

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

CLÉ À CHOCS



1050W

Consignes de sécurité



Mise en garde

Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Remarque : Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure. En raison de notre programme de I+D+I en cours, les spécifications contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

1) Sécurité de la zone de travail

- a. Gardez la zone de travail propre et bien éclairée pour éviter les accidents.
- b. N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, telles qu'en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables susceptibles de provoquer des incendies.
- c. Tenez les enfants et les autres personnes non autorisées à l'écart lors de l'utilisation d'un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) Sécurité électrique

- a. Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. L'utilisation d'une fiche appropriée réduit le risque de choc électrique.
- b. Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre.
- c. N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'eau pénétrant dans un outil électrique augmentera le risque de choc électrique.
- d. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Gardez le câble à l'écart de la chaleur ou de l'huile.
- e. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur.
- f. Si l'utilisation de l'outil dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD) pour réduire le risque de choc électrique.

3) Sécurité personnelle

- a. Restez toujours vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez l'outil.
- b. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de médicaments ou d'autres substances.
- c. Porter un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. L'équipement de protection tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive utilisé dans les conditions appropriées réduira les blessures corporelles. Ne portez pas non plus de vêtements amples ni de bijoux.
- d. Empêchez l'outil de s'allumer par inadvertance. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de vous connecter à la source d'alimentation et de vous déplacer.

- e. Retirez toutes les clés de réglage ou clés avant d'allumer l'outil électrique. Une clé à molette ou une clé placée dans une partie rotative de l'outil électrique peut causer des blessures graves.
- f. Si des appareils sont utilisés pour l'extraction et la collecte de poussière, assurez-vous qu'ils sont correctement connectés. Utilisez correctement ces appareils et vous réduirez les risques liés à la poussière.

4) Utilisation et entretien des outils à batterie

- a. Rechargez la batterie uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur inadapté peut créer un risque d'incendie.
- b. N'utilisez les outils électriques qu'avec des batteries spécifiquement désignées. L'utilisation d'autres piles peut créer un risque de blessure ou d'incendie.
- c. Lorsque les piles ne sont pas utilisées, éloignez-les d'autres objets métalliques, tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques, qui peuvent établir une connexion d'une borne à une autre. Court-circuiter les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- d. Des conditions abusives peuvent provoquer l'expulsion de liquide de la batterie ; éviter les contacts. En cas de contact accidentel, rincer immédiatement à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide expulsé de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- e. N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié. Ils peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- f. N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une chaleur excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130°C peut provoquer une explosion.
- g. Suivez toutes les instructions de charge. Ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou une charge à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie ou augmenter le risque d'incendie.

5) Service

- a. Faites entretenir votre outil électrique par une personne qualifiée et utilisez les pièces de rechange recommandées par le fabricant. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.
- b. N'utilisez jamais de piles endommagées. Les batteries ne doivent être entretenues que par le fabricant ou des prestataires de services agréés.

Règles de sécurité pour une utilisation correcte



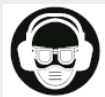
Double isolation pour une protection supplémentaire



Veillez lire le mode d'emploi avant utilisation.



Conformité CE.



Portez des lunettes de sécurité, une protection auditive et un masque anti-poussière.



Les déchets de produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez recycler dans les installations appropriées. Vérifiez auprès de votre autorité locale ou de votre revendeur pour obtenir des conseils de recyclage.



Alerte de sécurité. Utilisez uniquement des accessoires pris en charge par le fabricant.

Avertissements de sécurité supplémentaires

Avertissements de sécurité

- Tenez l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées lorsque vous effectuez une opération où il peut entrer en contact avec un câblage caché.
- Le contact avec un fil « sous tension » peut rendre les parties métalliques exposées de l'outil électrique « sous tension » et pourrait donner à l'opérateur un choc électrique.
- Le moteur électrique a été conçu pour une seule tension. Vérifiez toujours que l'alimentation électrique correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique.

Autres risques

Même lorsque l'outil électrique est utilisé conformément aux prescriptions, il n'est pas possible d'éliminer tous les facteurs de risque résiduels :

- a. Problèmes de santé résultant de l'émission de vibrations si l'outil électrique est utilisé pendant une longue période ou s'il n'est pas géré et entretenu correctement.
- b. Blessures et dommages matériels dus à des appareils brisés qui se cassent soudainement.



Mise en garde

Cet outil électrique produit un champ électromagnétique pendant son fonctionnement. Ce champ peut, dans certaines circonstances, interférer avec des implants médicaux actifs ou passifs.

Pour réduire le risque de blessures graves, nous recommandons aux personnes portant des implants médicaux de consulter leur médecin avant d'utiliser cet outil électrique.

La machine ne doit pas être humide et ne doit pas être utilisée dans un environnement humide.



Attention

Le fonctionnement en toute sécurité de cette machine n'est possible que lorsque les informations d'utilisation ou de sécurité sont entièrement lues et que les instructions qu'elles contiennent sont strictement suivies.



Données techniques

Fiche technique	
Pouvoir	1050W
Tension	220-240V~50/60Hz
Pas de vitesse de chargement	2300/min
Max. Couple	550Nm
Porte-outils	1/2"
Taille de vis	M6-M24

Description du produit

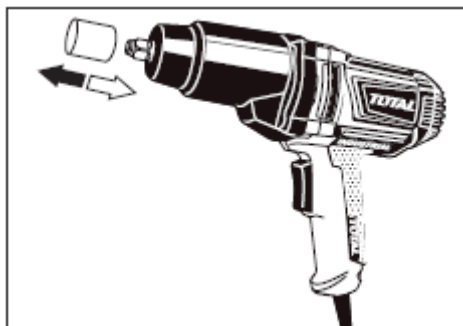
1. Mandrin
2. foret
3. Allumer/éteindre (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) - ON/OFF
4. Allumer/éteindre (dans le sens des aiguilles d'une montre) – ON/OFF
5. Poignée
6. Cordon d'alimentation



Assemblage et réglage

Remarque : Avant d'utiliser l'outil, veuillez lire attentivement le manuel d'instructions. Avant le montage et le réglage, toujours débrancher l'outil.

Changement de mors

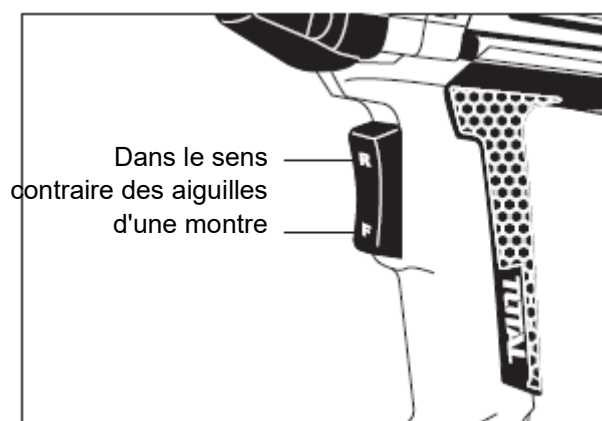


- Lorsque vous travaillez avec un outil, veillez à ce que le foret soit fermement installé dans la pince ou le mandrin.
- Lorsque l'outil d'application n'est pas fermement connecté au porte-outil, il peut se desserrer à nouveau et ne pas être contrôlé.
- Faites glisser l'outil d'application dans le carré du porte-outil.

MODE D'EMPLOI

- Respectez toujours les consignes de sécurité et les réglementations applicables.
- Respectez la tension secteur correcte. La tension d'alimentation doit correspondre à la tension indiquée sur la plaque signalétique de la machine.

Changement de sens de rotation



- Dans le sens des aiguilles d'une montre: Appuyez sur le bas de l'interrupteur ON/OFF et maintenez-le enfoncé.
- dans le sens antihoraire: Appuyez sur le haut de l'interrupteur ON/OFF et maintenez-le enfoncé.

Mise sous tension et hors tension (ON/OFF)

- Pour allumer la machine, appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt et maintenez-le enfoncé.
- Pour éteindre la machine, relâchez l'interrupteur ON/OFF.
- Lorsque vous n'utilisez pas l'outil électrique, éteignez-le et débranchez-le.

Couples de serrage

Valeurs de référence pour les couples de serrage maximum des vis/boulons. Elle est calculée à partir de la section tendue ; Utilisation de la limite élastique de 90% (avec coefficient de frottement μ total = 0,12).

Par mesure de contrôle, toujours vérifier le couple de serrage avec une clé dynamométrique.

classes de biens*	taille de vis	Vis/boulons standards								Boulons à haute		
		3.6	4.6	5.6	4.8	6.6	5.8	6.8	6.9	8.8	10.9	12.9
M6	10	2.71	3.61	4.52	4.8	5.42	6.02	7.22	8.13	9.7	13.6	16.2
M8	13	6.57	8.7	11	11.6	13.1	14.6	17.5	19.7	23	33	39
M10	17	13	17.5	22	23	26	29	35	39	47	65	78
M12	19	22.6	30	37.6	40	45	50	60	67	80	113	135
M14	21(22)	36	48	60	65	72	79	95	107	130	180	215
M16	23	55	73	92	98	110	122	147	165	196	275	330
M18	27	75	101	126	135	151	168	202	227	270	380	450
M20	30	107	143	178	190	214	238	286	320	385	540	635

*Classes de propriété : selon DIN267

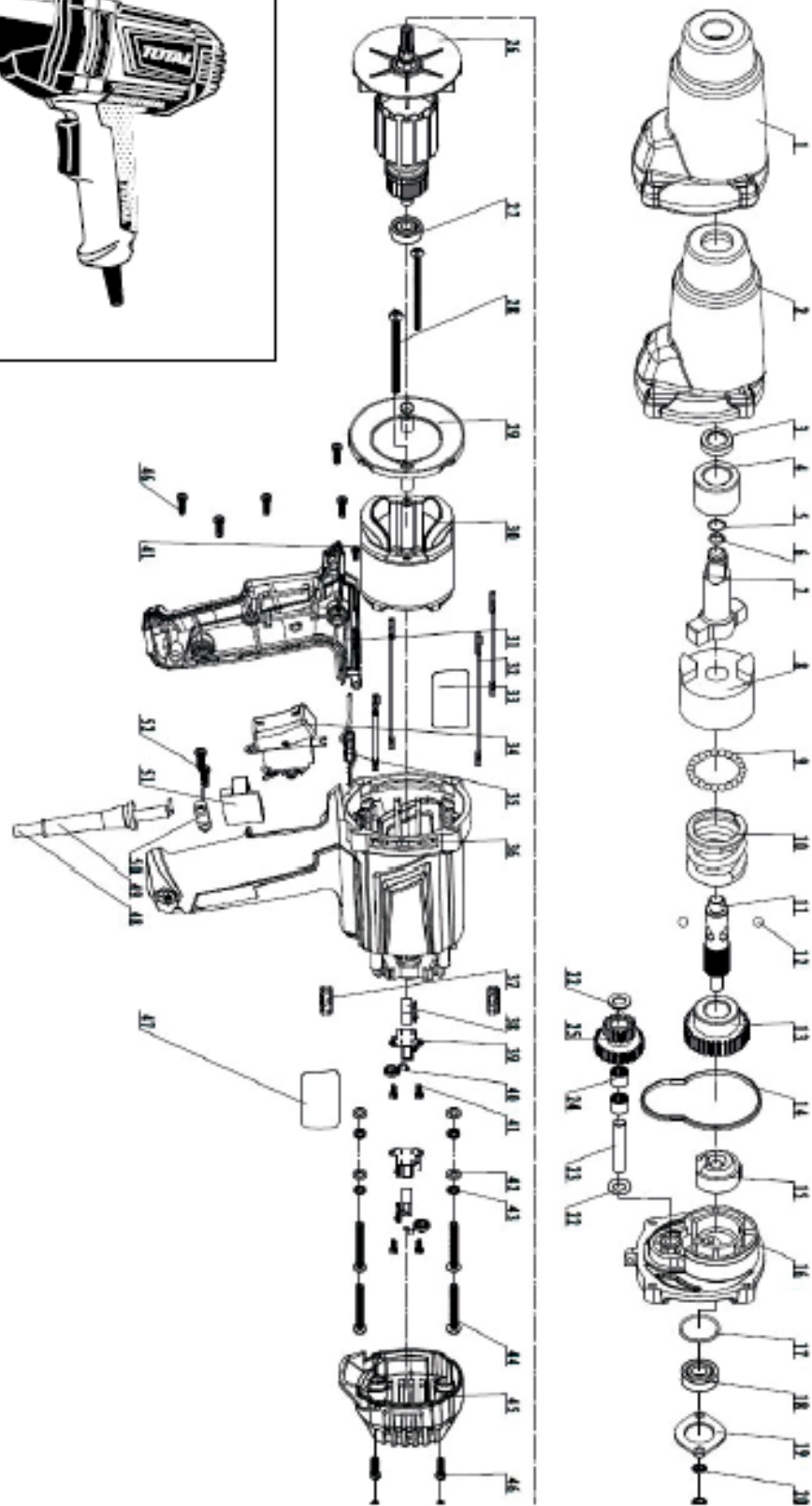
Maintenance

- Pour un fonctionnement sûr et correct, gardez toujours les fentes de ventilation propres.
- Les déchets de produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.
- Veuillez recycler dans les installations appropriées. Vérifiez auprès de votre autorité locale ou de votre revendeur pour obtenir des conseils de recyclage.
- L'appareil ne doit être utilisé que par des personnes qualifiées ayant des connaissances et de l'expérience avec ce type d'outil.

Environnement

- Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets municipaux non triés, utilisez des installations de collecte séparées.
- Contactez votre autorité locale pour obtenir des informations sur les systèmes de collecte disponibles.
- Si les appareils électriques sont jetés dans des décharges, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les eaux souterraines et pénétrer dans la chaîne alimentaire, ce qui nuit à votre santé et à votre bien-être.

Vue éclatée



TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



CLÉ À CHOCS

1050W