

Notice d'utilisation

DC300 / DC400

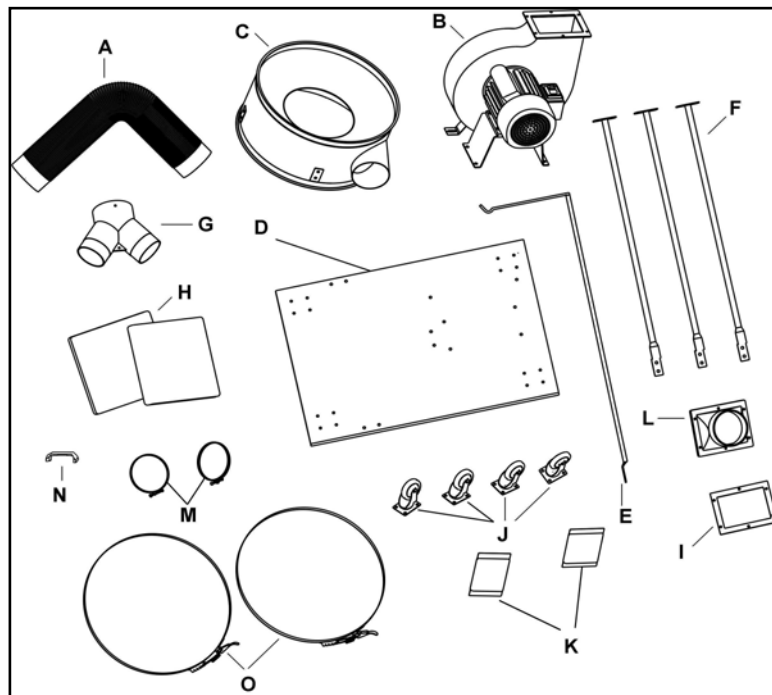


Caractéristiques techniques

Puissance du moteur (Watt)	1500
Diamètre d'entrée (mm)	1-125/2-100
Diamètre du ventilateur (mm)	300
Capacité du sac (mètre cube)	0.15
Capacité de collecte (CFM)	1490
Taille globale (LWH) (MM)	850x560x1860
Poids (kgs)	47

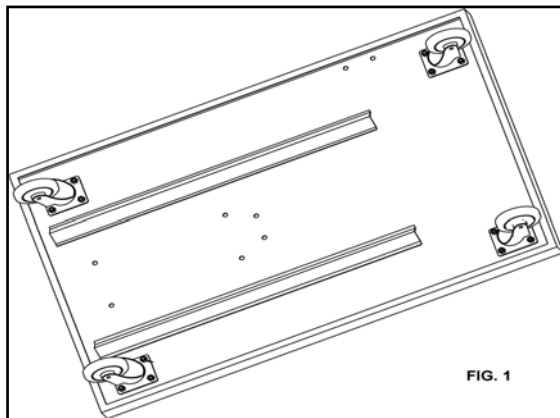
DÉBALLAGE ET VÉRIFICATION DU CONTENU

Déballiez le carton, vérifiez la machine, pour voir les pièces énumérées ci-dessous :



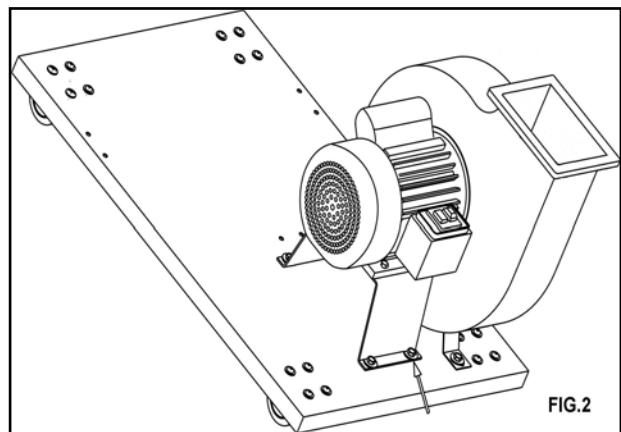
- UN TUYAU
- B. CORPS DE COLLECTEUR ET ENSEMBLE VENTILATEUR/
MOTEUR
- C. COLLECTEUR
- D. PLAQUE DE BASE
- E. SUPPORT DE SAC SUPÉRIEUR
- F. SOUTIEN
- G. ENTRÉE
- H. DEUX SACS
- I. EMBALLAGE
- J. QUATRE ROULETTES
- K. ÉCROUS, VIS, RONDELLES, RONDELLES ÉLASTIQUES ET CLÉ
- L. SORTIE
- M. DEUX COLLIERS DE TUYAU
- N. POIGNÉE (ALTERNATIVE)

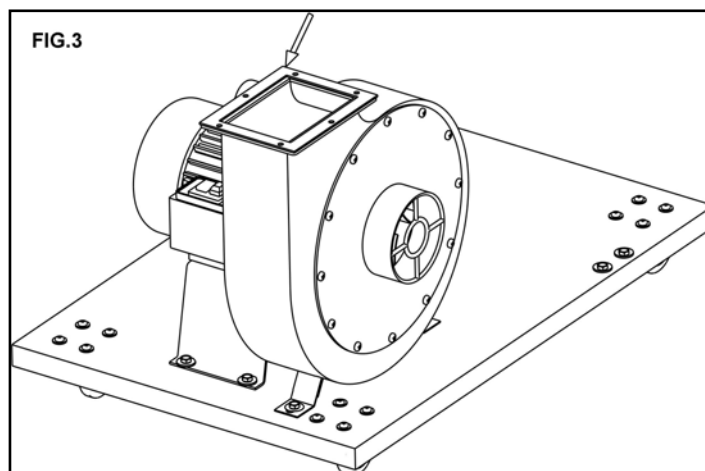
ASSEMBLAGE



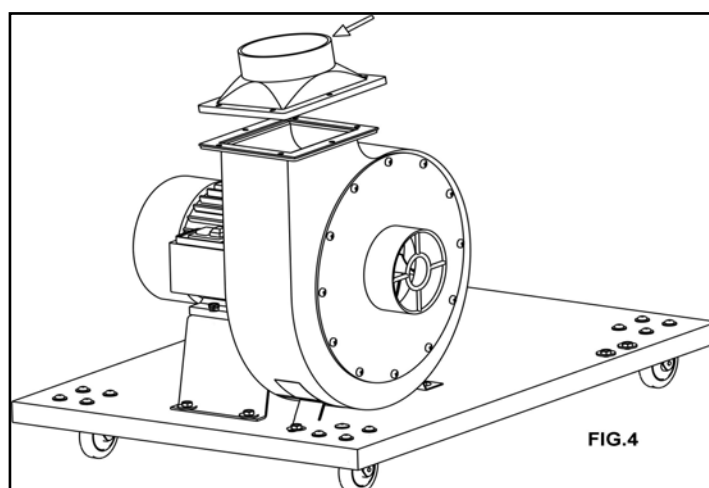
POUR ASSEMBLER, PLACER
D'ABORD LA PLAQUE DE
BASE À L'ENVERS ET FIXER
LES QUATRE ROULETTES
AUX TROUS PRÉVUS ET
SERRER AVEC LA CLÉ. FIG. 1

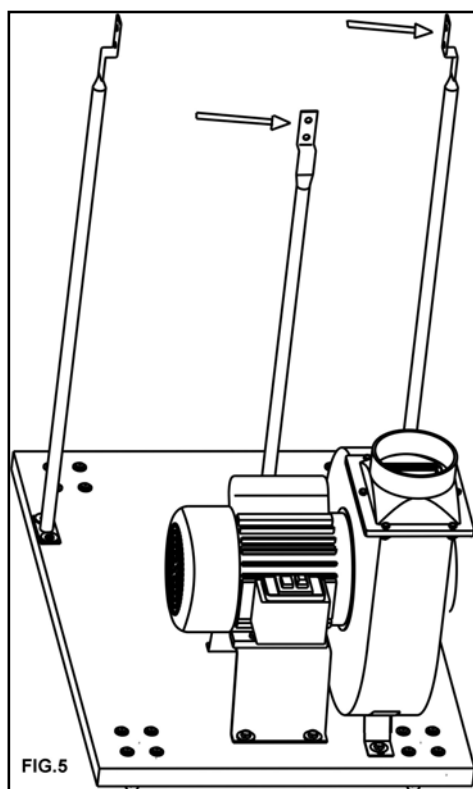
AVEC LE CORPS DU
COLLECTEUR ET
L'ENSEMBLE VENTILATEUR/
MOTEUR EN PLACE, FIXEZ-
LE À LA PLAQUE DE BASE À
L'AIDE DES VIS ET
RONDELLES FOURNIES
COMME INDIQUÉ À LA FIG.2.



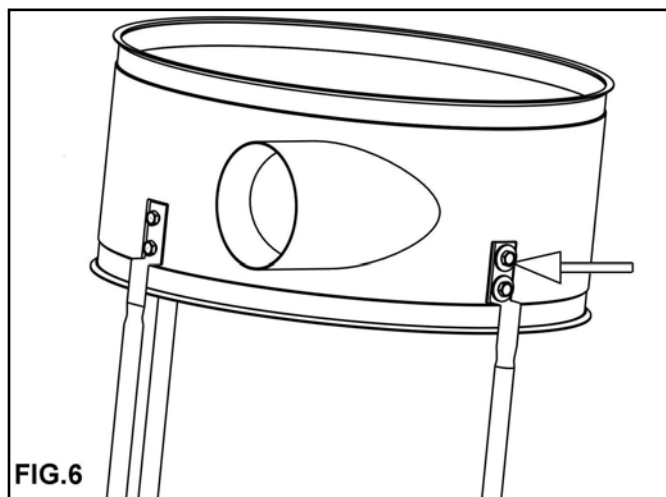


ENSUITE, MONTEZ LA SORTIE,
LA GARNITURE (I) SUR LE
CORPS DU COLLECTEUR
COMME INDiqué SUR LA FIG.3
ET LA FIG. 4.

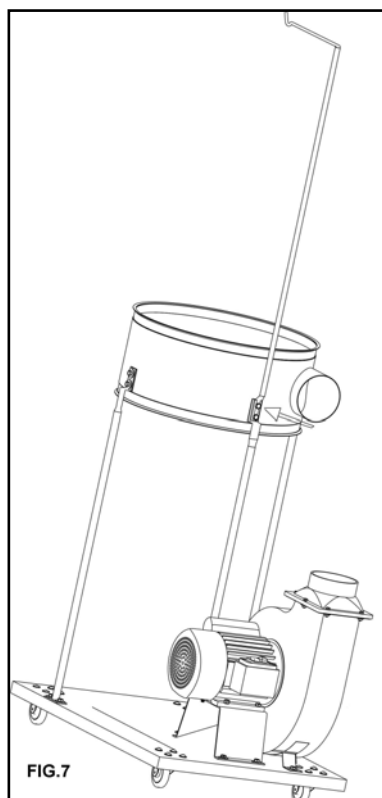




LE SUPPORT DU
COLLECTEUR PEUT ÊTRE
MONTÉ SUR LA PLAQUE
DE BASE COMME INDIQUÉ
FIG.5.

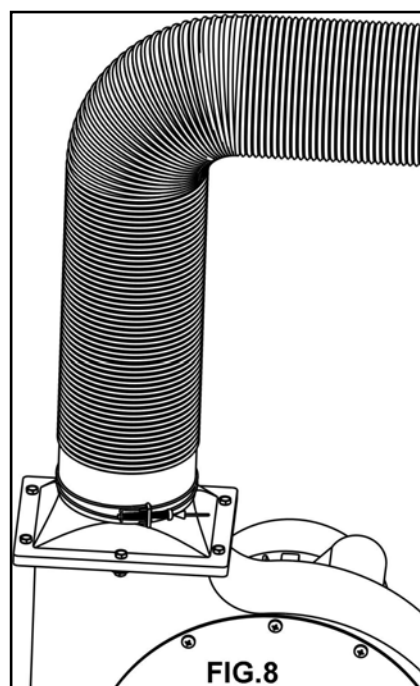


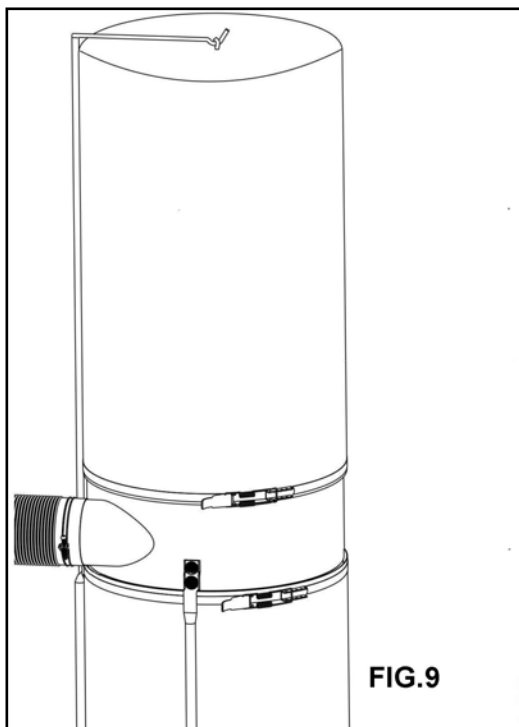
FIXER MAINTENANT LE COLLECTEUR AUX DEUX
SUPPORTS DE COLLECTEUR EN ASSUREANT QUE LE
TROU LATÉRAL FAIT FACE AU CORPS DU COLLECTEUR
COMME INDIQUÉ À LA FIG.6.



À CE MOMENT, LE SUPPORT
SUPÉRIEUR DU SAC EST INSTALLÉ
SUR LE SUPPORT DU
COLLECTEUR COMME INDiqué À
LA FIG.7.

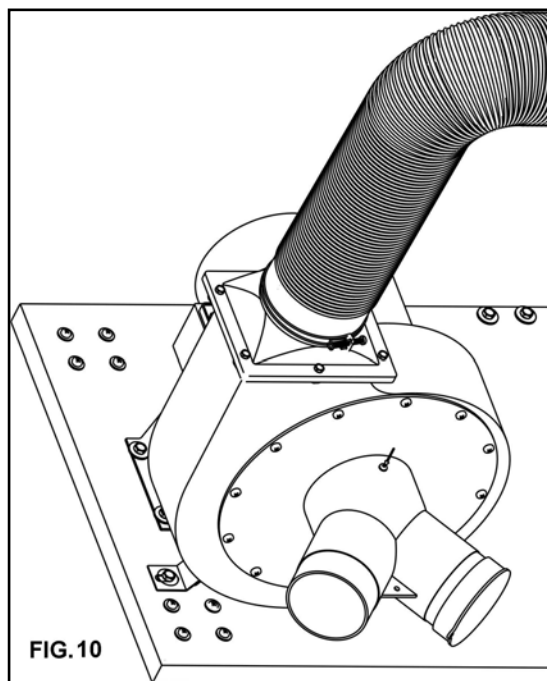
FIXER MAINTENANT UNE
EXTRÉMITÉ DU TUYAU AU
COLLECTEUR
CORPS ET L'AUTRE EXTRÉMITÉ AU
TROU LATÉRAL DU COLLECTEUR ET
FIXER AVEC LES DEUX COLLIERS
DE TUYAU COMME INDiqué À LA
FIG.8.

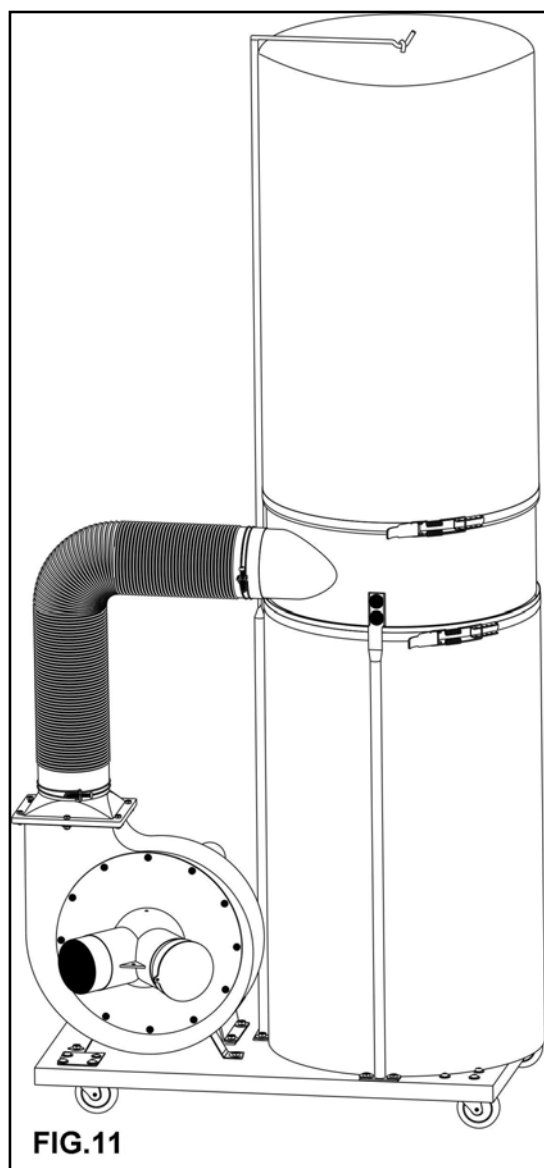




PLACEZ LE COLLECTEUR ET LES
SACS FILTRANTS SUR LE
COLLECTEUR ET FIXEZ-LE AVEC
LES CEINTURES COMME
INDIQUÉ
DANS LA FIG.9.
APRÈS QUE LES SACS SONT
FIXÉS, LE SAC SUPÉRIEUR DOIT
ÊTRE SUSPENDU AU SUPPORT
DE SAC SUPÉRIEUR COMME À
LA FIG.9.

L'ENTRÉE PEUT
MAINTENANT ÊTRE
PLACÉE SUR LE TROU
D'ADMISSION DE
L'ENSEMBLE
VENTILATEUR/MOTEUR
COMME INDIQUÉ À LA
FIG.10.





LE COLLECTEUR DE POUSSIÈRE EST MAINTENANT PRÊT À ÊTRE MIS EN SERVICE. AVANT DE VOUS BRANCHER À UNE SOURCE D'ALIMENTATION, ASSUREZ-VOUS QUE LA SOURCE D'ALIMENTATION EST CORRECTEMENT MISE À LA TERRE ET A LA TENSION ET L'AMPÉRAGE APPROPRIÉS.

REGLES DE SECURITE

1. Lisez et familiarisez-vous avec l'intégralité du manuel d'utilisation.
2. Gardez les protections et le couvercle en place et en bon état de fonctionnement.
3. Portez des lunettes de protection en tout temps. Utilisez des lunettes de sécurité avec protections latérales ou des lunettes de sécurité, répondant aux normes de sécurité nationales, lors de l'utilisation de cette machine.
4. Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. L'encombrement et un éclairage inadéquat invitent à des dangers potentiels.
5. Mettez tous les outils à la terre. Si une machine est équipée d'une fiche à trois broches, elle doit être branchée dans une prise électrique à trois trous ou une rallonge électrique mise à la terre. Si vous utilisez un adaptateur pour faciliter le logement d'un réceptacle à deux trous, mettez à la terre à l'aide d'une vis à une terre connue.
6. Évitez les environnements dangereux. N'utilisez pas cette machine dans des environnements humides ou enflammés. Les particules de poussière en suspension dans l'air peuvent provoquer une explosion et un grave risque d'incendie.
7. Assurez-vous que l'interrupteur est en position « OFF » avant de brancher l'alimentation à la machine.
8. Éloignez les enfants et les visiteurs. Tous les visiteurs doivent être maintenus à une distance de sécurité pendant l'utilisation de l'unité.
9. Atelier à l'épreuve des enfants avec cadenas, interrupteur général ou en enlevant les clés de démarrage.
10. Débranchez la machine lors du nettoyage, du réglage ou de l'entretien.
11. Ne forcez pas l'outil. La machine fera un travail plus sûr et meilleur au rythme pour lequel elle a été conçue.
12. Utilisez l'outil approprié. Ne forcez pas la machine ou l'accessoire à effectuer un travail pour lequel il n'a pas été conçu.
13. Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements amples, cravates, gants, bijoux, etc.
14. Retirez les clés de réglage et les clés. Avant de mettre la machine en marche, prenez l'habitude de vérifier que toutes les clés et clés de réglage ont été retirées.
15. Ne laissez pas la machine sans surveillance. Attendez qu'il s'arrête complètement avant de quitter la zone.
16. N'utilisez pas de dépoussiéreur pour autre chose que la poussière de bois. Les matériaux tels que les liquides, les copeaux de métal, la poussière de métal, les vis, le verre, le plastique ou la roche peuvent provoquer des étincelles lorsqu'ils entrent en contact avec n'importe quelle partie du système de collecte.
17. Ne placez pas vos mains, du bois ou des outils près de l'ouverture d'admission lorsque la machine est en marche ou connectée à l'alimentation.
18. Portez toujours un respirateur et des lunettes de sécurité lorsque vous retirez, videz ou remplacez les sacs de collecte. Fixez solidement les sacs au dépoussiéreur pour éviter que les sacs ne « soufflent ».

SCHÉMA DE CÂBLAGE (400V/50Hz, 3 phases)

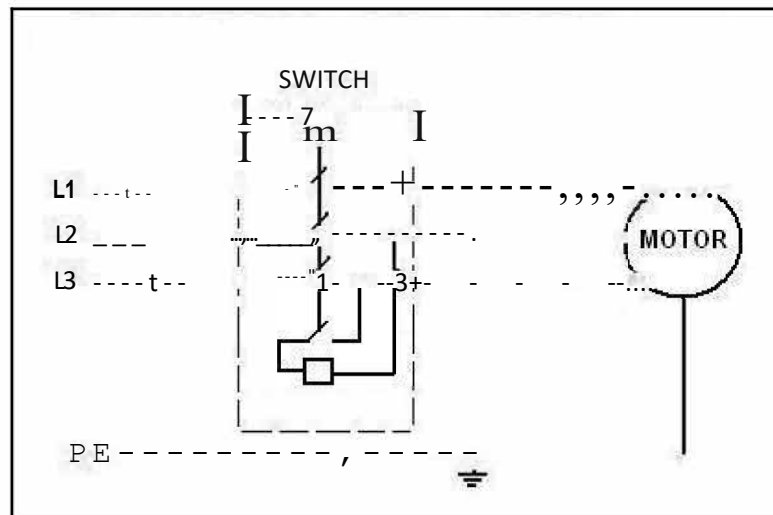
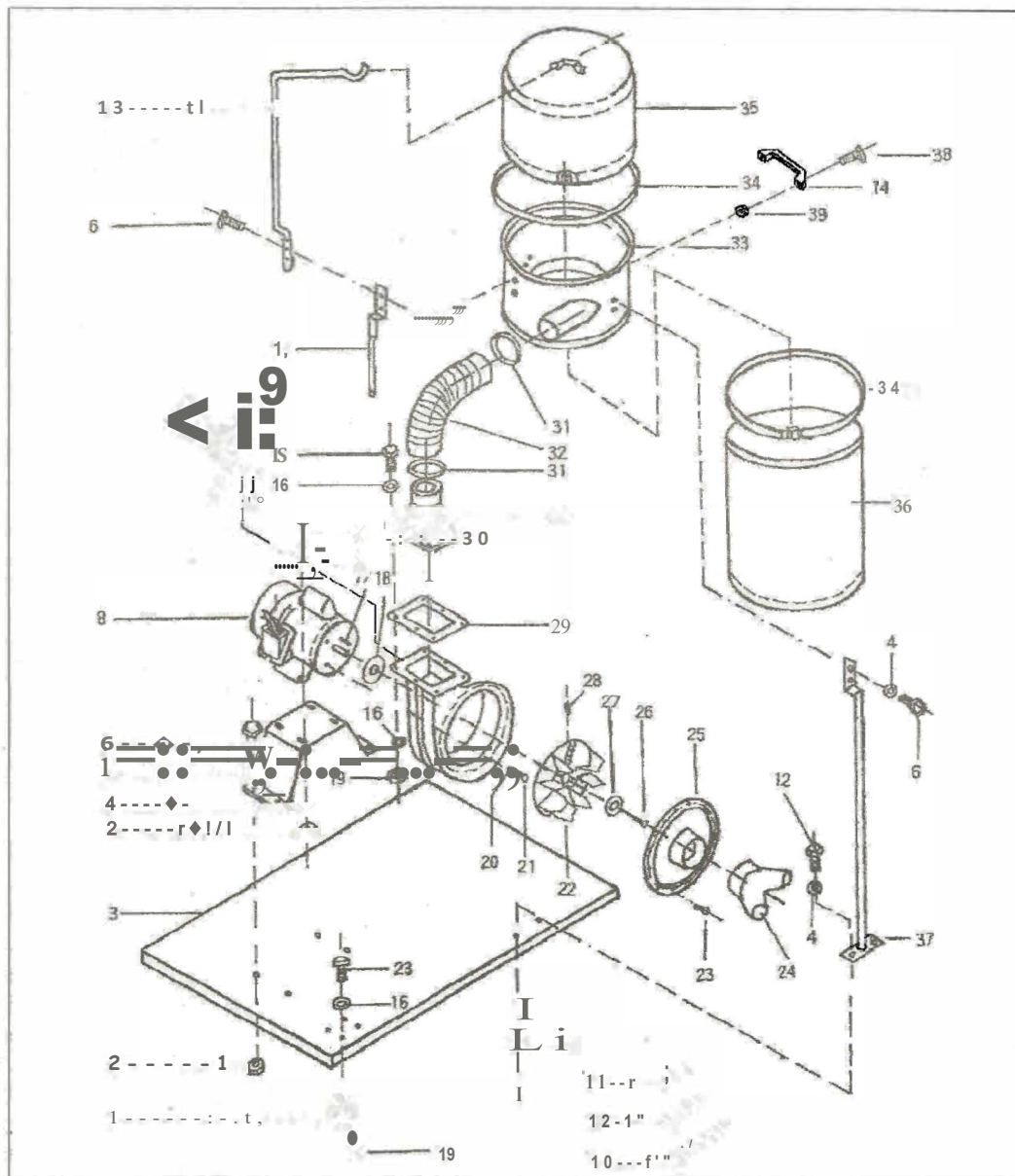


SCHÉMA DES PIÈCES



LISTE DES PIECES

NO.	DESCRIPTION	QTY	NO.	DESCRIPTION	QTY
1	ROULETTE	4	21	VIS HEXA	4
2	ECROU	10	22	HELICE	1
3	PLAQUE DE BASE	1	23	VIS HEXA	28
4	RONDELLE	24	24	INLET	1
5	SOCLE MOTEUR	1	25	COUVERCLE D'ENTRÉE	1
6	VIS HEXAGONALE	23	26	VIS HEXA	1
7	BOULON	4	27	RONDELLE	1
8	MOTEUR	1	28	VIS HEXA	1
9	INTERRUPTEUR	1	29	EMBALLAGE	1
10	CLÉ HEXAGONALE	1	30	SORTIE	1
11	CLÉ HEXAGONALE	1	31	COLLIER DE SERRAGE	2
12	CLÉ HEXAGONALE	1	32	COLLIER	1
13	SUPPORT DE SAC SUPÉRIEUR	1	33	COLLECTEUR	1
14	POIGNEE	1	34	COLLIER DE SERRAGE	2
15	VIS HEXAGONALE	6	35	SAC FILTRANT	1
16	RONDELLE	12	36	SAC COLLECTEUR	1
17	CLE	1	37	COLLECTOR SUPPORT	3
18	EMBALLAGE	1	38	VIS	2
19	ECROU	22	39	ECROU	2
20	RONDELLE	4	40	ECROU	4

Déclaration de conformité CE

PWA HandelsgmbH
Nebingerstraße 7a A-4020 Linz - Austria
Tel.: +43 732 66 40 15 - Fax: +43 732 66 40 15-9
bernardo@pwa.at www.bernardo.at

CE - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Certificate of Compliance

nach

EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II Teil 1A

according to

Directive 2006/42/EC, Annex II Part 1 A

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend bezeichnete Maschinen aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung sämtlichen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen folgender EG-Richtlinien entsprechen: 2006/42/EG, 2006/95/EG und 2004/108/EG. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Hereby we declare that the following machines meet the essential health and safety requirements of the following EC Directives: 2006/42/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC. Any by us unauthorized changes of the machine cause losing of the certificate validity.

**Die Technische Dokumentation wird
verwaltet von:**

The technical documentation is managed by:

PWA HandelsgmbH
Nebingerstraße
A-4020 Linz

Bezeichnung der Maschine:

Product:

Maschinentype:

Type:

Baujahr:

Year of manufacture:

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized European standards:

Absauganlage
Dust Collector
DC 300 / DC 400

ab April 2010

EN ISO 12100-1:2009
EN ISO 12100-2:2009
EN 60204-1:2006; EN 349:2008
EN ISO 13850:2006
EN ISO 13857:2008

Ort / Datum:

Linz, 30.04.2010

**PWA HandelsgmbH
Nebingerstraße 7a, A-4020 Linz**

Name und Funktion des zu Unterzeichnenden:
Name and Function of the Signatory:

Bernhard Pindeus, Geschäftsführer
Bernhard Pindeus, Manager