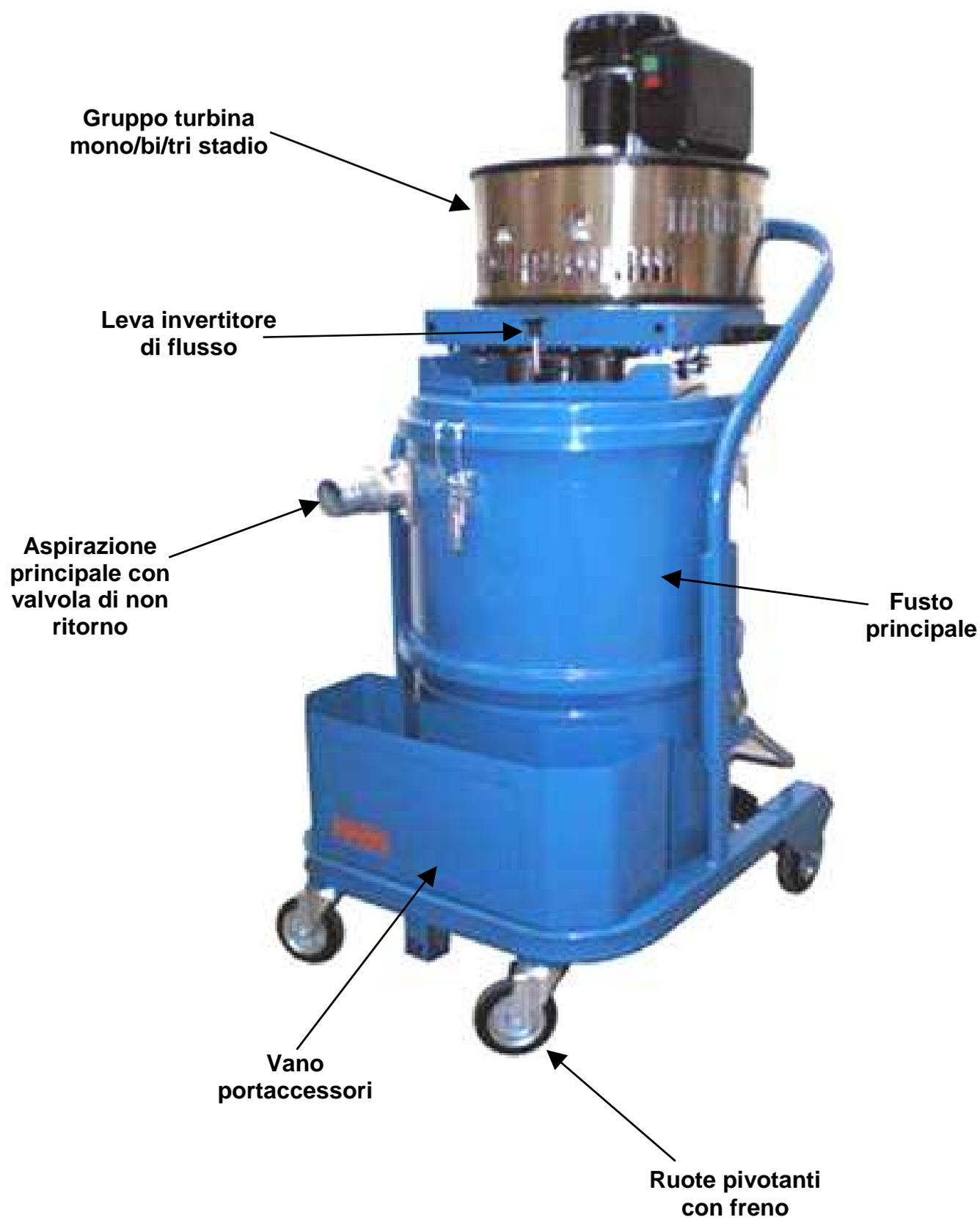
5.2 Collaudo

Ogni apparecchio prodotto da SAMICH è collaudato prima dell'imballo e la successiva spedizione al fine di verificare la funzionalità e l'efficienza di ogni singolo componente.

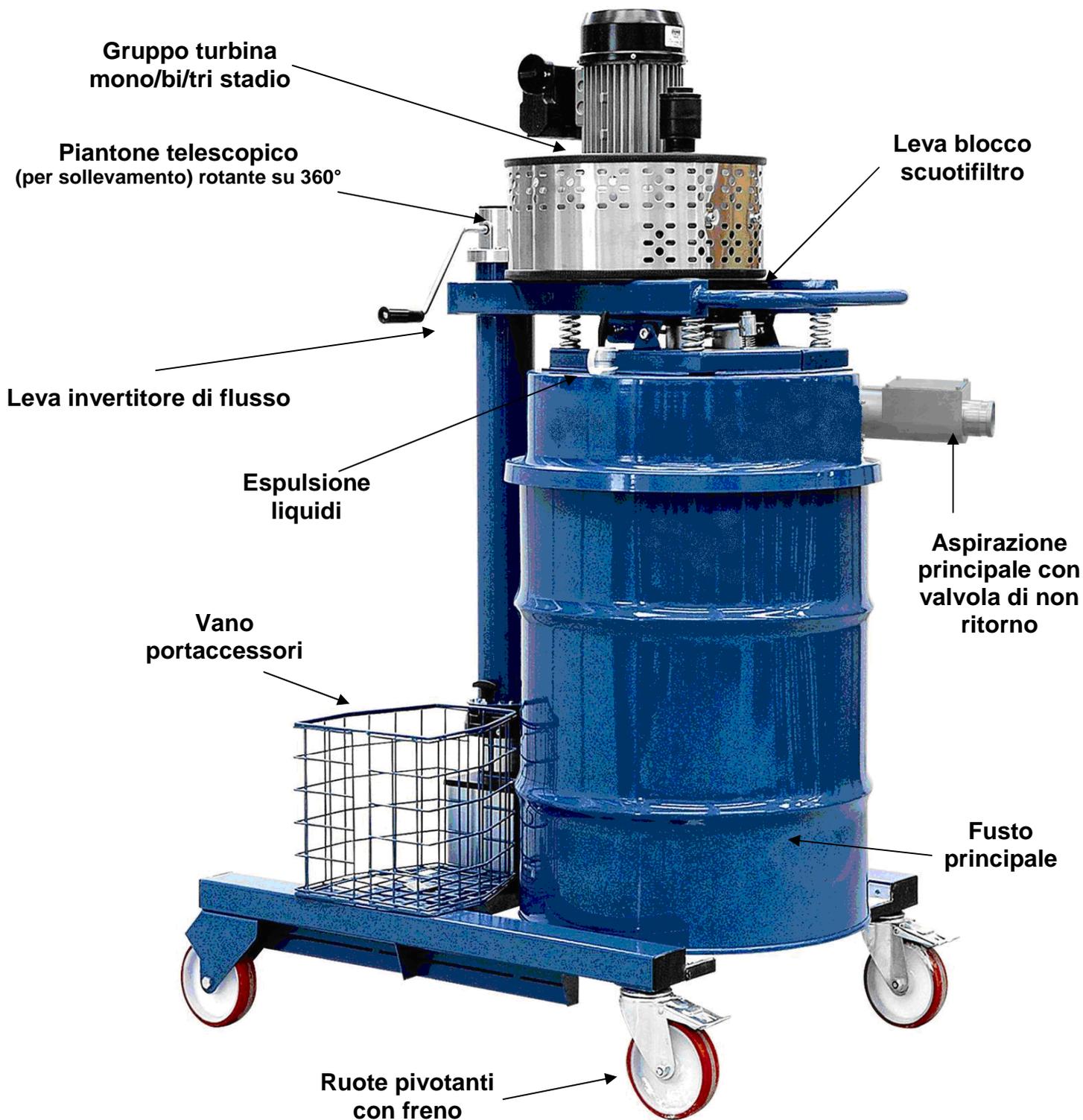
In particolare il collaudo di sicurezza elettrica viene eseguito secondo le specifiche normative e riguardano:

- prova di continuità del conduttore di terra
- misura della resistenza di isolamento tra ogni fase e la terra
- prova di rigidità dielettrica
- misura delle correnti disperse
- misura potenza e corrente assorbita (scostamento accettabile +/- 10% del valore nominale)
- misura valori massimi depressione e soffiaggio
- misura valore massima portata d'aria

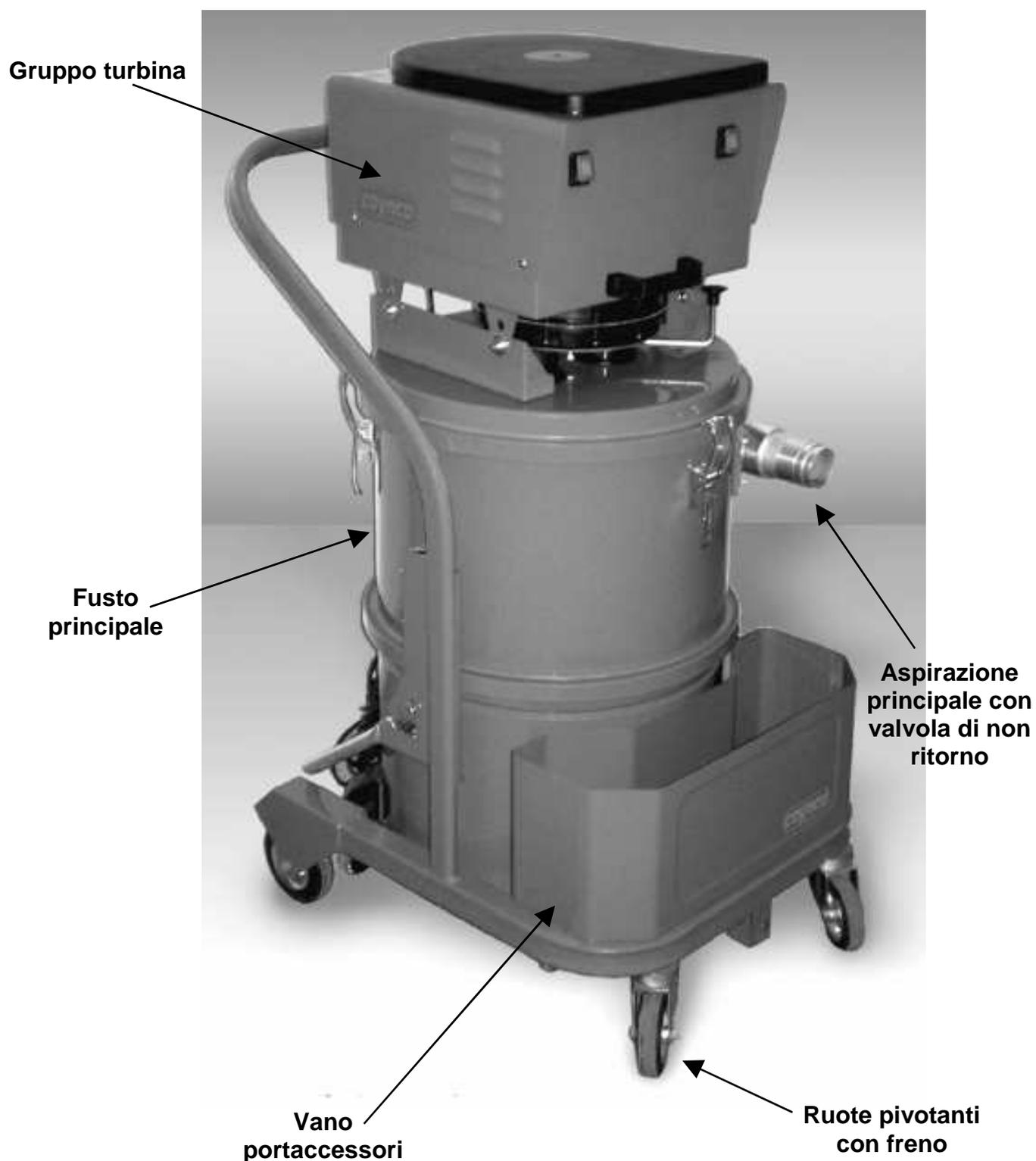
5.3 Componenti principali SUPERVAK KY 50 e KY 55



5.3 Componenti principali SUPERVAK KY 60



5.3 Componenti principali SUPERVAK KY 40 e KY 102



5.4 Dispositivi di sicurezza

L'aspiratore è stato realizzato secondo le norme vigenti in materia di sicurezza per l'operatore.

1. Ogni componente metallico è collegato a terra in modo da evitare che accidentalmente parti della macchina siano in tensione o siano percorse da correnti elettrostatiche: a tal proposito anche la scelta di un idoneo tubo flessibile di aspirazione consente di eliminare tale rischio nel tratto che va dalla zona di utilizzo all'aspiratore.
2. Il freno sulle ruote piroettanti anteriori evita che accidentalmente la macchina si sposti autonomamente dal luogo di utilizzo a causa di pendenze del terreno o particolari condizioni di utilizzo.

Verificare sempre prima della messa in funzione della macchina che non si siano verificati urti o danneggiamenti durante il trasporto tali da pregiudicare la funzionalità dei dispositivi sopraccitati.

6 Prescrizioni di sicurezza

- Leggere attentamente il presente manuale prima di procedere all'avviamento, utilizzo, manutenzione ed ogni altro intervento sull'aspiratore
- Verificare che l'aspiratore non abbia subito urti o danneggiamenti
- Non avviare l'aspiratore in caso di anomalia vera o presunta
- Verificare che l'interruttore non sia danneggiato o usurato
- Utilizzare capi antinfortunistici, non avvicinarsi alla macchina nella zona della bocca di aspirazione con capi slacciati, rotti o altro che potrebbero essere facilmente risucchiati
- Accertarsi che i filtri siano presenti e comunque efficienti.
- Durante il funzionamento della macchina o in fase di manutenzione della stessa, rispettare sempre i regolamenti interni di sicurezza del luogo di lavoro
- Non eseguire interventi di riparazione sulla macchina senza autorizzazione del costruttore
- Per le normali operazioni di pulizia non utilizzare benzine o solventi ma detergenti
- Per la movimentazione della macchina servirsi dell'apposita maniglia fissata alla testa motrice: non tirare mai la macchina dal cavo di alimentazione o dal tubo flessibile
- Non dirigere mai la bocca o il tubo di aspirazione verso persone o animali
- Proteggere l'aspiratore dalla pioggia



Accertarsi che la tensione di rete presente nella presa di alimentazione a cui è collegato l'aspiratore, corrisponda a quella riportata sulla targa dati tecnici.

Verificare che il cavo di alimentazione non presenti abrasioni o danneggiamenti: nel caso di sostituzione del cavo, verificare tassativamente che il nuovo cavo possieda le stesse caratteristiche tecniche di quello originale: cavi non omologati o con sezioni inferiori, possono surriscaldarsi e possono provocare gravi danni all'operatore

- **Accertarsi che l'impianto elettrico a cui è collegata la macchina sia idoneo ed efficiente (verificare presenza di un'efficiente messa a terra)**
- **Qualsiasi intervento di manutenzione deve sempre essere eseguito da personale autorizzato e a macchina ferma con spina disinserita dalla presa di rete elettrica**
- **Si fa divieto al personale non autorizzato di utilizzare l'aspiratore**
- **Verificare prima dell'avviamento che i dispositivi di sicurezza siano efficienti**

7 Installazione

7.1 Consegna e movimentazione

Ogni macchina spedita è stata accuratamente controllata dalla SAMICH prima della consegna allo spedizioniere.

La macchina è accuratamente fissata ad un bancale e ricoperto da un cartone protettivo.

All'atto del ricevimento della merce è necessario che tutte le parti siano intatte e non presentino danneggiamenti durante il trasporto: in tal caso sporgere immediato reclamo al trasportatore: non saranno riconosciuti in garanzia dal costruttore parti della macchina rovinate o danneggiate da una non corretta movimentazione della macchina.

Il sollevamento e la movimentazione dell'aspiratore devono essere eseguiti con carrello elevatore rispettando la normativa vigente in tema di sicurezza degli operatori sui luoghi di lavoro.

7.2 Installazione dell'aspiratore

7.2.1 Verifica corretto allacciamento elettrico

Collegare la spina industriale al cavo e allacciare la spina ad una presa di identico amperaggio e protetta da un sezionatore di rete; sugli aspiratori trifase prima dell'utilizzo è necessario verificare il corretto senso di rotazione del motore (senso orario) come specificato dall'indicatore pressofuso stampato sulla carcassa della turbina; nel caso in cui il senso di rotazione fosse antiorario, scollegare la macchina dalla rete elettrica, invertire uno dei tre cavi di fase all'interno della spina e ripetere le operazioni sopra descritte.

7.2.2 Montaggio parti

L'aspiratore può essere fornito a seconda delle specifiche esigenze del cliente completo di parti accessorie che normalmente nella configurazione standard di fornitura non sono presenti.

È necessario scegliere il tubo di aspirazione e gli accessori che più si adattano al tipo di residuo che si deve aspirare.

La macchina è ora pronta per l'avviamento e l'utilizzo.

8 Utilizzo dell'aspiratore

8.1 Accensione e spegnimento dell'aspiratore

Per ACCENDERE l'aspiratore premere gli interruttori nella posizione 1 (per i modelli con motori a spazzole)



Per SPEGNERE l'aspiratore premere gli interruttori nella posizione 0

Per ACCENDERE l'aspiratore premere l'interruttore VERDE (per i modelli a turbina)



Per SPEGNERE l'aspiratore premere l'interruttore ROSSO.

8.2 Funzionamento aspirapolvere e scuotifiltro

In questa sezione saranno descritte le operazioni per consentire l'aspirazione di polveri, scarti, detriti in genere, la conseguente raccolta all'interno del fusto principale e l'eventuale pulizia automatica del filtro principale

Eeguire le seguenti operazioni preliminari:



Guidare il fusto principale sulle pale del carrello spingendolo fino al fermo.

Assicurarsi che la camera filtrante sia bene a contatto con il fusto principale; in caso contrario agire con l'apposita maniglia e pedale (per serie 50)



Collegare un'estremità del tubo flessibile con l'accessorio desiderato e l'altra con il bocchettone tangenziale montato sulla camera filtrante.



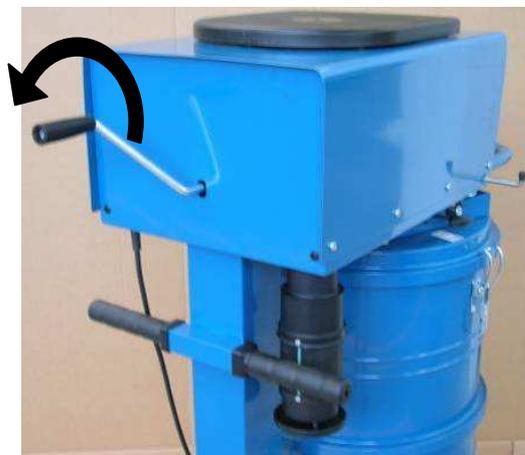
Assicurarsi che

L'asta di comando dell'invertitore di flusso sia a sinistra

La macchina è pronta per l'utilizzo

Accendere l'aspiratore.

Per svuotare il fusto, premere sul pedale di sblocco e ruotare la maniglia o la manovella in modo da abbassare il fusto principale e consentirne la movimentazione.



FUNZIONAMENTO SCUOTIFILTRO



Assicurarsi che

L'asta di comando dell'invertitore di flusso sia a destra

Per rendere efficace e completa la pulizia del filtro si consiglia di prolungare l'azione dello scuotifiltro per un tempo massimo di 1 minuto.

8.3 Funzionamento aspiraliquidi e svuotamento fusto principale

In questa sezione saranno descritte le operazioni per consentire l'aspirazione di liquidi e il conseguente svuotamento del fusto principale.



Alloggiare il cestello completo di galleggiante all'interno del fusto principale.
(galleggiante non fornito di serie)

Eeguire le operazioni preliminari già descritte in §8.2



Prima di accendere l'aspiratore assicurarsi di aver saldamente agganciato il fusto principale alla camera filtrante.

I modelli M502, M503, T2, T3, non sono dotati del sistema di espulsione automatica dei liquidi: pertanto l'operazione di svuotamento del fusto è manuale.



L'aspiratore è ora pronto per l'utilizzo
Accendere la macchina.

Assicurarsi che

- L'asta di comando dello scuotifiltro (B) sia agganciata
- La leva invertitore di flusso sia spinta all'interno (A)

IMPORTANTE: QUESTA CONFIGURAZIONE VALE ESCLUSIVAMENTE CON LIQUIDI

ESPULSIONE LIQUIDI



Fig. 1 Utilizzare il fusto principale con scarico liquidi.



Fig. 2 La lancia espulsione liquidi.

Fig. 3



Assicurarsi che

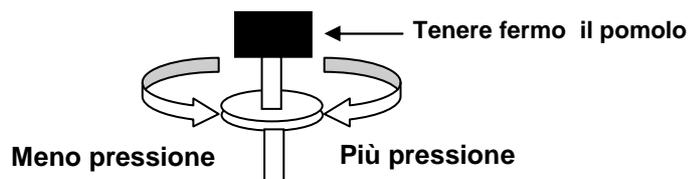
- L'asta di comando dello scuotifiltro (B) sia agganciata
- La leva invertitore di flusso sia tirata all'esterno (A)

Accendere l'aspiratore e procedere con lo svuotamento impugnando la lancia di travaso

Fig. 4



E' possibile aumentare o diminuire la pressione all'interno del fusto principale nel seguente modo:



9 Utilizzi specifici

In questa sezione sono descritte operazioni specifiche per consentire la raccolta e la successiva movimentazione dei materiali aspirati.

9.1 *Insaccamento polveri*

Procedere nel seguente modo

- rimuovere il fusto principale
- posizionare il sacco in polietilene nel fusto risvoltando l'apertura del sacco sul bordo superiore del fusto



ATTENZIONE:
per consentire al sacco di rimanere correttamente aperto, occorre praticare un foro del diametro di circa 2 cm (praticabile anche con un dito) a 2-4 cm dal bordo del fusto

- riposizionare il fusto principale sull'aspiratore osservando le prescrizioni definite in § 8.2
- procedere con l'aspirazione del materiale
- rimuovere il fusto e il sacco di raccolta

9.2 *Insaccamento sfridi leggeri*

Con questa operazione è possibile insaccare sfridi voluminosi e particolarmente volatili (sfridi di carta, tessuto, lana di vetro,.....) senza intaccare l'efficienza e la funzionalità del filtro primario

Procedere nel seguente modo:

- rimuovere il fusto principale
- utilizzare l'apposito accessorio aspirasfridi (36/100 oppure 36/160), il fusto principale per aspirasfridi (o il fusto da 160-180 lt per serie 1600-1800), il sacco di raccolta per sfridi leggeri .



- fissare il sacco di raccolta all'anello aspirasfridi e fissare quest'ultimo alla camera filtrante con gli appositi ganci



- riposizionare il fusto principale sull'aspiratore osservando le prescrizioni definite in § 8.2
- collegare il tubo flessibile di aspirazione al bocchettone dell'anello aspirasfridi: prima di procedere con l'aspirazione, chiudere la valvola di aspirazione principale con l'apposito tappo.



9.3 Insaccamento polveri pericolose

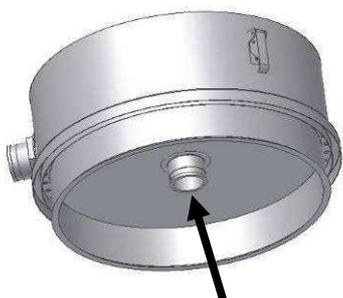
Con questa operazione è possibile aspirare polveri nocive (amianto,.....), insaccandole in appositi sacchi da smaltire poi in modo differenziato.

Procedere nel seguente modo:

- rimuovere il fusto principale
- utilizzare l'apposito accessorio aspirasfridi, il fusto principale per aspirasfridi, il sacco di raccolta polveri nocive , il sacco in polietilene .



- posizionare il sacco in polietilene nel fusto risvoltando l'apertura del sacco sul bordo superiore del fusto
- fissare con cura il sacco filtrante al bocchettone posto sotto l'anello aspirasfridi facendo aderire bene la bocca del filtro al manicotto centrale



ATTENZIONE:
per consentire al sacco di rimanere correttamente aperto, occorre praticare un foro del diametro di circa 2 cm (praticabile anche con un dito) a 2-4 cm dal bordo del fusto

- fissare l'anello aspirasfridi alla camera filtrante con gli appositi ganci
- posizionare il fusto principale per aspirasfridi
- riposizionare il fusto principale sull'aspiratore osservando le prescrizioni definite in § 8.2
- collegare il tubo flessibile di aspirazione al bocchettone dell'anello aspirasfridi: prima di procedere con l'aspirazione, chiudere la valvola di aspirazione principale con l'apposito tappo.

IMPORTANTE:



richiudendolo nel sacco di plastica .

- in relazione al tipo di materiale aspirato utilizzare filtri HEPA.
- al termine dell'aspirazione non utilizzare mai lo scuotifiltro: lasciar decantare le polveri in sospensione per circa 5 min.; quindi rimuovere il fusto principale, sfilare il sacco filtrante dall'anello aspirasfridi e procedere allo smaltimento

9.4 Separazione liquidi

Con questa operazione è possibile separare i liquidi dai residui di lavorazione (trucioli,...)

Procedere nel seguente modo:

- rimuovere il fusto principale
- utilizzare l'apposito accessorio secchio separatrucioli , il fusto principale con scarico liquidi (, la lancia di espulsione liquidi per separatrucioli



- inserire il secchio forato all'interno del fusto principale
- avvitare il raccordo portagomma montato sul tubo di espulsione al rubinetto del fusto



- procedere con l'aspirazione come descritto in §8.3
- invertire il flusso per lo svuotamento automatico dei liquidi (§8.3)
- rimuovere il fusto principale ed estrarre il secchio forato colmo di trucioli

10 Dati tecnici

10.1 Dichiarazione di conformità



SAMICH

DICHIARA sotto la propria responsabilità che i modelli:

KY 40 / KY 50 / KY 55 / KY 60 / KY 102

sono conformi

- a quanto prescritto dalle vigenti direttive comunitarie e relative leggi italiane:

DIRETTIVA MACCHINE	Rif. LEGGI ITALIANE
--------------------	---------------------

89/392/CEE	DPR 459/96
------------	------------

91/368/CEE	
------------	--

93/44/CEE	
-----------	--

93/68/CEE	
-----------	--

93/465/CEE	
------------	--

DIRETTIVA BASSA TENSIONE	Rif. LEGGI ITALIANE
--------------------------	---------------------

73/23/CEE	L 791/77
-----------	----------

93/68/CEE	DL 626/96
-----------	-----------

DIRETTIVA COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA	Rif. LEGGI ITALIANE
---	---------------------

89/336/CEE	DL 476/92
------------	-----------

92/31/CEE	
-----------	--

93/68/CEE	
-----------	--

- ai requisiti delle seguenti norme

EN 292/1 - EN 292/2

EN 60204-1

EN 60335-1 - EN 60335-2-69

EN 55014

Tale dichiarazione perde ogni validità nel caso sia stata eseguita qualsiasi tipo di modifica sulla macchina.

Manoppello, 20/12/05

SAMICH srl

E.BIBIANO

11 Manutenzione



Ogni intervento di manutenzione e pulizia dell'aspiratore deve SEMPRE essere eseguito a macchina spenta, scollegata dalla rete elettrica.

Il gruppo aspirante non necessita di particolari interventi di manutenzione, pulizia o lubrificazione.

Si ricorda comunque che per garantire condizioni efficaci di funzionamento e di sicurezza dell'aspiratore, sono necessari un corretto utilizzo ed una costante manutenzione.

Per consentire inoltre un regolare e costante funzionamento dell'aspiratore ogni eventuale sostituzione di parti deve essere effettuata esclusivamente con ricambi originali SAMICH srl.

11.1 Manutenzione periodica

11.1.1 Prima di ogni avviamento giornaliero

- Verificare visivamente l'integrità del cavo di alimentazione (non deve essere danneggiato, strappato, schiacciato)
- Verificare l'integrità e la funzionalità dei comandi elettrici (interruttori)
- Verificare lo stato di riempimento del fusto principale
- Verificare l'integrità del tubo di aspirazione
- Verificare il corretto posizionamento della testa motrice sulla camera filtrante e di quest'ultimo sul fusto principale
- Se l'aspiratore viene spostato, assicurarsi che la tensione di alimentazione presente nella presa corrisponda alla tensione di targa riportata sulla targa dati tecnici della macchina

11.1.2 Ogni 200 ore di funzionamento

- Verificare lo stato del filtro principale: non deve presentare fori o lacerazioni: in tal caso procedere con la sostituzione (vd. §11.2)
- Verificare l'integrità e la leggibilità della targa dati tecnici: in caso contrario fare immediata richiesta al costruttore

11.2 Pulizia o sostituzione filtro primario



Quando l'aspiratore tratta sostanze dannose per la salute dell'operatore, la sostituzione del filtro primario deve essere eseguita indossando appositi dispositivi di protezione; operare se possibile in locale specifico. Smaltire inoltre il filtro entro un apposito sacco di plastica.

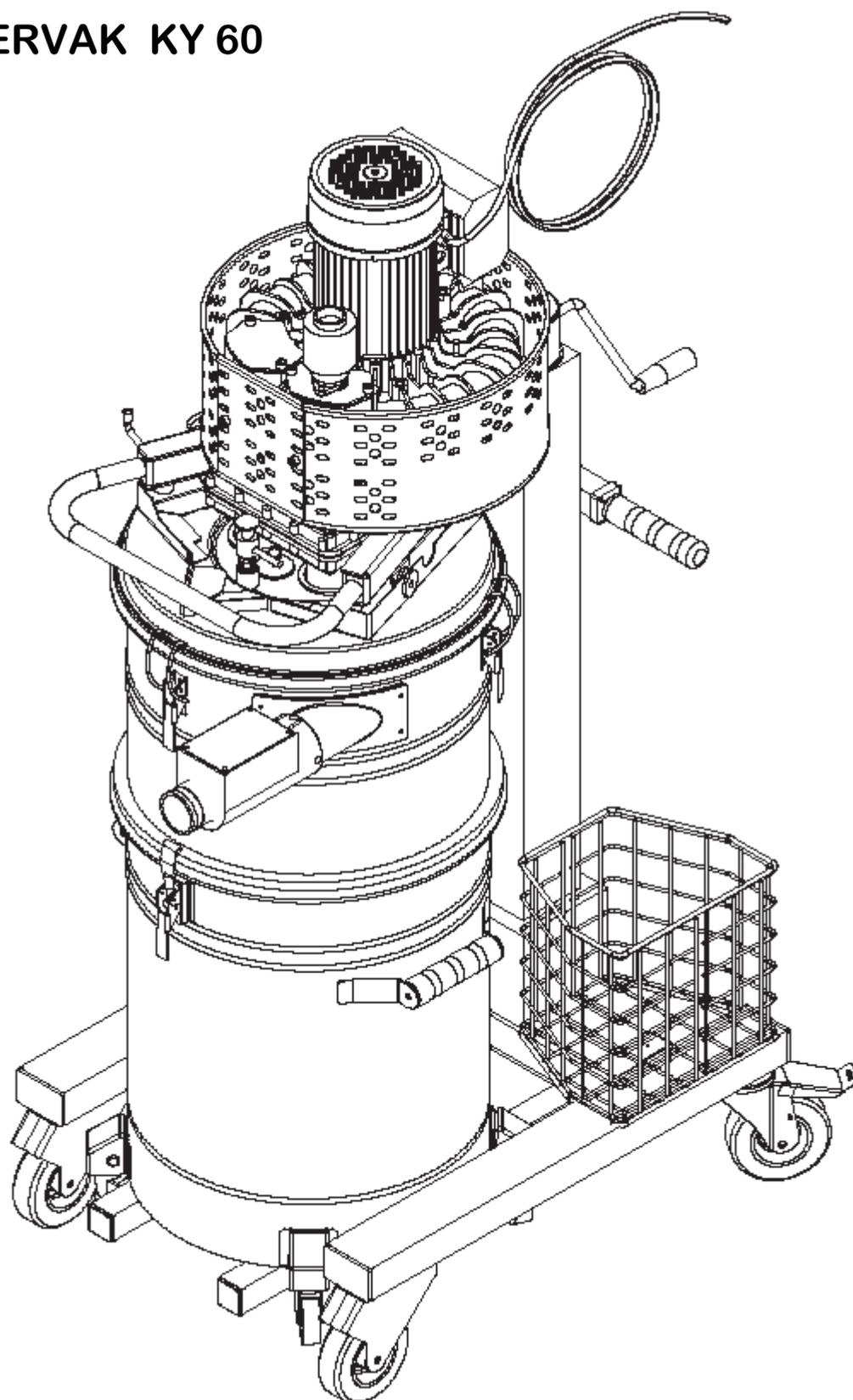
- Abbassare il fusto principale operando manualmente con l'apposita manovella in modo da poterlo rimuovere dalla macchina e poter operare più agevolmente.
- Sganciare e rimuovere il fusto decantatore
- Se il filtro fosse irrimediabilmente danneggiato è necessario provvedere invece alla sostituzione



Utilizzare unicamente ricambi originali: l'utilizzo di cartucce a filtro non originali potrebbe causare una mancanza di tenuta delle guarnizioni o danni agli altri dispositivi (scuotifiltro)

Per sostituire il filtro svitare i vari dadi che fissano convogliatore e filtro; nel rimontarli assicurarsi che la guarnizione superiore del filtro combaci perfettamente con il profilo sagomato ricavato sul coperchio.

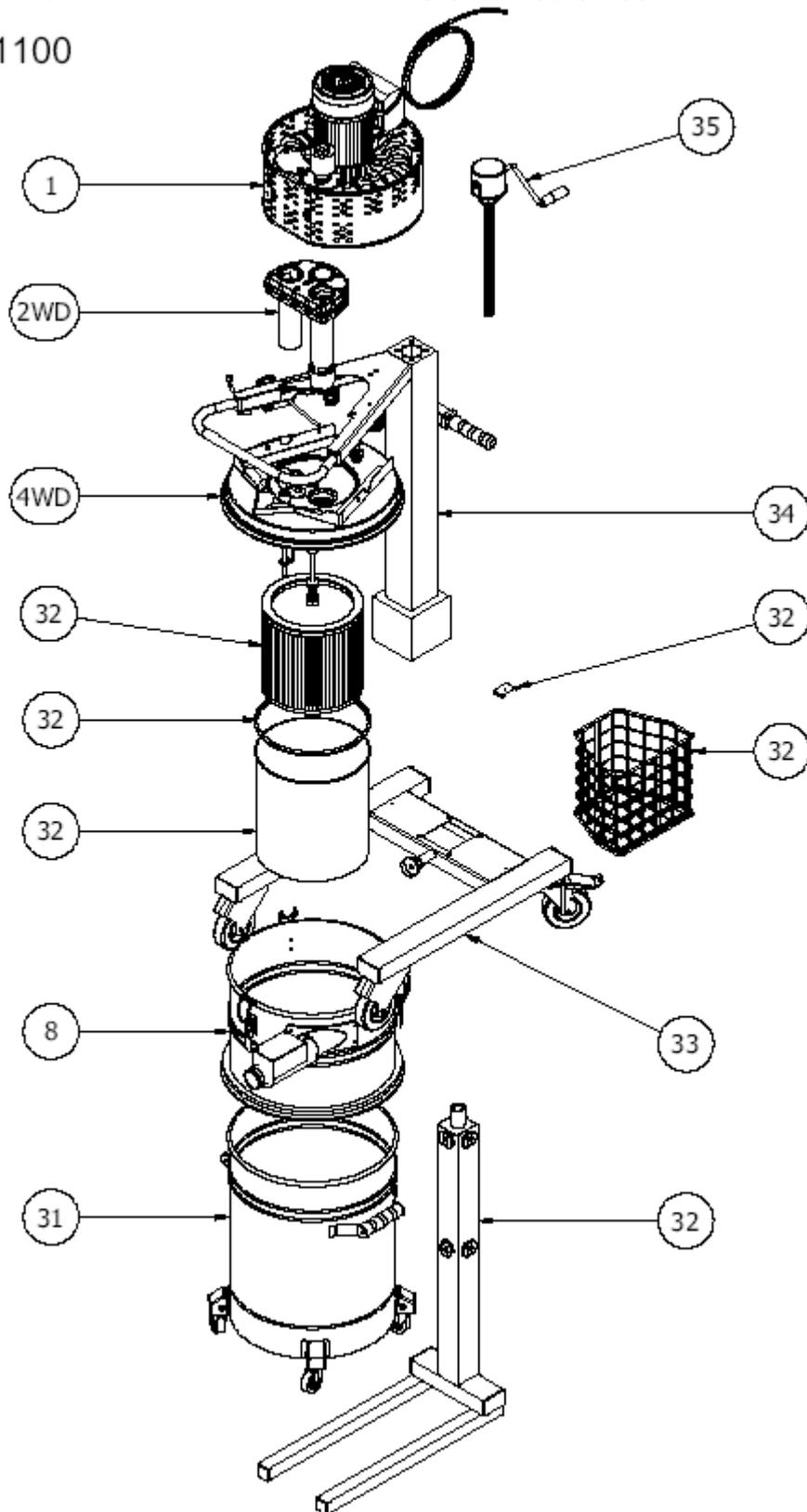
SUPERVAK KY 60



SUPERVAK KY 60

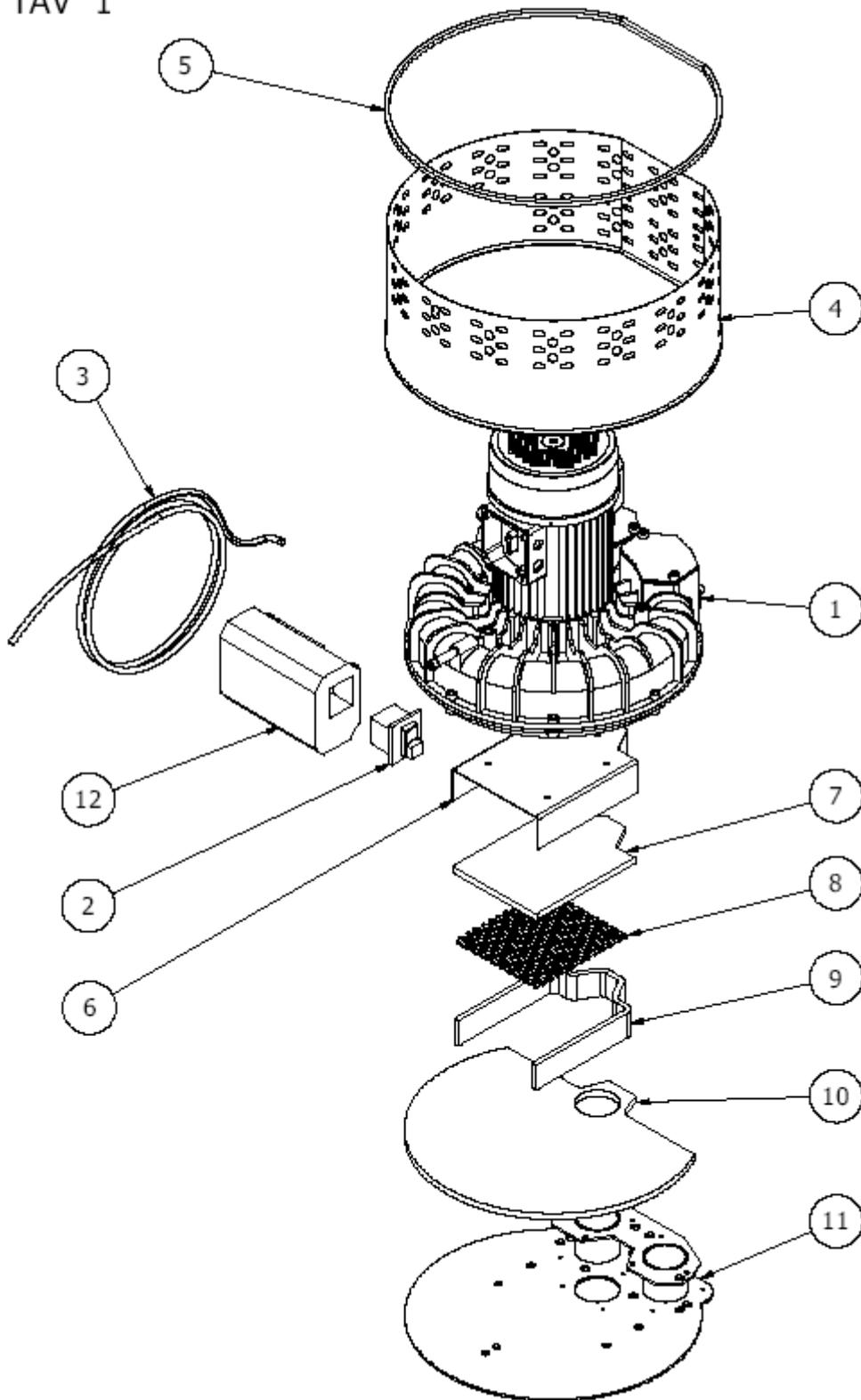
LEGENDA / TABLE KEY 1-2WD-4WD-8-31-32-33-34-35

TAV 1100



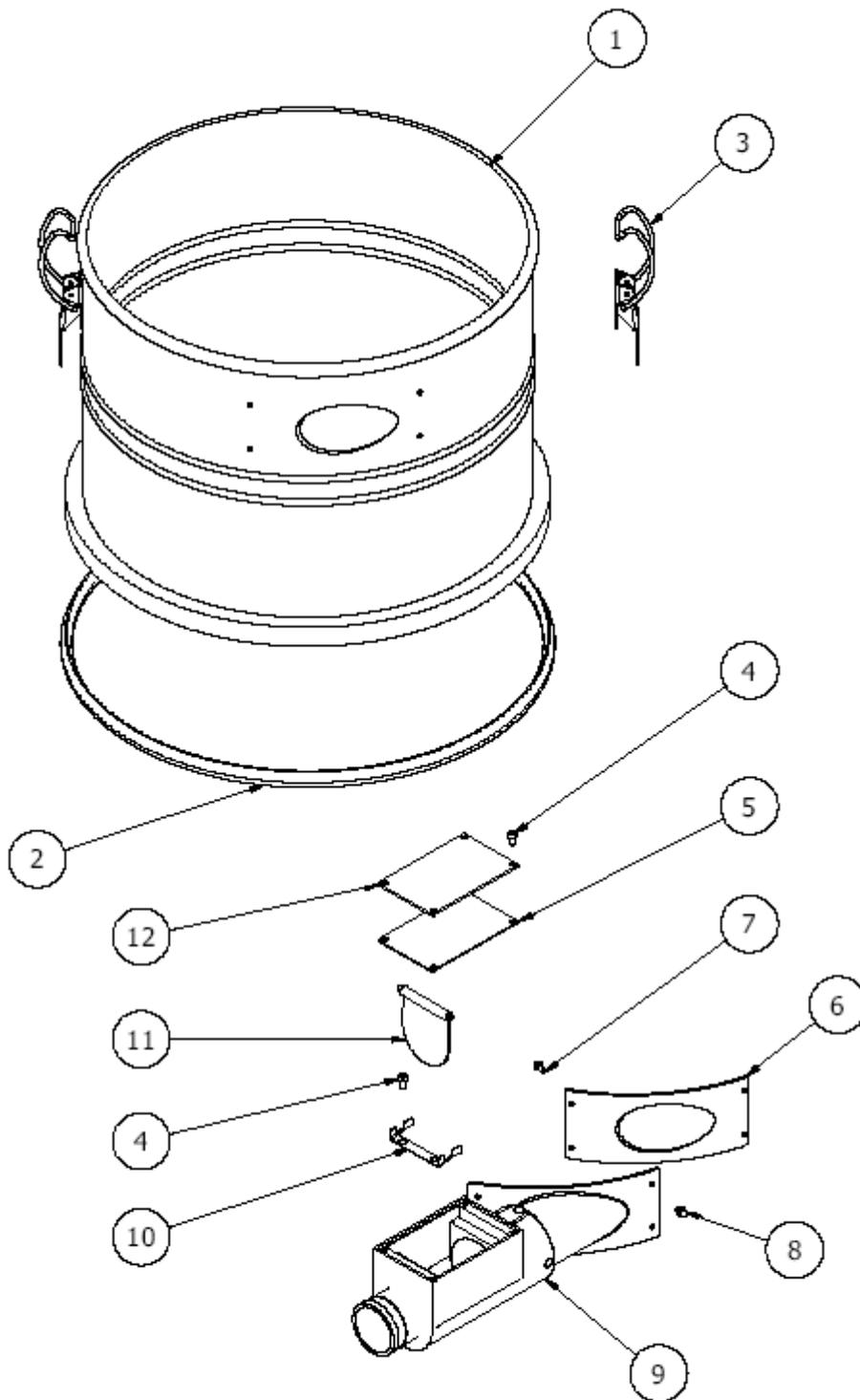
SUPERVAK KY 60

TAV 1



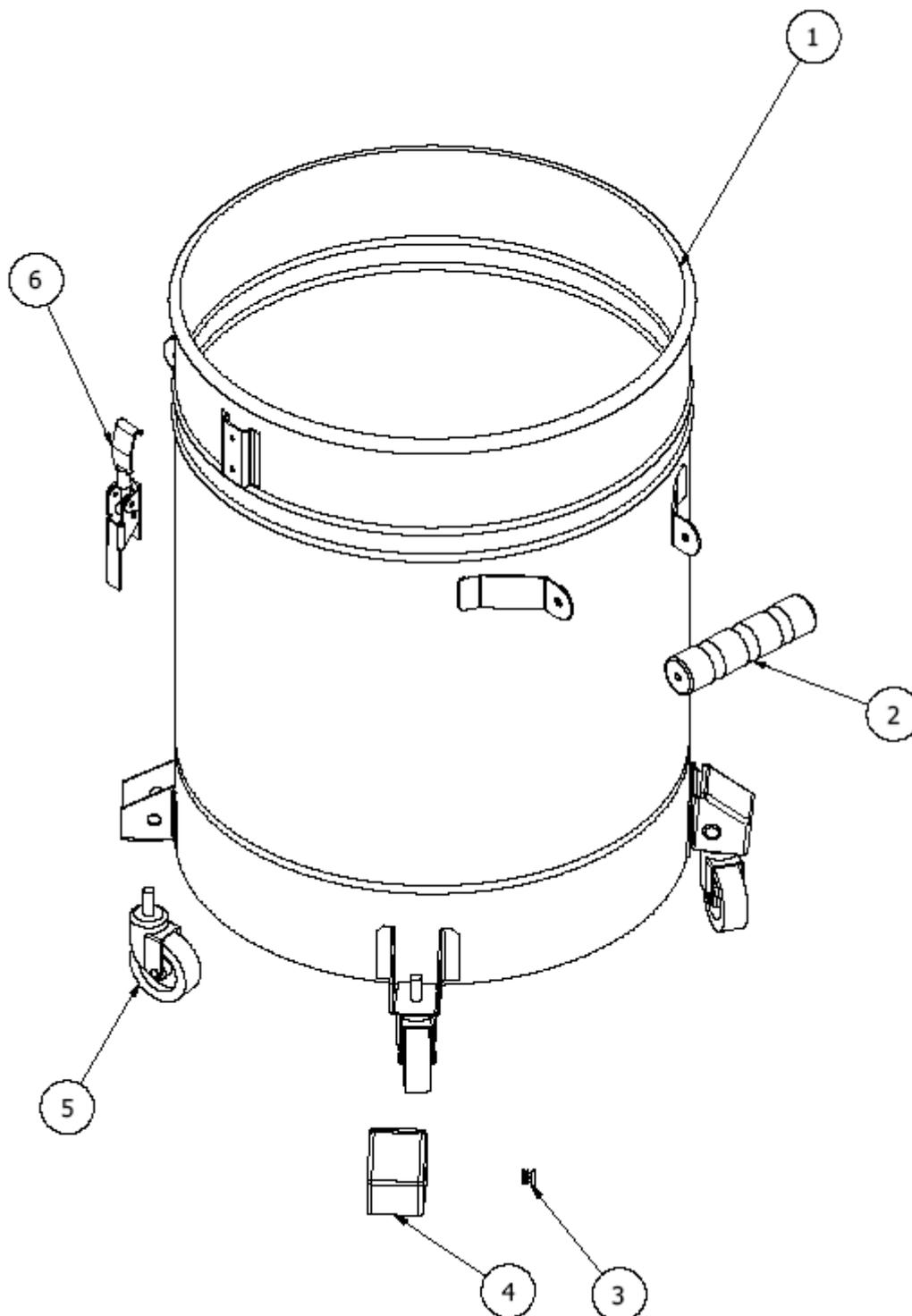
SUPERVAK KY 60

TAV 8



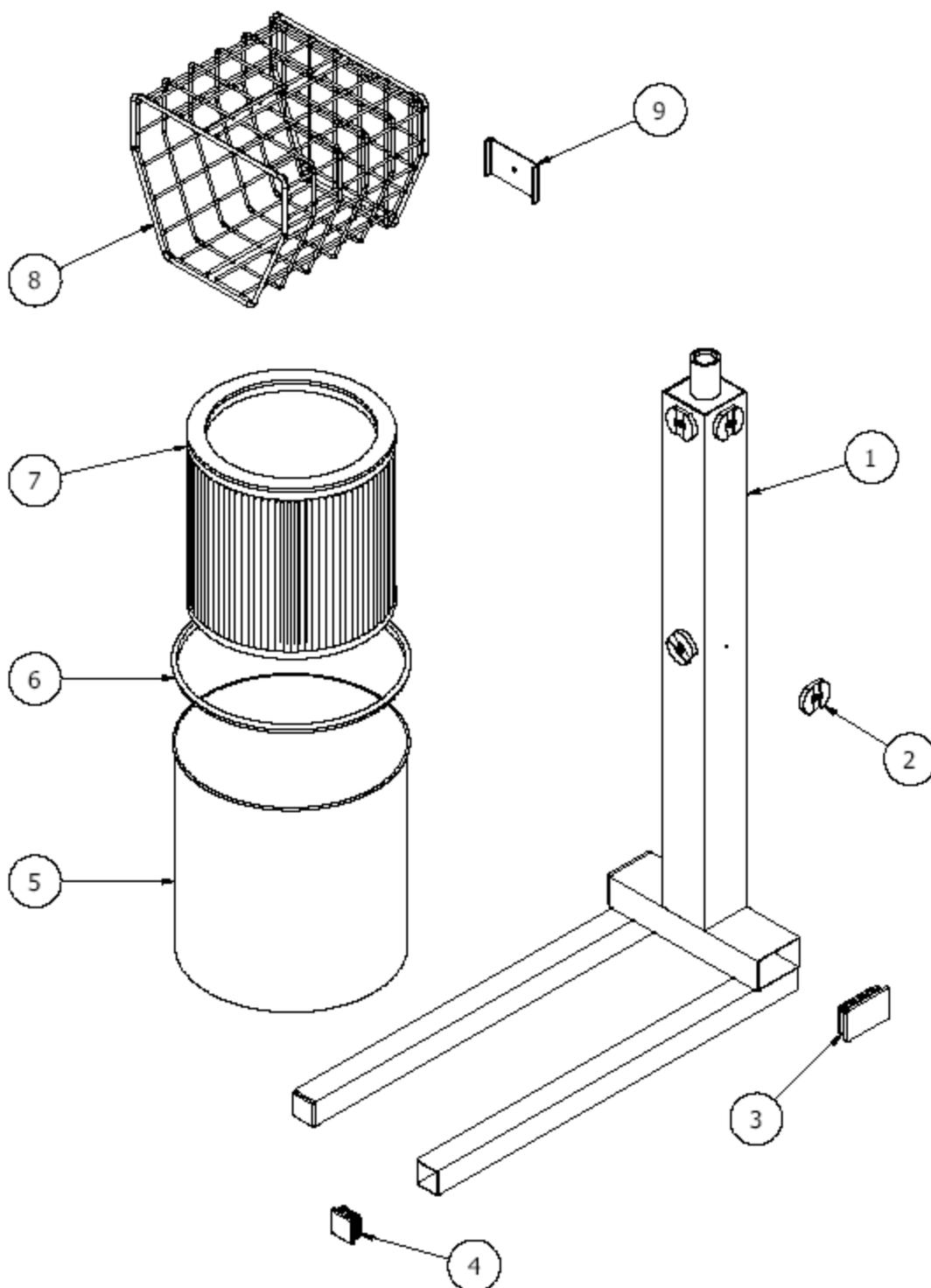
SUPERVAK KY 60

TAV 31



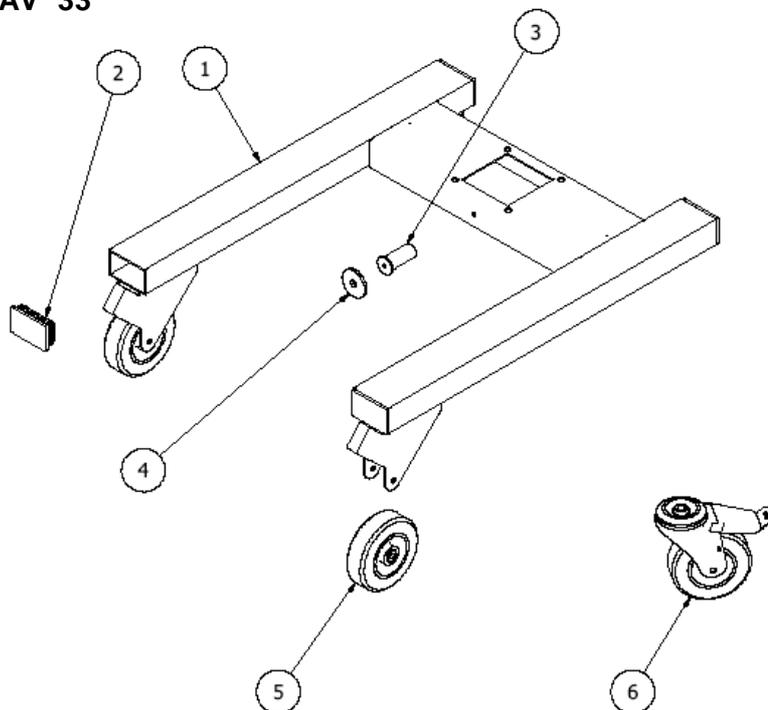
SUPERVAK KY 60

TAV 32

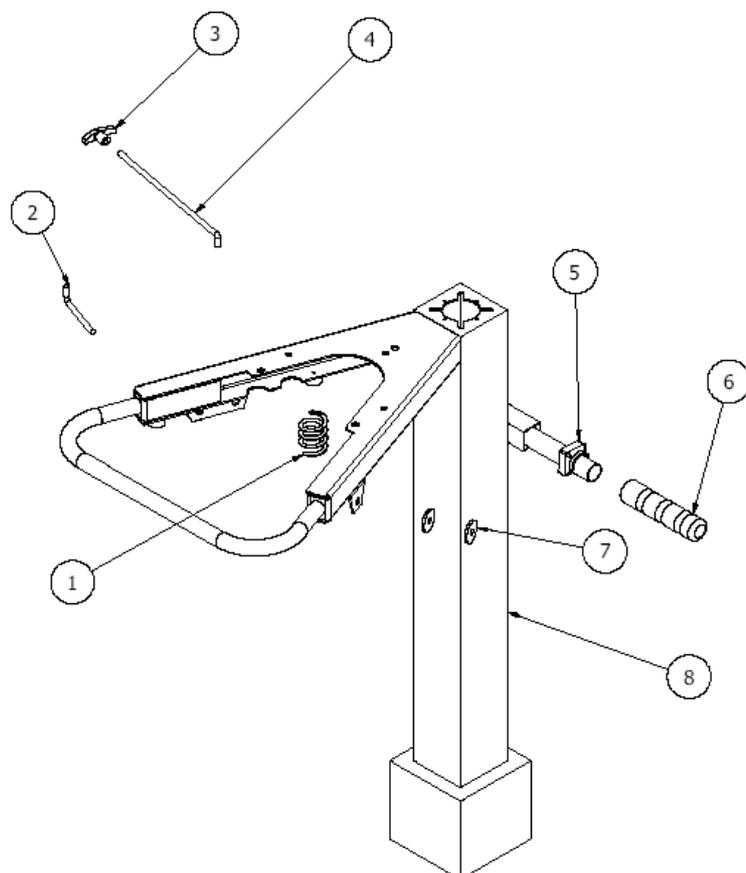


SUPERVAK KY 60

TAV 33

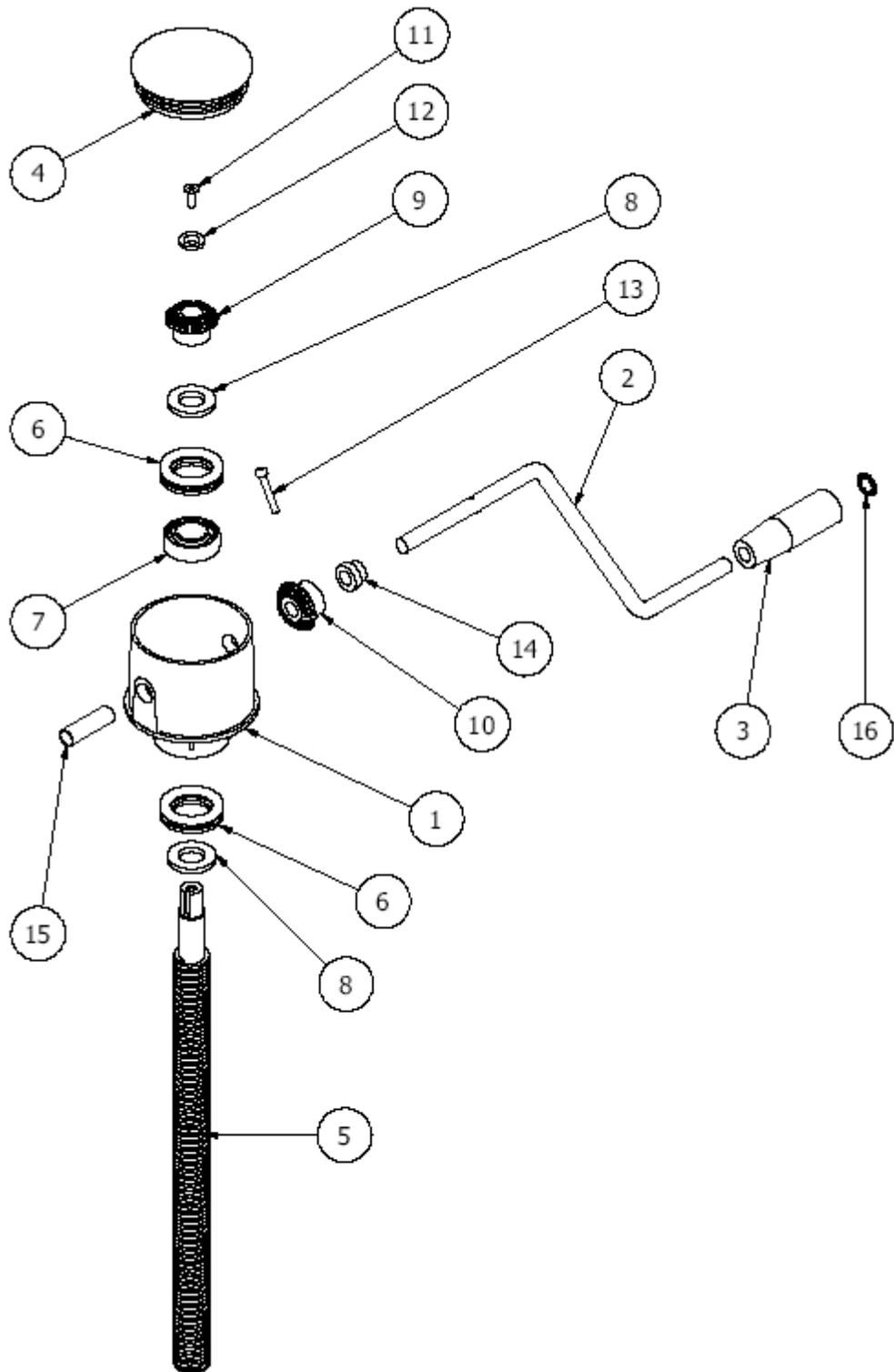


TAV 34 (1100 cod. 34010000) (50-30 cod. 34010050)

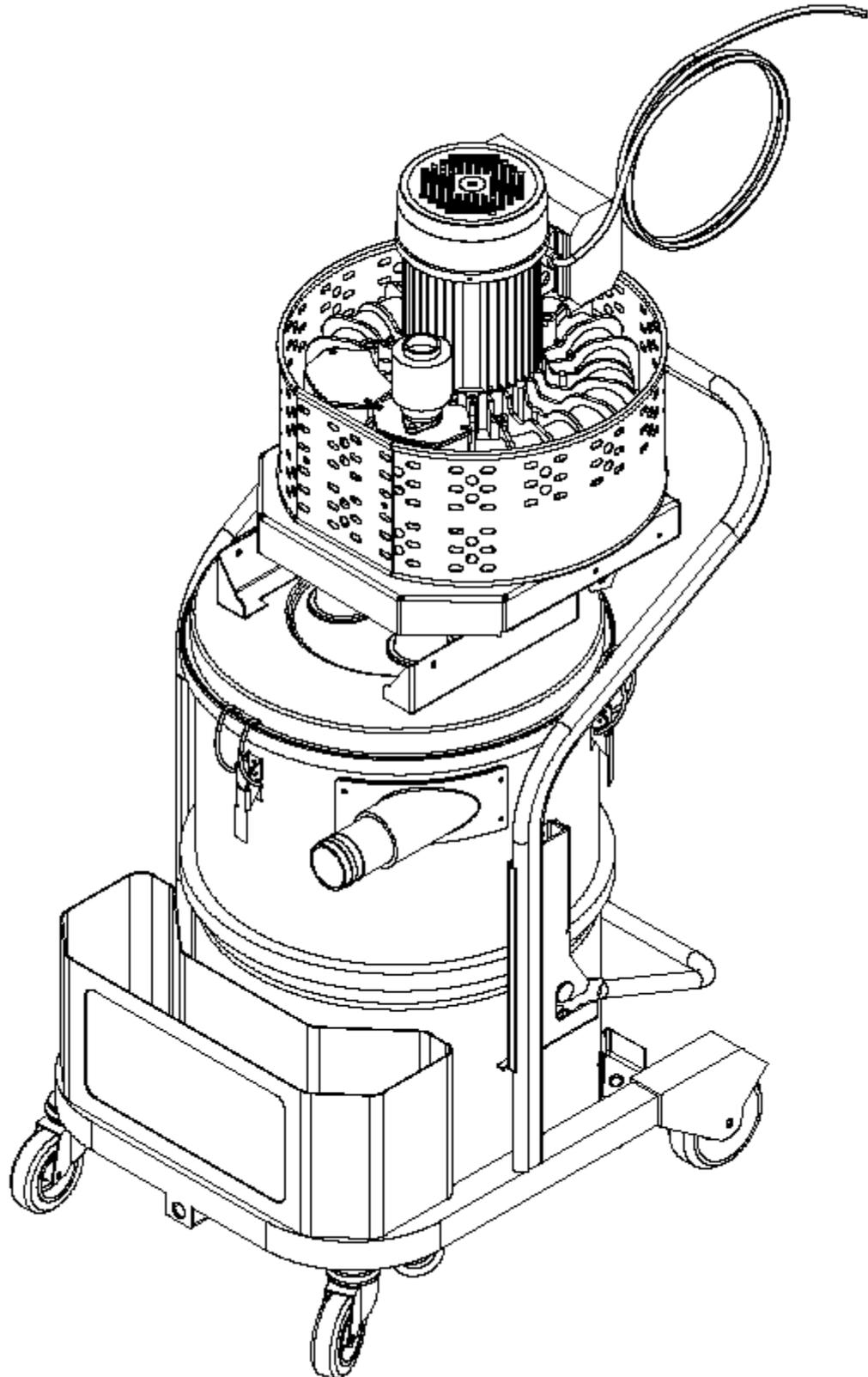


SUPERVAK KY 60

TAV 35

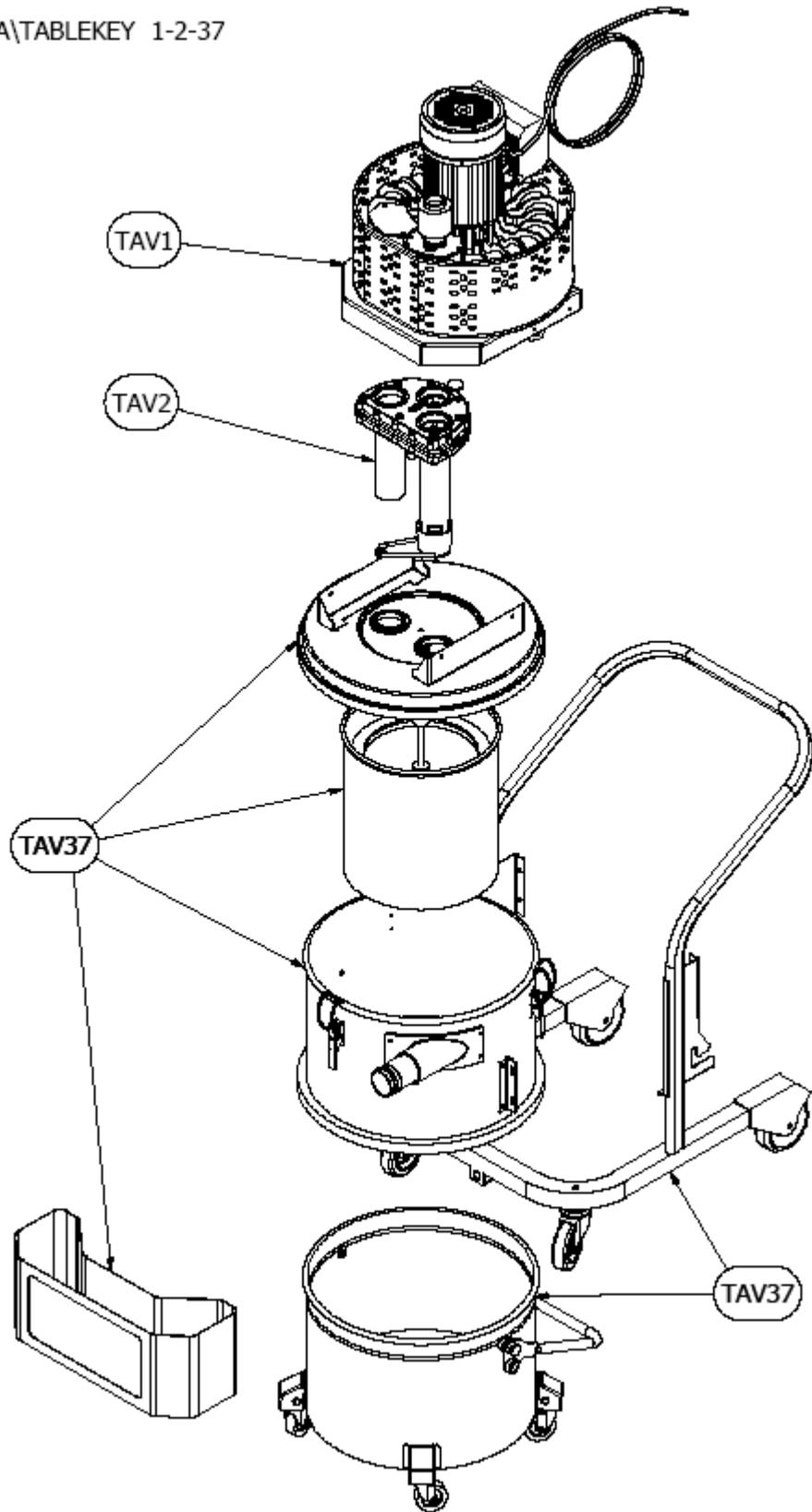


SUPERVAK KY 50 – KY55



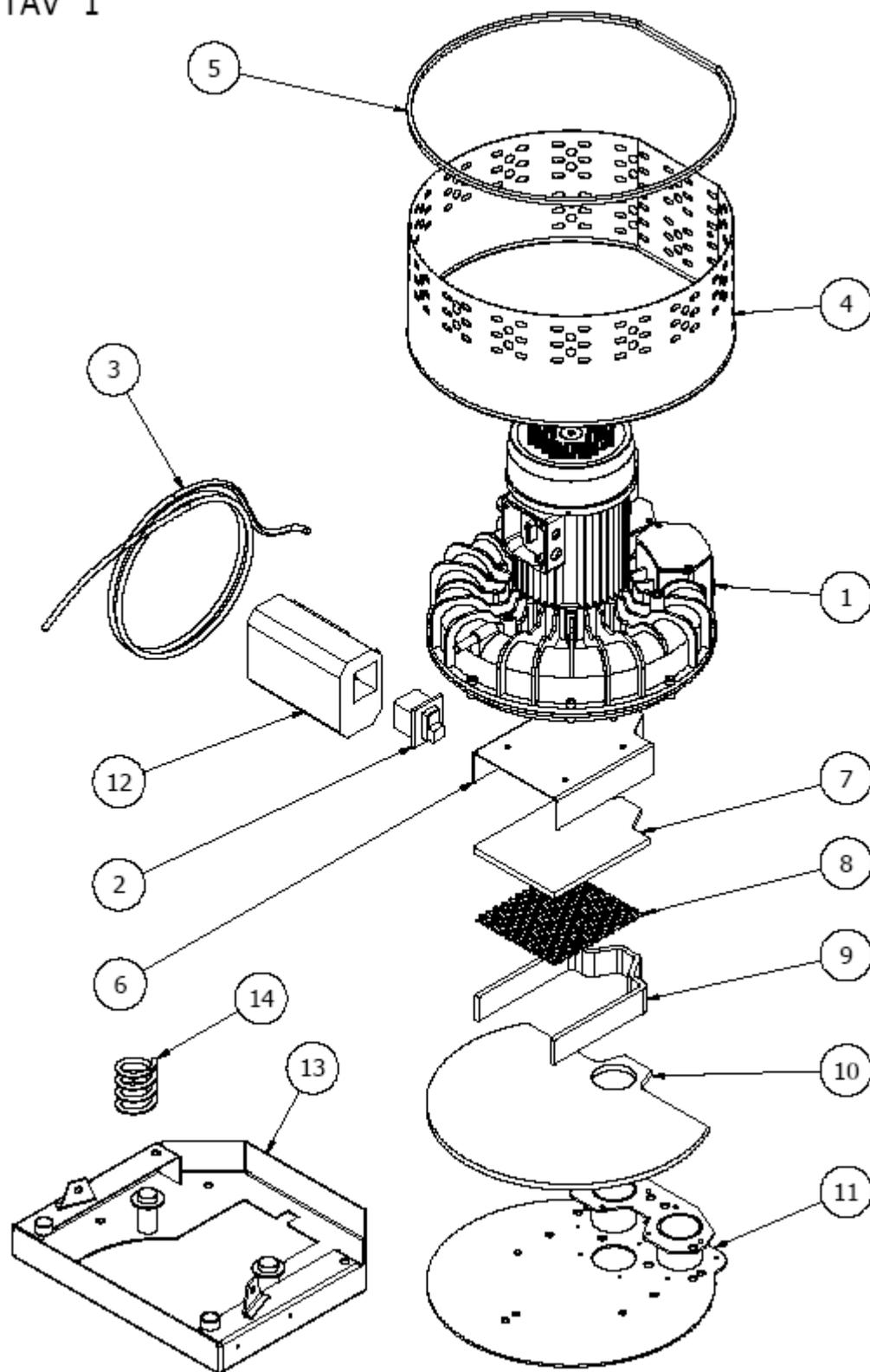
SUPERVAK KY 50 – KY55

LEGENDA\TABLEKEY 1-2-37



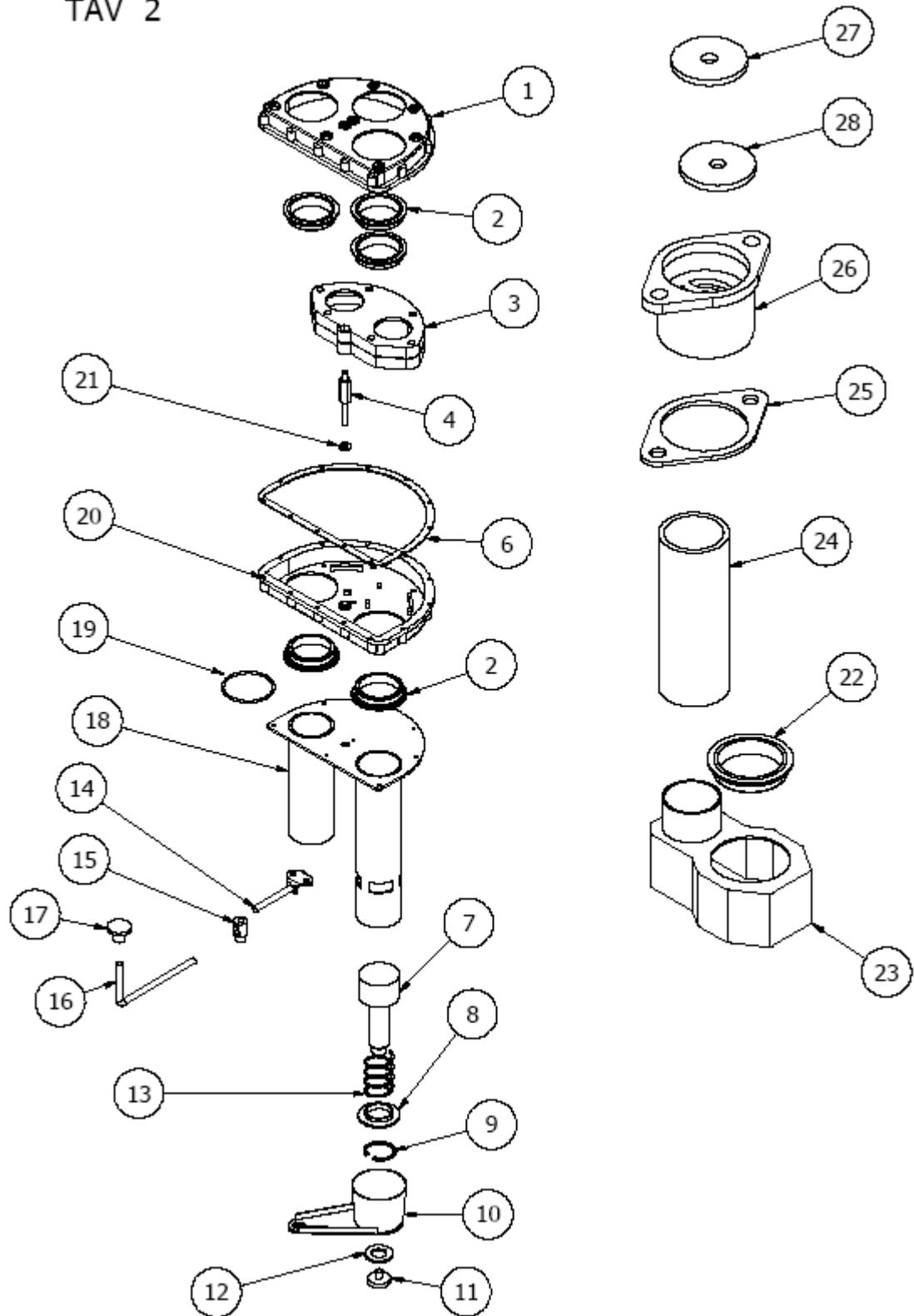
SUPERVAK KY 50 – KY55

TAV 1



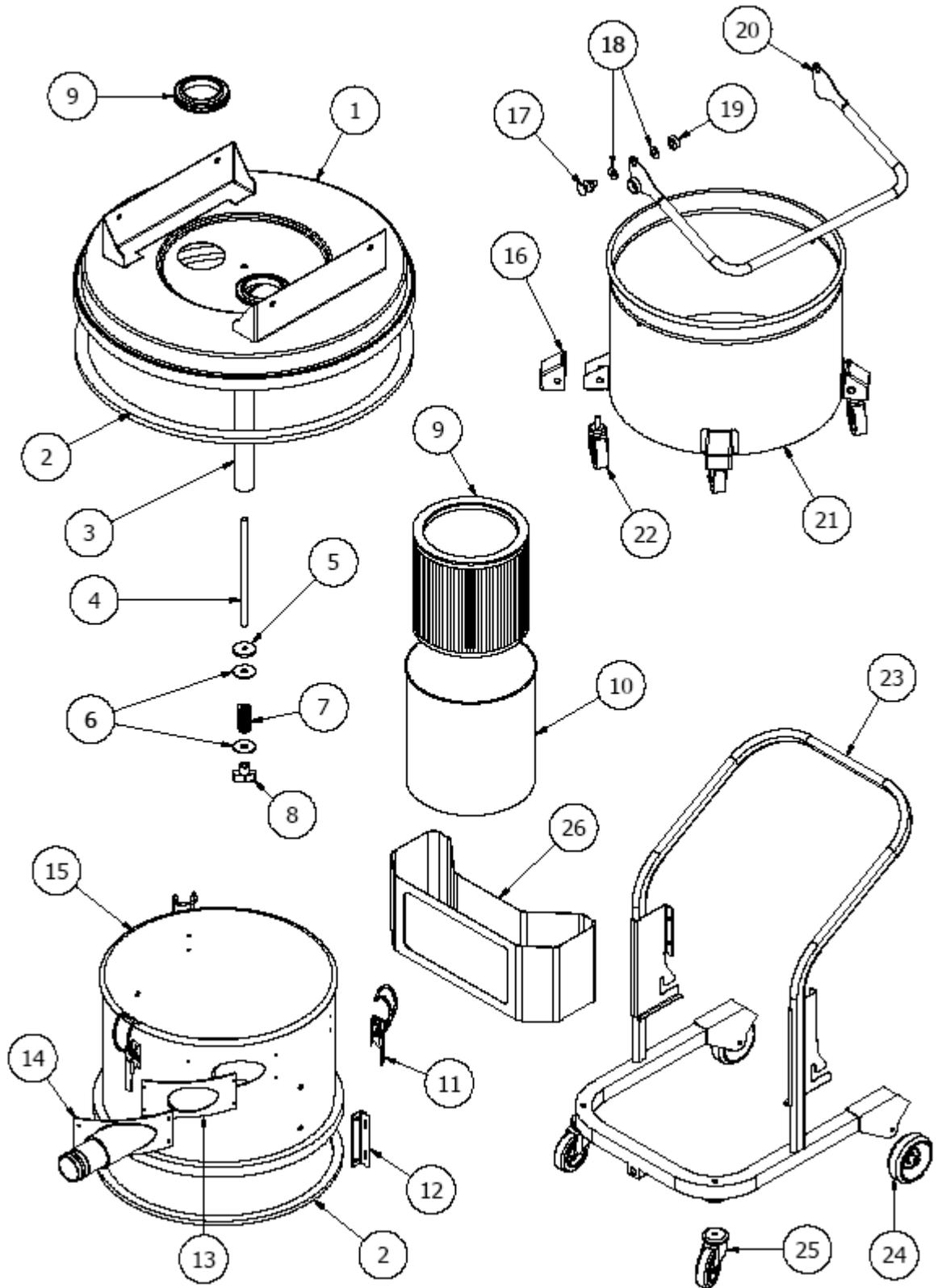
SUPERVAK KY 50 – KY55

TAV 2

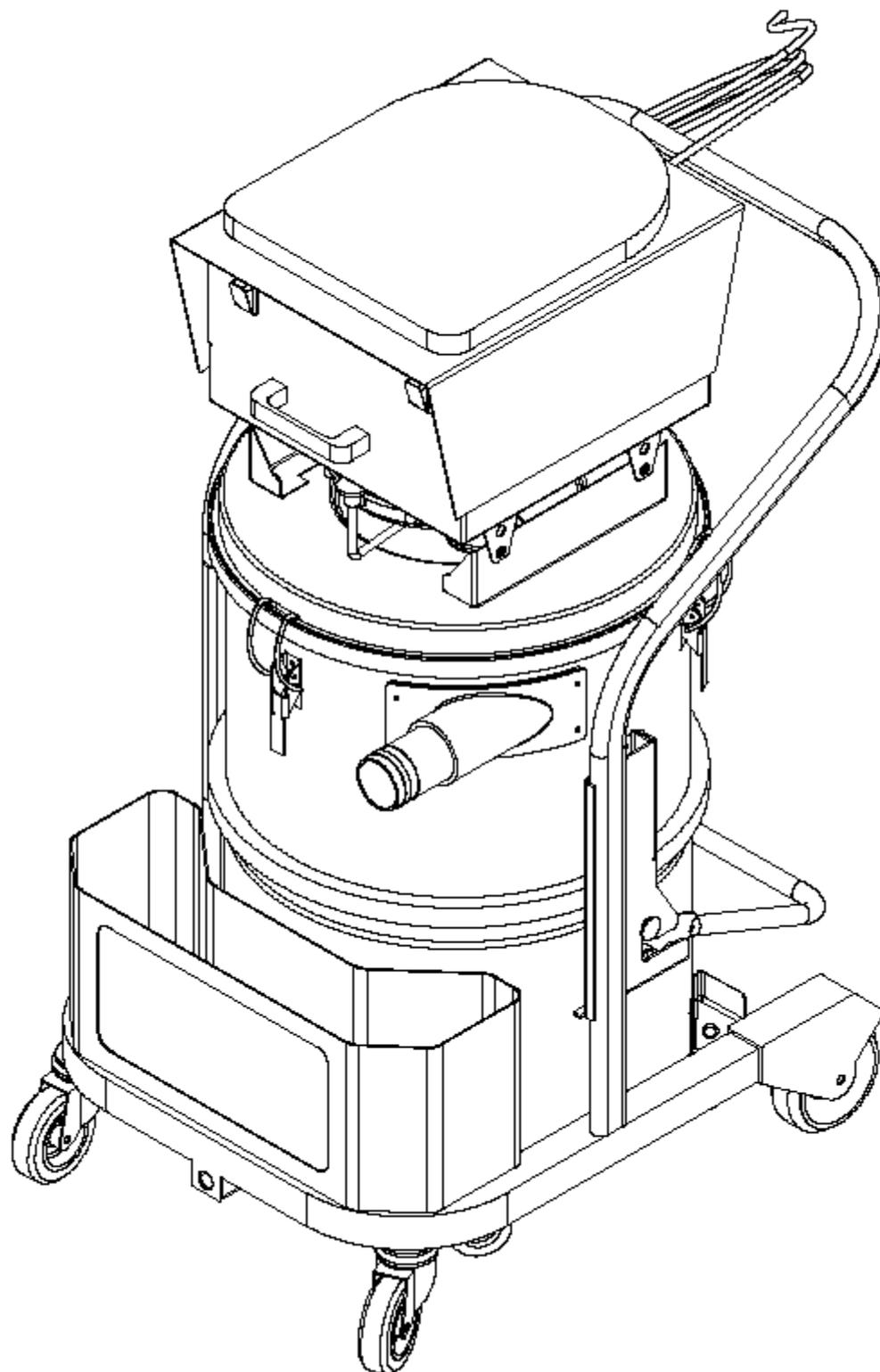


SUPERVAK KY 50 – KY55

TAV37

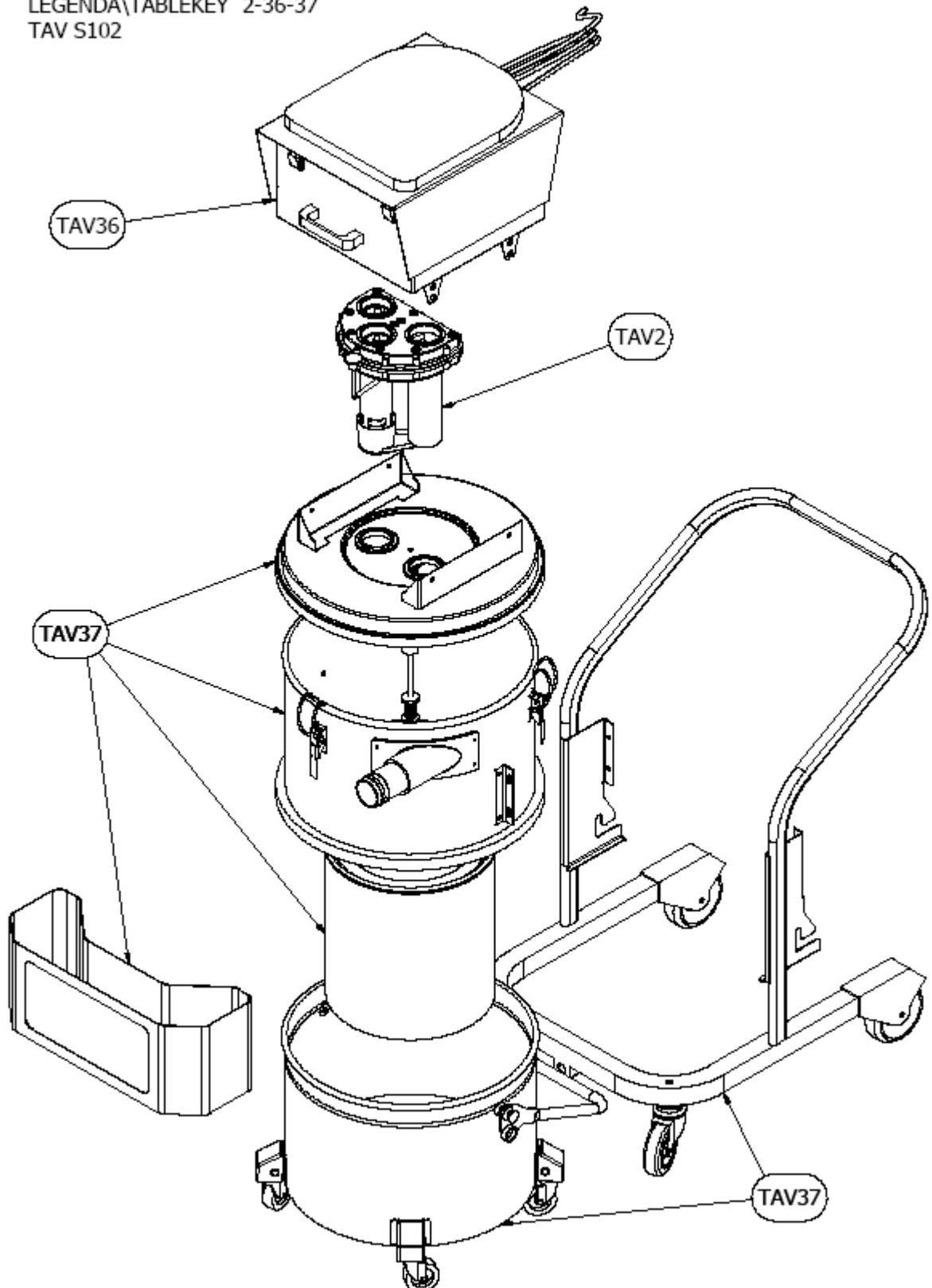


SUPERVAK KY 102 e KY40



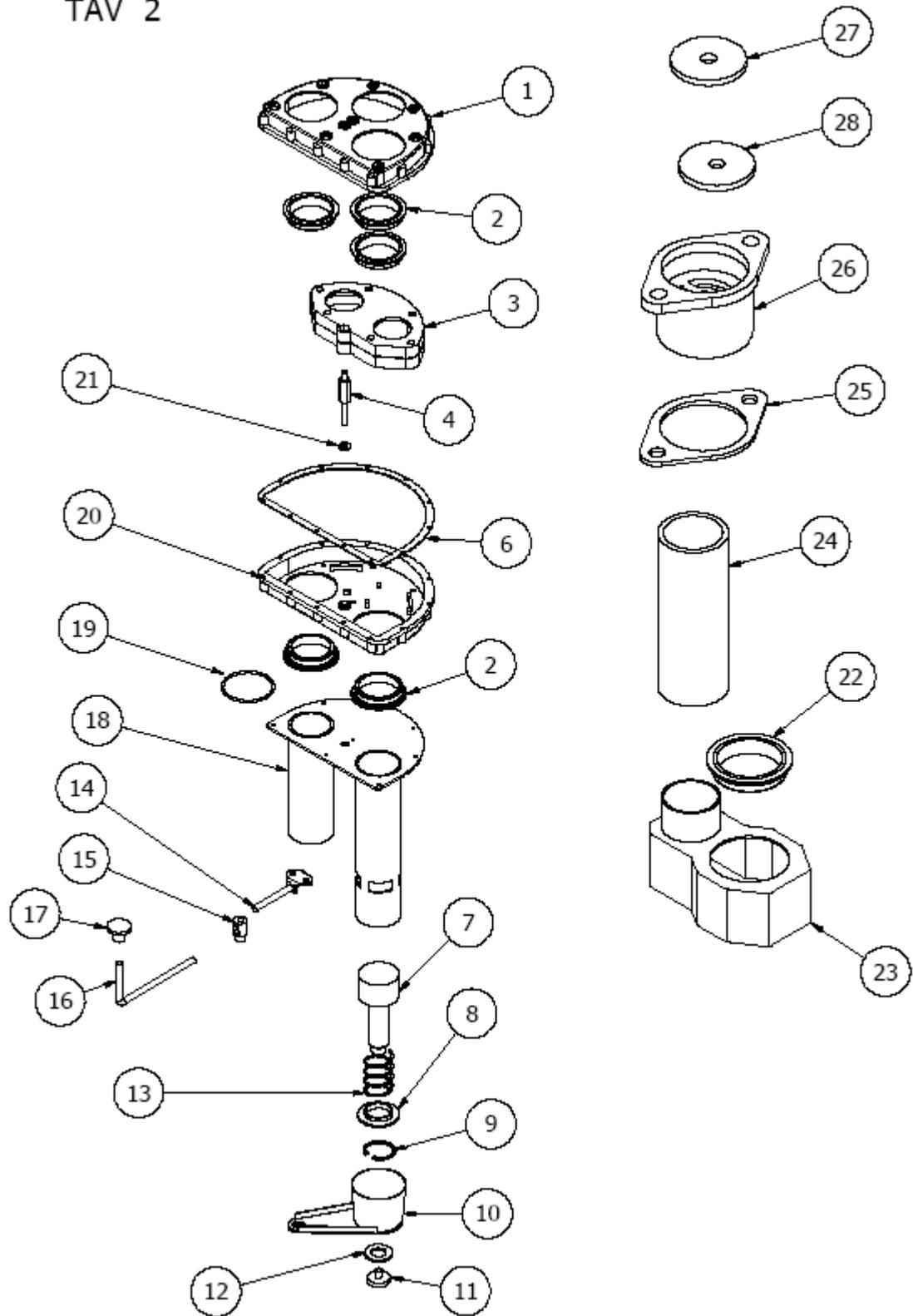
SUPERVAK KY 102 e KY40

LEGENDA\TABLEKEY 2-36-37
TAV S102



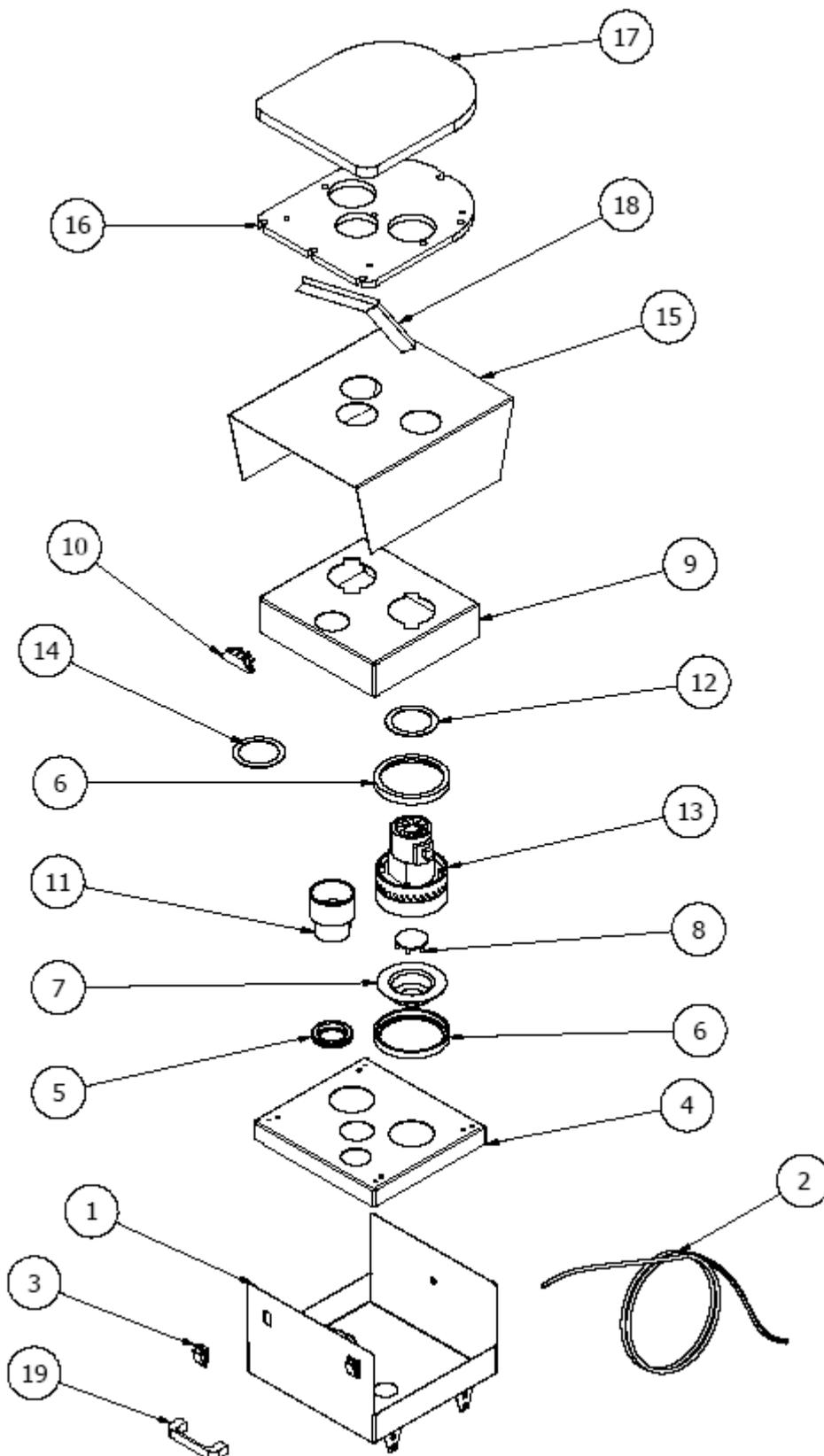
SUPERVAK KY 102 e KY40

TAV 2



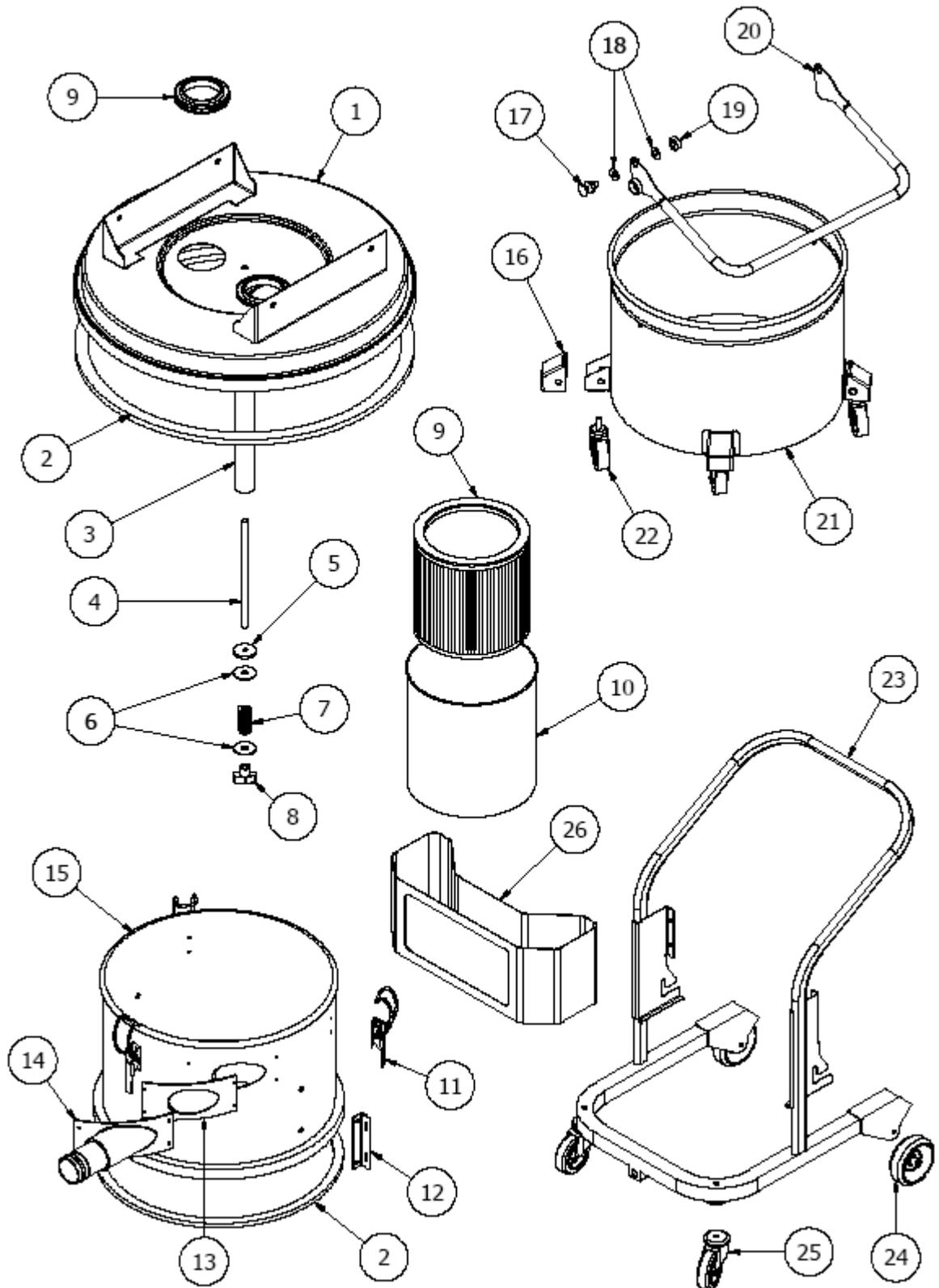
SUPERVAK KY 102 e KY40

TAV36

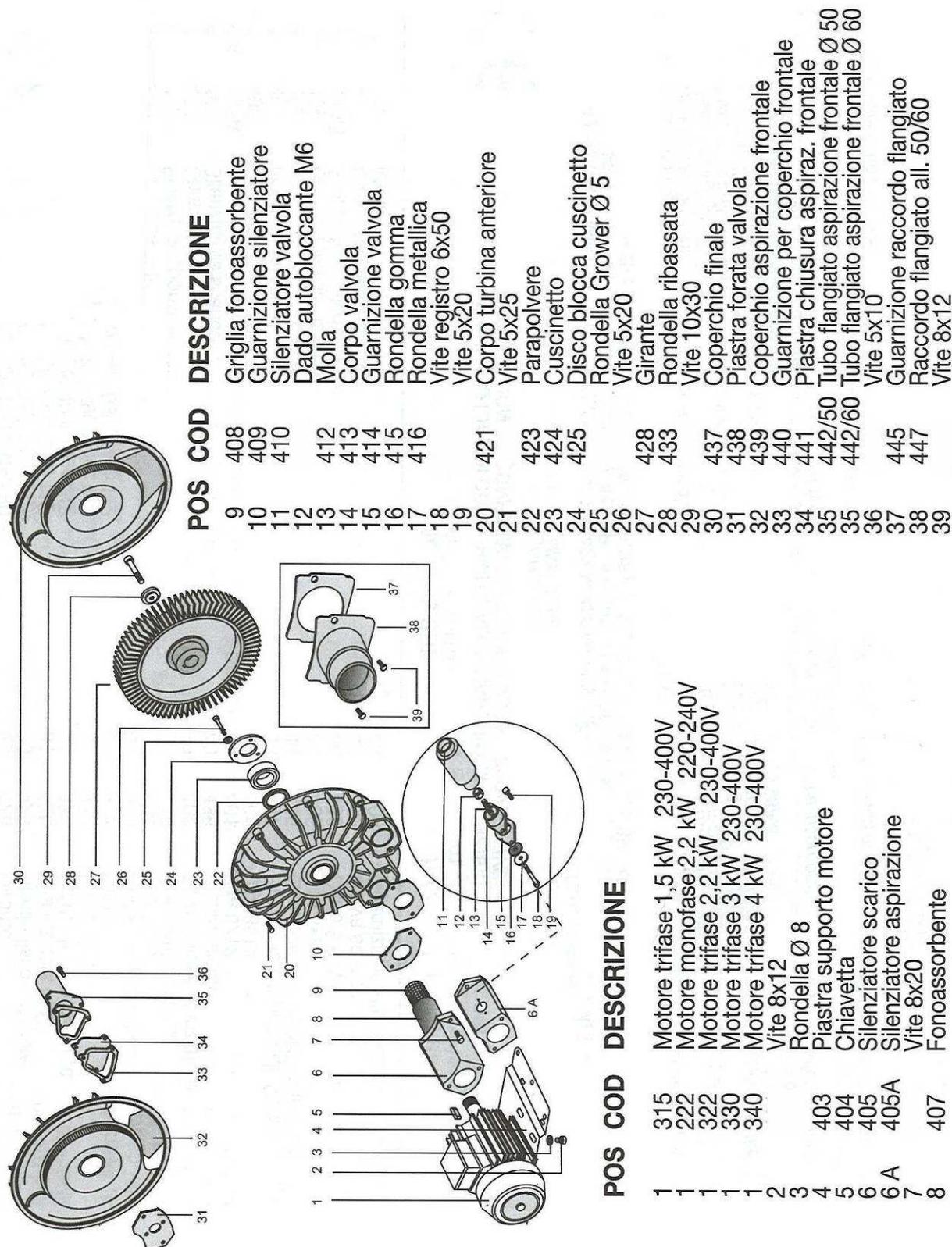


SUPERVAK KY 102 e KY40

TAV37



SUPERVAK KY 40 – KY 50 – KY 55 – KY 60 – KY102



DESCRIZIONE

- 408 Griglia fonoassorbente
- 409 Guarnizione silenziatore
- 410 Silenziatore valvola
- 412 Dado autobloccante M6
- Molla
- 413 Corpo valvola
- 414 Guarnizione valvola
- 415 Rondella gomma
- 416 Rondella metallica
- Vite registro 6x50
- Vite 5x20
- 421 Corpo turbina anteriore
- Vite 5x25
- 423 Parapolvere
- 424 Cuscinetto
- 425 Disco blocca cuscinetto
- Rondella Grower Ø 5
- Vite 5x20
- 428 Girante
- 433 Rondella ribassata
- Vite 10x30
- 437 Coperchio finale
- 438 Piastra forata valvola
- 439 Coperchio aspirazione frontale
- 440 Guarnizione per coperchio frontale
- 441 Piastra chiusura aspiraz. frontale
- 442/50 Tubo flangiato aspirazione frontale Ø 50
- 442/60 Tubo flangiato aspirazione frontale Ø 60
- Vite 5x10
- 445 Guarnizione raccordo flangiato
- 447 Raccordo flangiato all. 50/60
- Vite 8x12

POS COD

- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39

DESCRIZIONE

- 315 Motore trifase 1,5 kW 230-400V
- 222 Motore monofase 2,2 kW 220-240V
- 322 Motore trifase 2,2 kW 230-400V
- 330 Motore trifase 3 kW 230-400V
- 340 Motore trifase 4 kW 230-400V
- Vite 8x12
- Rondella Ø 8
- 403 Piastra supporto motore
- 404 Chiavetta
- 405 Silenziatore scarico
- 405A Silenziatore aspirazione
- Vite 8x20
- Fonoassorbente

NOTA

I particolari privi del codice non sono forniti come pezzi di ricambio