

Nothing but **HEAVY DUTY.**



AG 800-115 E

AG 800-125 E

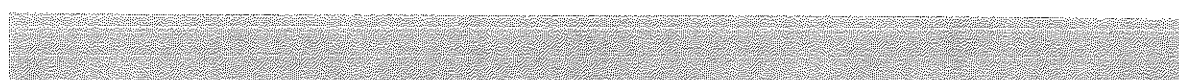
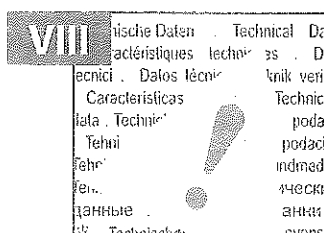
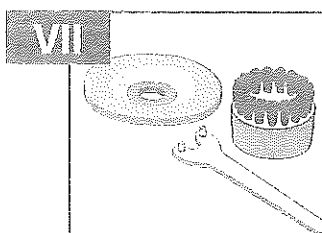
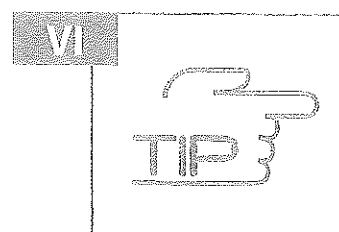
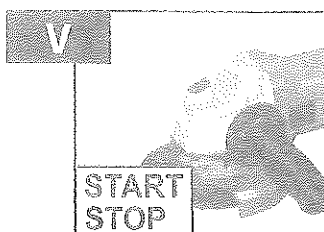
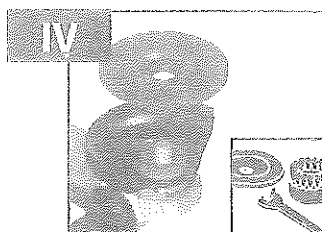
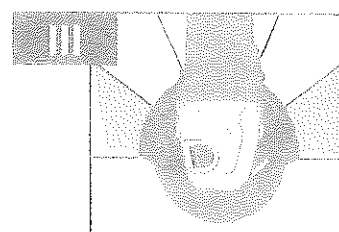
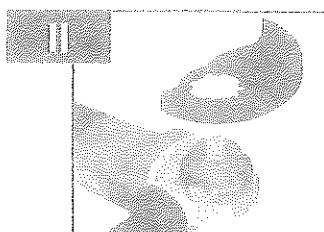
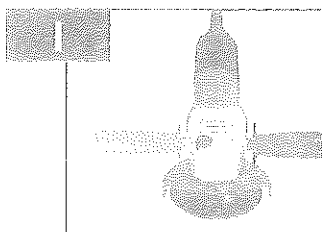
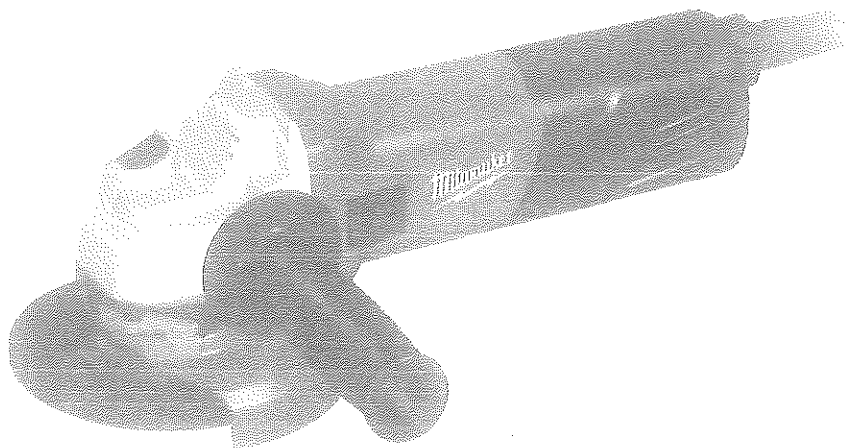
AG 800-115 EK

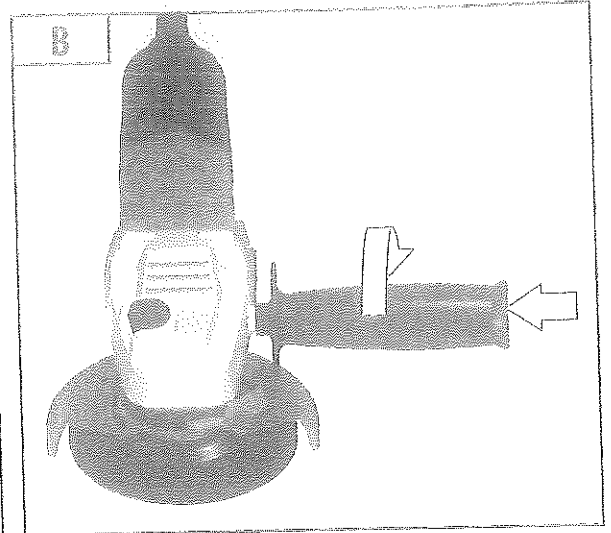
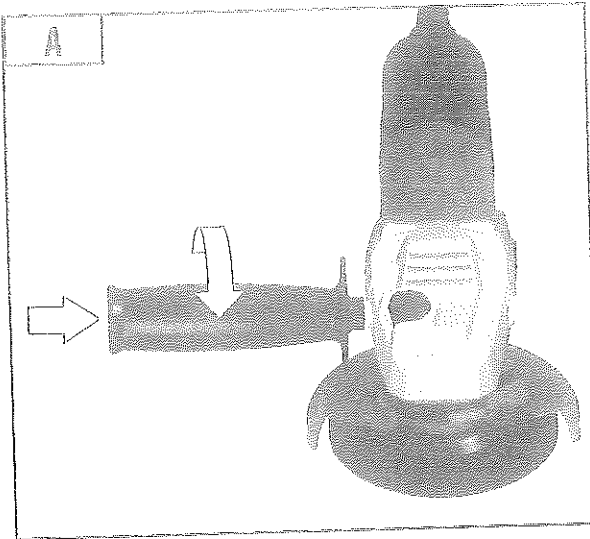
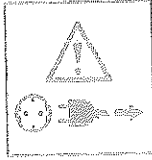
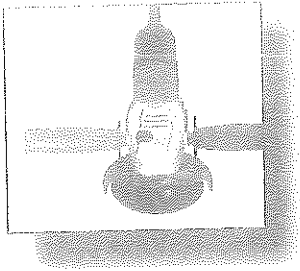
AG 800-125 EK

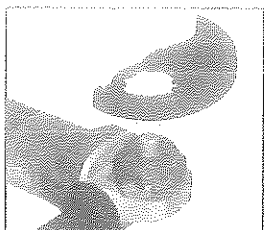
Original instructions
Originalbetriebsanleitung
Notice originale
Istruzioni originali
Manual original
Manual original
Oorspronkelijke
gebruiksaanwijzing
Original brugsanvisning
Original bruksanvisning
Bruksanvisning i original

Alkuperäiset ohjeet
Πρωτότυπο οδηγίων χρήσης
Orijinal işletme talimatı
Přívodním návodem k používání
Pôvodný návod na použitie
Instrukcją oryginalną
Eredeti használati utasítás
Izvirna navodila
Originalne pogonske upute
Instrukcijām oriģinālvalodā
Originali instrukcija

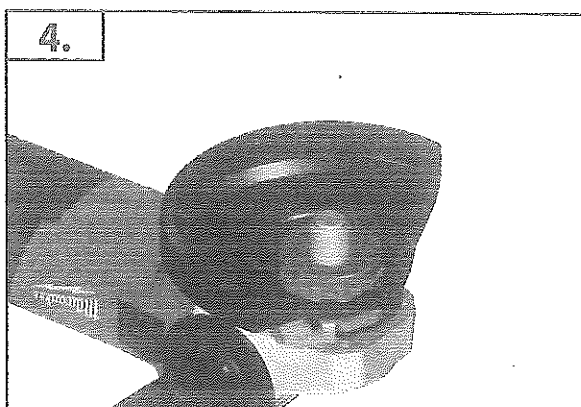
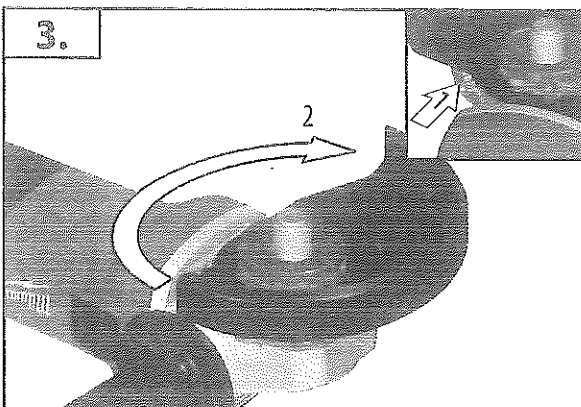
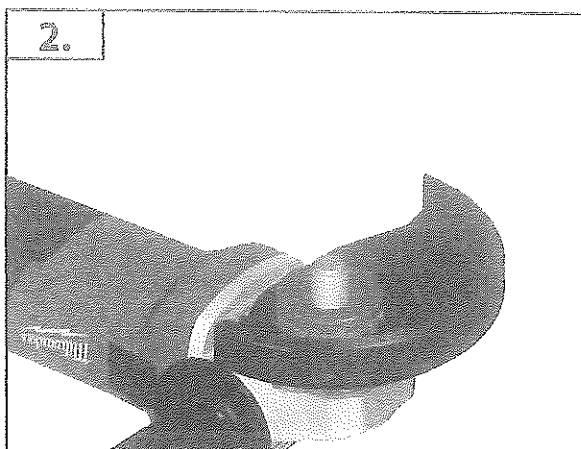
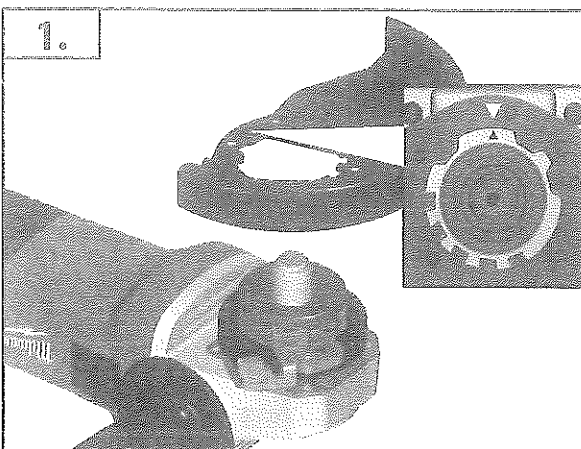
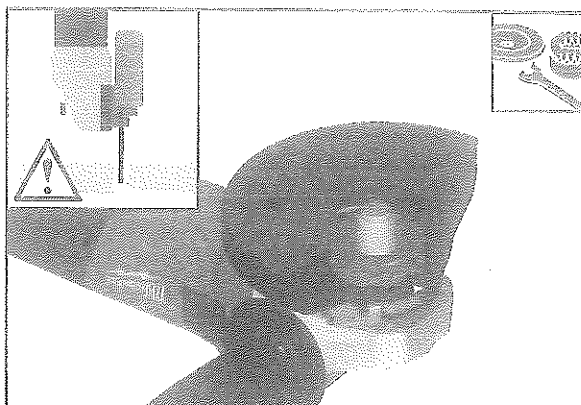
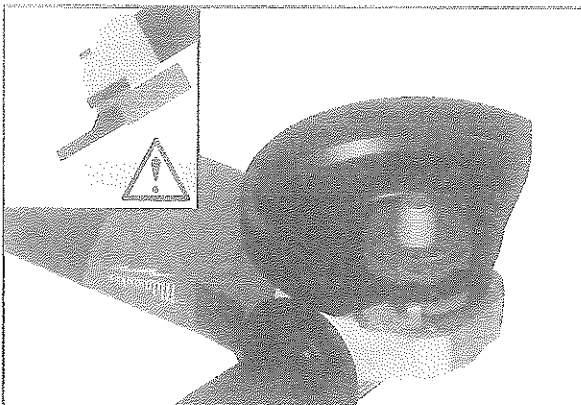
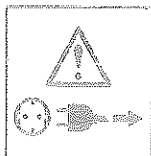
Algupärane kasutusjuhend
Оригинальное руководство
по эксплуатации
Оригинално ръководство за
експлоатация
Instrucțiuni de folosire originale
Оригинален прирачник за
работа
Оригінал інструкції з
експлуатації
التعليمات الأصلية

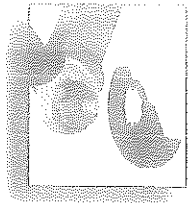




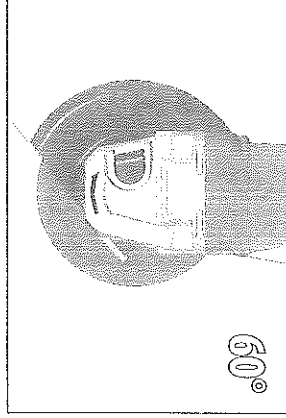
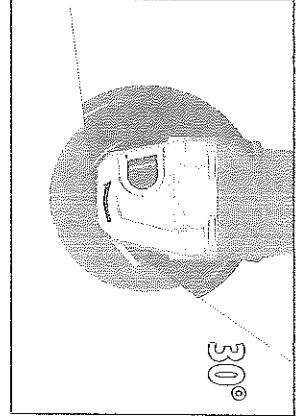
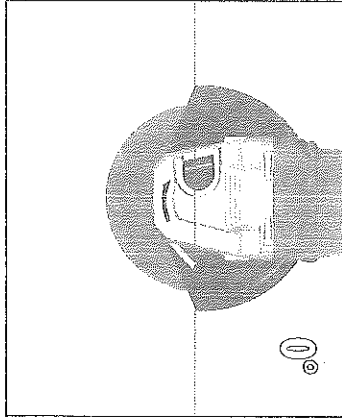
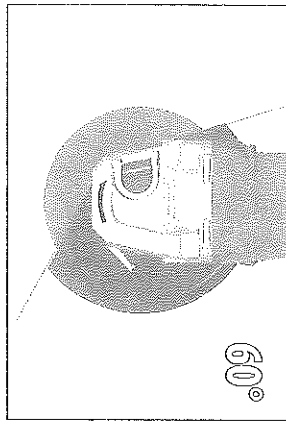
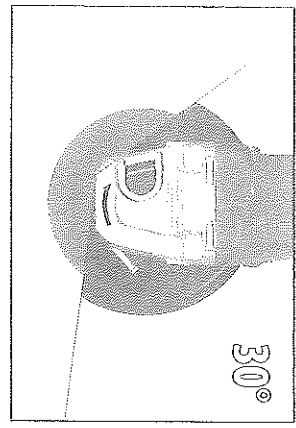
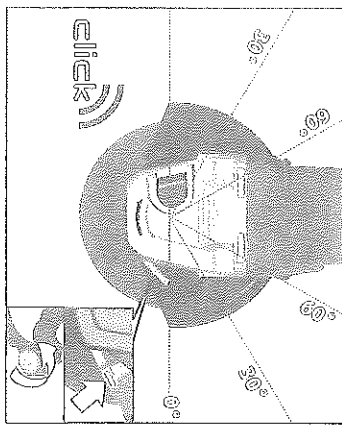
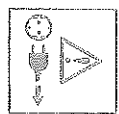
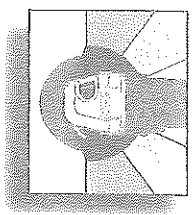
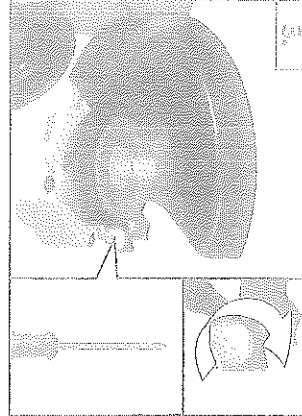
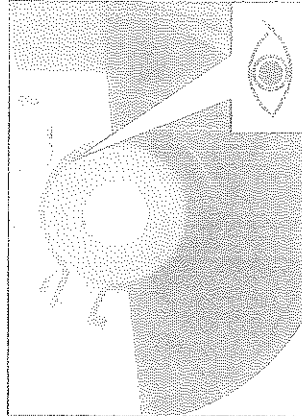
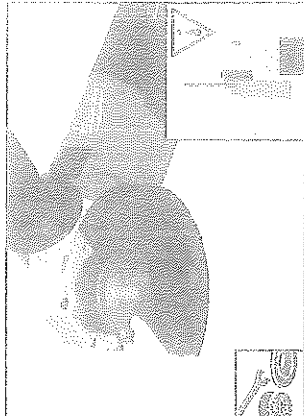
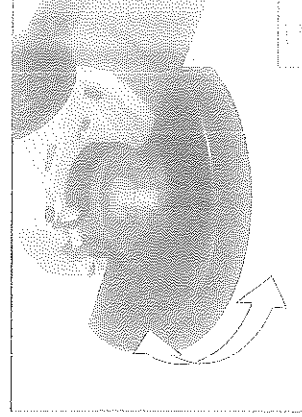
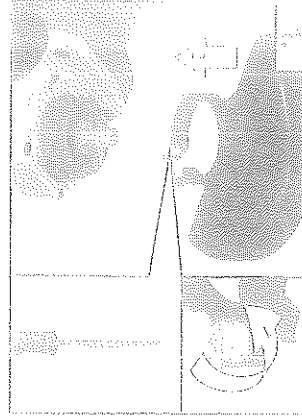
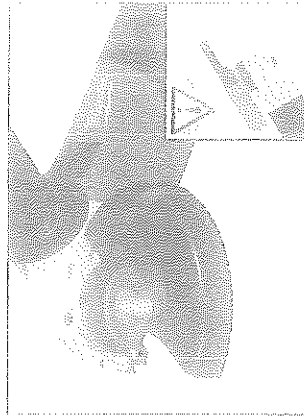
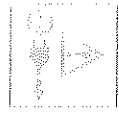


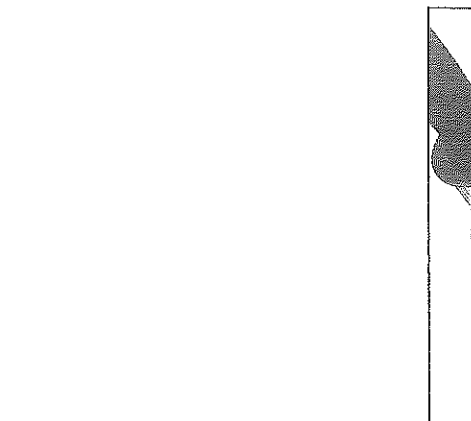
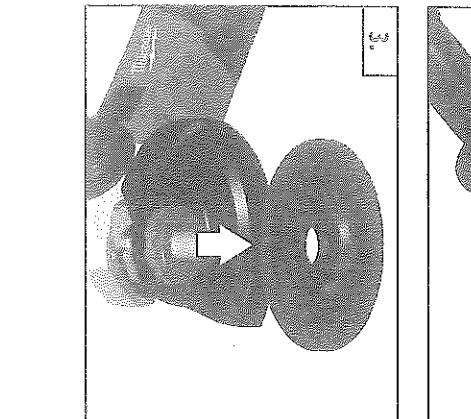
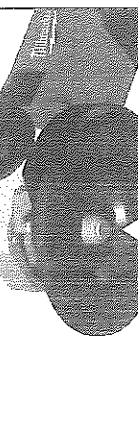
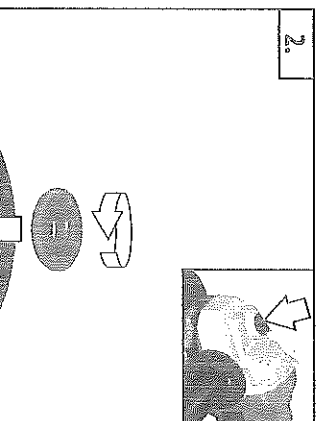
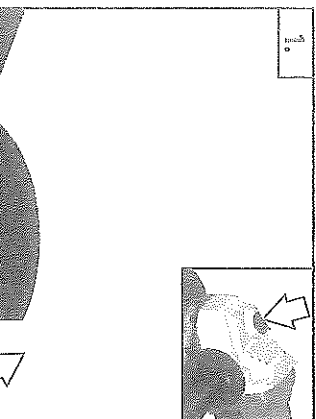
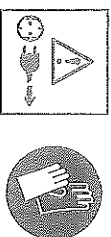
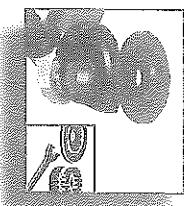
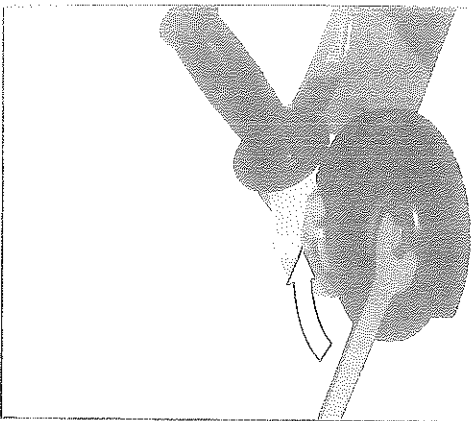
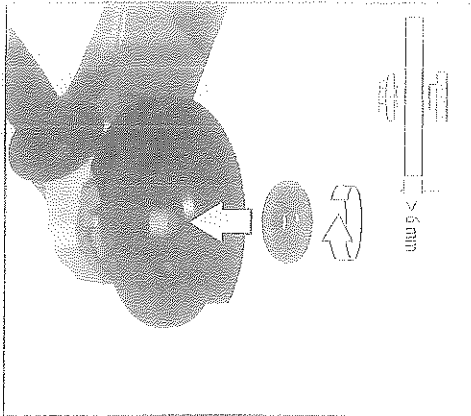
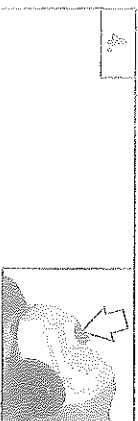
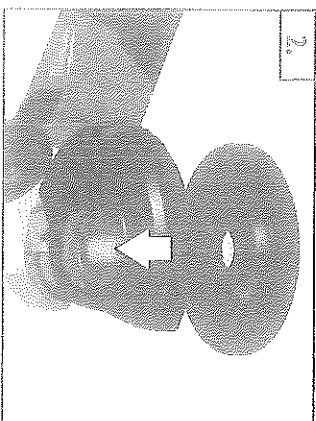
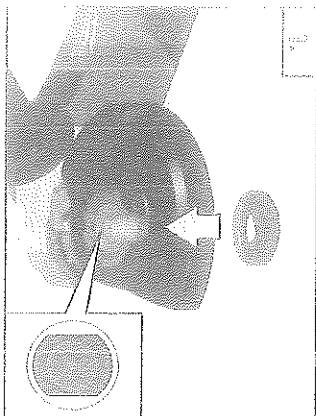
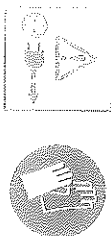
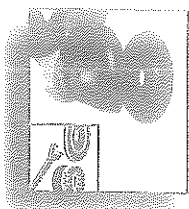
AG800-115 EK
AG 800-125 EK

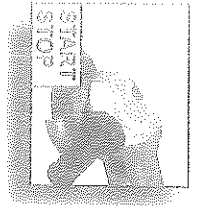




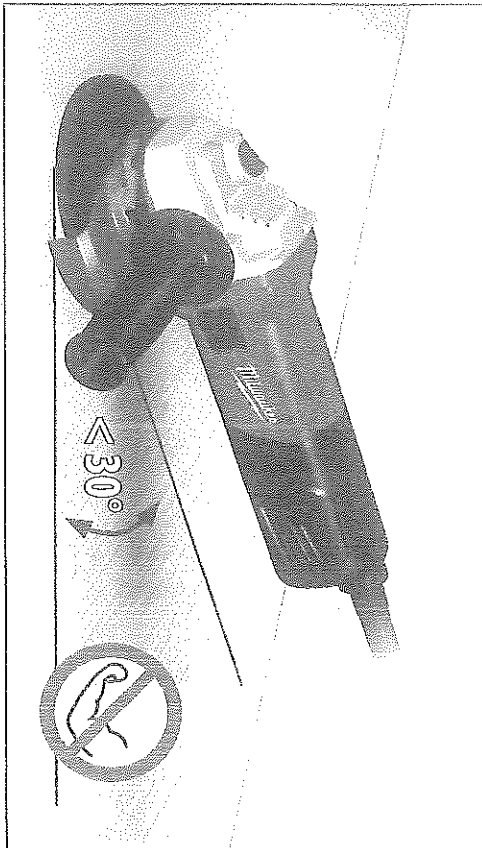
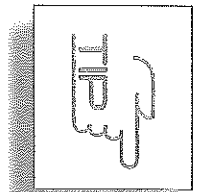
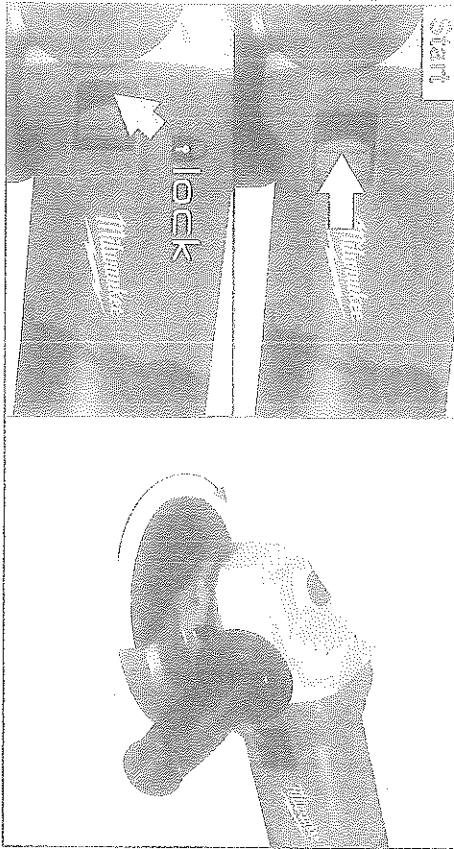
AG800-115E
AG800-125E



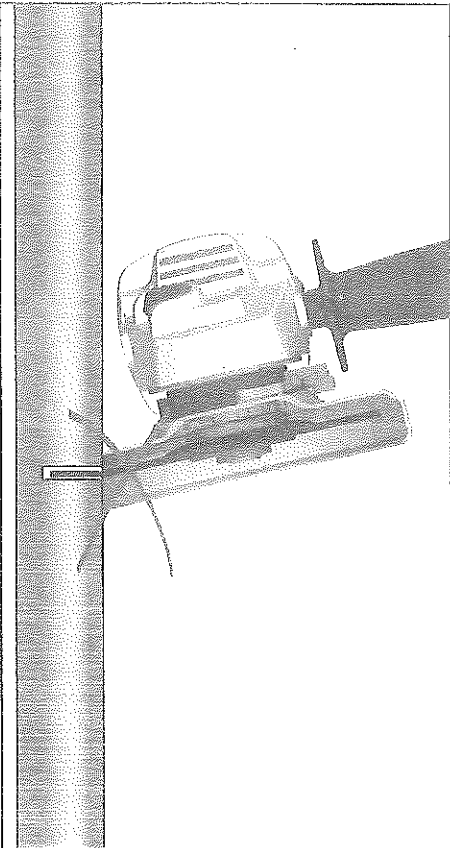


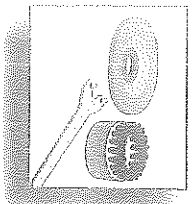


START
STOP



V10



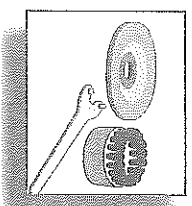
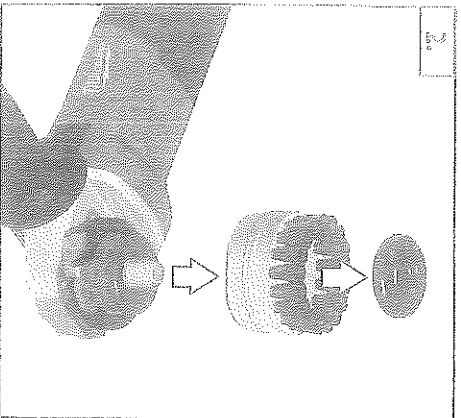
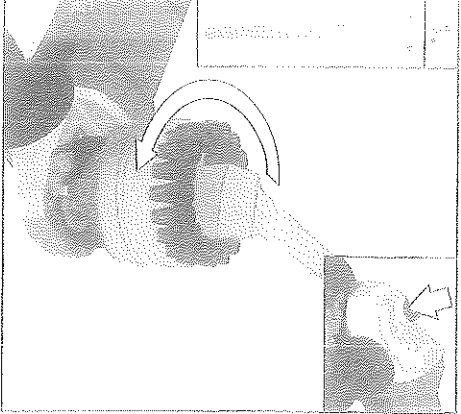
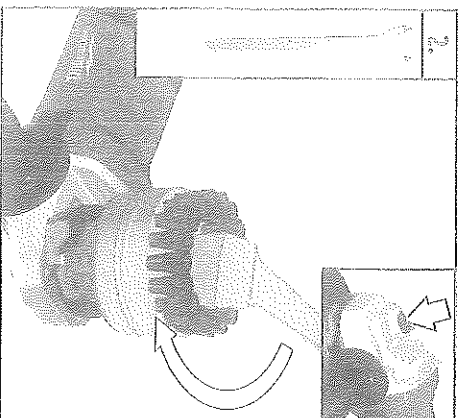
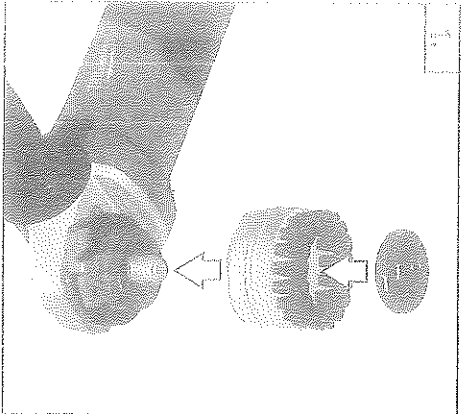
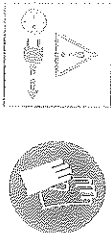


Accessory
Zubehôr
Accessoires
Accessories
Accessorio
Accessoires
Toebehoren

Tilbehør
Tilbehør
Tilbehør
Lisäosale
Etchprijlart
Accessuar
Prlisùshenivl

Prlisùsheniv
Wypozazenie
Tartozelôkcal
Oprema
Pledetumil
Prieda
Tavrhkud

Akessuaarid
Дополнитель
Accessoari
Accessori
Doplatokil
Komplektyovl
اكسسوار

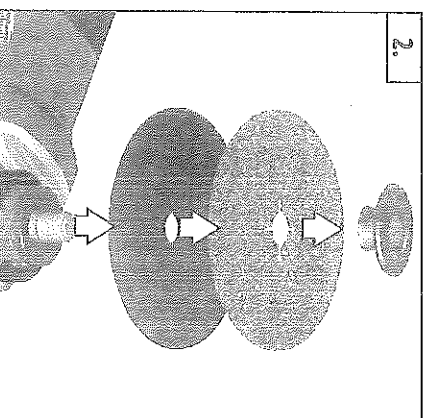
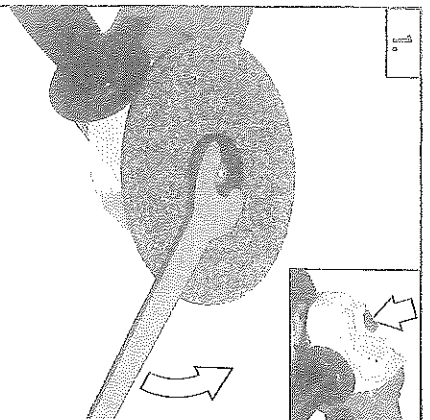
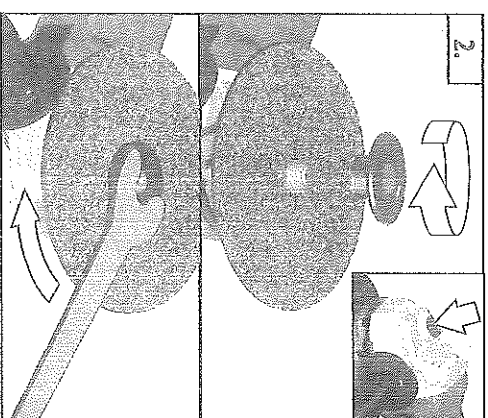
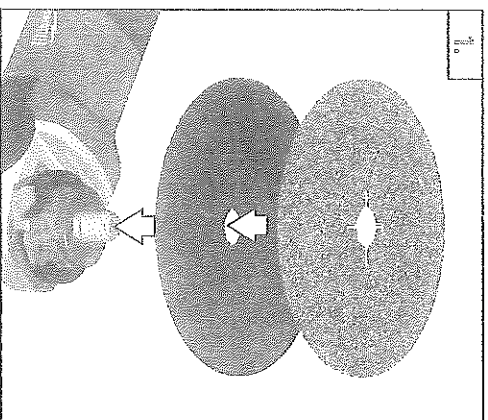
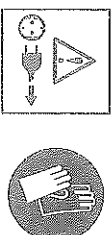


Accessory
Zubehôr
Accessoires
Accessories
Accessorio
Accessoires
Toebehoren

Tilbehør
Tilbehør
Tilbehør
Lisäosale
Etchprijlart
Accessuar
Prlisùshenivl

Prlisùsheniv
Wypozazenie
Tartozelôkcal
Oprema
Pledetumil
Prieda
Tavrhkud

Akessuaarid
Дополнитель
Accessoari
Accessori
Doplatokil
Komplektyovl
اكسسوار



Les machines qui disposent d'un commutateur pouvant être bloqué sont équipées d'un dispositif de protection contre le redémarrage. Celui-ci empêche un redémarrage de la machine après une panne de courant. Si le travail est repris à nouveau, il convient d'étiqueter la machine et de la re-sécher.

L'appareil dispose d'une fonction de protection contre les surchauffes et s'arrête dès qu'une surchauffe est atteinte. Réinitialiser la machine. Une fois la machine refroidie, l'appareil peut être utilisé à nouveau.

Démontage et montage

Démontage électronique en douceur garantissant un maintien stable tout en empêchant un démarrage brusque lors de la mise en marche de la machine.

Entretien

Tenir toujours propres les orifices de ventilation de la machine. En cas d'encrassement du câble d'alimentation de l'outil électrique, le câble devra être remplacé par un câble d'alimentation approprié disponible chez l'organisation d'assistance technique.

Utiliser uniquement les accessoires Milwaukee et les pièces détachées Milwaukee. Faire remplacer les composants dont le remplacement n'a pas été décrit, par un des centres de service après-vente Milwaukee. Insérer la brochure avec les adresses de garantie et de service après-vente.

Si l'appareil est une lampe éclairée de l'appareil peut être fourni. S'adresser, en indiquant bien le numéro porte sur la plaque signalétique, à votre station de service après-vente (voir liste jointe) ou directement à Technomic Industries GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 73364 Winnenden, Germany.

Haus, d'actions, sous notre responsabilité exclusive, que le produit décrit dans les « Caractéristiques techniques » satisfait à toutes les dispositions pertinentes des directives 2011/65/EU (RoHS) 2006/42/CE

2004/106/CE (jusqu'au 19 Avril 2016)
2014/20/CE (à partir du 20 Avril 2016)
et que les normes harmonisées suivantes ont été appliquées:

EN 60745-1:2009 + A1:2010
EN 60745-2-3:2011 + A2:2013 + A1:2014 + A12:2014
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2013
EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 50581:2012

Winnenden, 2015-11-04

Alexander Kung / Managing Director
Autorisé à compléter la documentation technique.
Technomic Industries GmbH
Max-Eyth-Strasse 10, 73364 Winnenden, Germany

Français

ATTENTION! AVERTISSEMENT D'ANGERE!

Veuillez lire avec soin le mode d'emploi avant la mise en service.

Toujours porter des lunettes protectrices en travaillant avec la machine.

Porter des gants de protection!

Avant tous travaux sur la machine extraire la fiche de la prise de courant.

Nie pas appliquer de la force.

Seulement pour des travaux de coupe.

Seulement pour des travaux de polissage.

Accessoires - Ces pièces ne font pas partie de la livraison. Il s'agit de compléments recommandés pour votre machine et énumérés dans le catalogue des accessoires. Les dispositifs électriques ne sont pas à éliminer dans les déchets ménagers. Les dispositifs électriques et électroniques sont à collecter séparément et à remettre à un centre de recyclage en vue de leur élimination dans le respect de l'environnement. S'adresser aux autorités locales ou au détaillant spécialisé en vue de connaître l'emplacement des centres de recyclage et des points de collecte.

Utili électrique en classe de protection II. Utili électrique équipé d'une protection contre la foudre électrique qui ne dépend pas de la mise à la terre de la base mais aussi de l'application d'autres mesures de protection telles que une double isolation ou une isolation augmentée. La connexion d'un conducteur de protection n'est pas prédisposée.

Marque CE

Marque de qualité EuroSPRO

Marque de qualité Eurasian

Données techniques	AG800-115E (220-240V)	AG800-115E (110-120V)	AG800-125E (220-240V)
--------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Numero di serie	4528 02 01... ...000001-999999	4528 12 01... ...000001-999999	4528 15 01... ...000001-999999
Potenza assorbita nominale	800 W	800 W	800 W
Numero giri nominale	11500 min ⁻¹	11500 min ⁻¹	11500 min ⁻¹
D= Diametro disco abrasivo max.	115 mm	115 mm	125 mm
d= Diametro Foro	22,2 mm	22,2 mm	22,2 mm
q= D= Spessore disco di taglio min. / max.	1/3 mm	1/3 mm	1/3 mm
b= D= Spessore disco levigatore max.	6 mm	6 mm	6 mm
D= Diametro superficie di molatura max.	115 mm	115 mm	125 mm
D= Diametro spazzola metallica max.	75 mm	75 mm	75 mm
Peso secondo la procedura EPTA 01/2003	M 14 2,0 kg	M 14 2,0 kg	M 14 2,0 kg
Valori misurati conformemente alla norma EN 60745. La misurazione è al livello di pressione acustica dell'utente è di solito di:	85,1 dB (A)	85,7 dB (A)	85,1 dB (A)
Informazioni sulla rumorosità	85,1 dB (A)	85,7 dB (A)	85,1 dB (A)
Valore di rumorosità (incertezza della misura k=3dB(A))	96,1 dB (A)	96,7 dB (A)	96,1 dB (A)
Potenza della rumorosità (incertezza della misura k=3dB(A))	96,1 dB (A)	96,7 dB (A)	96,1 dB (A)
Utilizzare le protezioni per l'udito!			
Informazioni sulle vibrazioni			
Valori totali delle oscillazioni (somma di vettori in tre direzioni) misurati conformemente alla norma EN 60745			
Smorzabilità di superficie:	4,5 m/s ²	6,4 m/s ²	4,5 m/s ²
Valore di emissione dell'oscillazione a _{hs}	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²
Incidenza della misura k=	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²
Levigatura con foglio abrasivo:	4,4 m/s ²	6,0 m/s ²	4,4 m/s ²
Valore di emissione dell'oscillazione a _{hs}	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²
Incidenza della misura k=	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²	1,5 m/s ²

Données techniques	AG800-115E (220-240V)	AG800-115E (110-120V)	AG800-125E (220-240V)
--------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Numero di serie	4528 02 01... ...000001-999999	4528 12 01... ...000001-999999	4528 15 01... ...000001-999999
Potenza assorbita nominale	800 W	800 W	800 W
Numero giri nominale	11500 min ⁻¹	11500 min ⁻¹	11500 min ⁻¹
D= Diametro disco abrasivo max.	115 mm	115 mm	125 mm
d= Diametro Foro	22,2 mm	22,2 mm	22,2 mm
q= D= Spessore disco di taglio min. / max.	1/3 mm	1/3 mm	1/3 mm
b= D= Spessore disco levigatore max.	6 mm	6 mm	6 mm
D= Diametro superficie di molatura max.	115 mm	115 mm	125 mm
D= Diametro spazzola metallica max.	75 mm	75 mm	75 mm
Peso secondo la procedura EPTA 01/2003	M 14 2,0 kg	M 14 2,0 kg	M 14 2,0 kg

Italiano



Informazioni sulla rumorosità

Valori misurati conformemente alla norma EN 60745. La misurazione è del livello di pressione acustica dell' utensile in un solo dir-
l' livello di rumorosità (incertezza della misura $K=3dB(A)$)
Potenza della rumorosità (incertezza della misura $K=3dB(A)$)

Incertezza da prevedere per l'utente

Interferenze sulle misurazioni

Valori totali delle oscillazioni (somma di vettori in tre direzioni) misurati conformemente alla norma EN 60745

Stregonia di superficie:

Valore di emissione dell'oscillazione a_{ms}

Incidenza della misura $K=$

Le vibrazioni con foglio abrasivo:

Valore di emissione dell'oscillazione a_{ve}

Incidenza della misura $K=$

Per altre applicazioni, come ad esempio troncatura alla mole o in molatura con spazzola d'acciaio, possono essere prodotti altri livelli di
vibrazioni.

AVVERTENZE

Il livello di vibrazioni indicato nelle presenti istruzioni è stato misurato in conformità con un procedimento di misurazione codificato nella
EN 60745 e può essere utilizzato per un confronto con attrezzi elettrici. Inoltre si può anche utilizzare per una valutazione preliminare
della sollecitazione da vibrazioni.

Il livello di vibrazioni indicato rappresenta le applicazioni principali dell' attrezzo elettrico. Se venissero utilizzati l' attrezzo elettrico
per altri scopi, con accessori differenti o con una manutenzione insufficiente, il livello di vibrazioni può risultare diverso. E questo può
aumentare drasticamente la sollecitazione da vibrazioni lungo l' intero periodo di lavorazione.

Al fine di una valutazione precisa della sollecitazione da vibrazioni il dovrebbe tenere presente anche i periodi in cui l' apparecchio
non sta operando oppure, anche se acceso, non viene effettivamente utilizzato. Ciò può ridurre notevolmente la sollecitazione da vibrazioni
lungo l' intero periodo di lavorazione.

Stimele misure di sicurezza supplementari per la tutela dell' operatore dall' effetto delle vibrazioni, come ad esempio, manutenzione
dell' attrezzo elettrico e degli accessori, riscaldamento delle mani, organizzazione dei processi di lavoro.

AVVERTENZE

Il presente manuale legge deve la responsabilità dell' sicurezza e le
istruzioni. In caso di mancato rispetto delle avvertenze di pericolo
e delle istruzioni operative si potrà creare il pericolo di scosse
elettriche, incendi e/o incidenti gravi.
Conservare sempre la avvertenza di pericolo e le istruzioni
operative per ogni sicurezza futura.



Le istruzioni di sicurezza generali per lavori di manutenzione,
lavorazioni con cavi, viti, barre, barre di spazzola e materiali di
consumo.

- a) Questo attrezzo utensile è previsto per essere utilizzato
come interruttore, per tagliare per cavi a viti, spazzola
metallica e lavorazioni. Attraverso il motore la lavorazione di
pericolo. Istruzioni, rappresentazioni e altri che si devono
inviare all' elettroutensile. In caso di mancato osservanza delle
presenti istruzioni vi è il pericolo di provocare una scossa elettrica,
di sviluppare incendi o di provocare seri incidenti.
- b) Questo attrezzo utensile non è idoneo per le lavorazioni
quali si utilizzano non previsti con il presente attrezzo elettrico può
causare pericolo e lesioni.

c) Tutti i lavori con questo attrezzo utensile deve essere eseguito
non abbia qualsiasi altra protezione e raccomandando per
questo elettroutensile. Il semplice fatto che un accessorio possa
essere fissato al vostro elettroutensile non è una garanzia per un
lavoro sicuro.

d) Il motore di giri motore dell' accessorio impedisce
adesso essere atteso senza altre avvertenze di sicurezza. L' accessorio che gira più
deve essere usato sull' elettroutensile. Un accessorio che gira più

85,1 dB (A)
96,1 dB (A)

85,1 dB (A)
96,1 dB (A)

4,5 m/s²
1,5 m/s²

4,5 m/s²
1,5 m/s²

4,5 m/s²
1,5 m/s²

4,5 m/s²
1,5 m/s²

Per altre applicazioni, come ad esempio troncatura alla mole o in molatura con spazzola d'acciaio, possono essere prodotti altri livelli di
vibrazioni.

AVVERTENZE

Il livello di vibrazioni indicato nelle presenti istruzioni è stato misurato in conformità con un procedimento di misurazione codificato nella
EN 60745 e può essere utilizzato per un confronto con attrezzi elettrici. Inoltre si può anche utilizzare per una valutazione preliminare
della sollecitazione da vibrazioni.

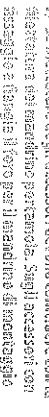
Il livello di vibrazioni indicato rappresenta le applicazioni principali dell' attrezzo elettrico. Se venissero utilizzati l' attrezzo elettrico
per altri scopi, con accessori differenti o con una manutenzione insufficiente, il livello di vibrazioni può risultare diverso. E questo può
aumentare drasticamente la sollecitazione da vibrazioni lungo l' intero periodo di lavorazione.

Al fine di una valutazione precisa della sollecitazione da vibrazioni il dovrebbe tenere presente anche i periodi in cui l' apparecchio
non sta operando oppure, anche se acceso, non viene effettivamente utilizzato. Ciò può ridurre notevolmente la sollecitazione da vibrazioni
lungo l' intero periodo di lavorazione.

Stimele misure di sicurezza supplementari per la tutela dell' operatore dall' effetto delle vibrazioni, come ad esempio, manutenzione
dell' attrezzo elettrico e degli accessori, riscaldamento delle mani, organizzazione dei processi di lavoro.

AVVERTENZE

Il presente manuale legge deve la responsabilità dell' sicurezza e le
istruzioni. In caso di mancato rispetto delle avvertenze di pericolo
e delle istruzioni operative si potrà creare il pericolo di scosse
elettriche, incendi e/o incidenti gravi.
Conservare sempre la avvertenza di pericolo e le istruzioni
operative per ogni sicurezza futura.



Le istruzioni di sicurezza generali per lavori di manutenzione,
lavorazioni con cavi, viti, barre, barre di spazzola e materiali di
consumo.

- a) Questo attrezzo utensile è previsto per essere utilizzato
come interruttore, per tagliare per cavi a viti, spazzola
metallica e lavorazioni. Attraverso il motore la lavorazione di
pericolo. Istruzioni, rappresentazioni e altri che si devono
inviare all' elettroutensile. In caso di mancato osservanza delle
presenti istruzioni vi è il pericolo di provocare una scossa elettrica,
di sviluppare incendi o di provocare seri incidenti.
- b) Questo attrezzo utensile non è idoneo per le lavorazioni
quali si utilizzano non previsti con il presente attrezzo elettrico può
causare pericolo e lesioni.

c) Tutti i lavori con questo attrezzo utensile deve essere eseguito
non abbia qualsiasi altra protezione e raccomandando per
questo elettroutensile. Il semplice fatto che un accessorio possa
essere fissato al vostro elettroutensile non è una garanzia per un
lavoro sicuro.

d) Il motore di giri motore dell' accessorio impedisce
adesso essere atteso senza altre avvertenze di sicurezza. L' accessorio che gira più
deve essere usato sull' elettroutensile. Un accessorio che gira più

sicurezza. Per quanto necessario, portare maschere per
polvere, protezione acustica, guanti di protezione oppure
un guanti speciale in grado di proteggere la pelle
protettiva di levigatura o di materiale. Gli occhi dovrebbero
essere protetti da copri occhi espulsi in aria nel corso di diverse
applicazioni. La maschera antipolvere e la maschera respiratoria
devono essere in grado di filtrare la polvere provocata durante
l' applicazione. Esporsi per lungo tempo ad un rumore troppo
forte vi è il pericolo di perdere l' udito.

h) Avere cura di evitare che altre persone possano avvicinarsi
alla zona in cui si sta lavorando. Ogni persona che entra
nella zona di operazione deve indossare un abbigliamento
protettivo personale. Frammenti del pezzo in lavorazione oppure
utensili rotti possono volare via oppure provocare incidenti anche al di
fuori della zona diretta al movimento.

i) Quando si eseguono lavori in cui vi è pericolo che
l' accessorio impieghino possa arrivare a toccare cavi elettrici
nascosti oppure anche il cavo elettrico della macchina stessa,
tenere l' elettroutensile allontanandolo sempre alle superfici di
impugnatura isolata. L' eventuale contatto dell' utensile da taglio
con un cavo sotto tensione potrebbe mettere sotto tensione le parti
metalliche dell' apparecchio e provocare una fuoriuscita.

j) Tenere il cavo di collegamento elettrico sempre lontano
da portatecchi o accessori in rotazione. Se si perde il controllo
sull' elettroutensile vi è il pericolo di toccare o di colpire il cavo di
collegamento elettrico e la vostra mano o braccio può arrivare a
toccare il portatecchi o l' accessorio in rotazione.

k) Non depositare mai l' utensile elettrico, prima che questo
non sia stato fermato completamente. L' utensile in rotazione può
entrare in contatto con la superficie di appoggio facendovi perdere il
controllo sulla macchina pneumatica.

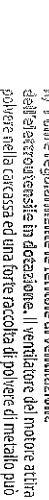
l) Mai trasportare l' elettroutensile mentre questo dovesse
essere ancora in funzione. Attraverso un contatto casuale
l' utensile in rotazione potrebbe fare presa sugli indumenti oppure sui
capielli dell' operatore e potrebbe arrivare a ferire seriamente il corpo
dell' operatore.

m) Pulire regolarmente le fessure di ventilazione
dell' elettroutensile in dotazione. Il ventilatore del motore attira
polvere nella carcassa ed una forte raccolta di polvere di metallo può
provocare pericoli di origine elettrica.

n) Non utilizzare mai l' elettroutensile nelle vicinanze di
materiali infiammabili. Le scintille possono far prendere fuoco
questi materiali.

AVVERTENZE

Il presente manuale legge deve la responsabilità dell' sicurezza e le
istruzioni. In caso di mancato rispetto delle avvertenze di pericolo
e delle istruzioni operative si potrà creare il pericolo di scosse
elettriche, incendi e/o incidenti gravi.
Conservare sempre la avvertenza di pericolo e le istruzioni
operative per ogni sicurezza futura.



Le istruzioni di sicurezza generali per lavori di manutenzione,
lavorazioni con cavi, viti, barre, barre di spazzola e materiali di
consumo.

- a) Questo attrezzo utensile è previsto per essere utilizzato
come interruttore, per tagliare per cavi a viti, spazzola
metallica e lavorazioni. Attraverso il motore la lavorazione di
pericolo. Istruzioni, rappresentazioni e altri che si devono
inviare all' elettroutensile. In caso di mancato osservanza delle
presenti istruzioni vi è il pericolo di provocare una scossa elettrica,
di sviluppare incendi o di provocare seri incidenti.
- b) Questo attrezzo utensile non è idoneo per le lavorazioni
quali si utilizzano non previsti con il presente attrezzo elettrico può
causare pericolo e lesioni.

c) Tutti i lavori con questo attrezzo utensile deve essere eseguito
non abbia qualsiasi altra protezione e raccomandando per
questo elettroutensile. Il semplice fatto che un accessorio possa
essere fissato al vostro elettroutensile non è una garanzia per un
lavoro sicuro.

d) Il motore di giri motore dell' accessorio impedisce
adesso essere atteso senza altre avvertenze di sicurezza. L' accessorio che gira più
deve essere usato sull' elettroutensile. Un accessorio che gira più

direzione di rotazione che ha nel momento in cui si blocca. In tali
situazioni è possibile che le mole abrasive possano anche rompersi.
Un contraccolpo è la conseguenza di un utilizzo non appropriato
oppure non corretto dell' elettroutensile. Essi può essere evitato
soltanto prendendo misure adeguate di sicurezza come delle descri-
zione che segue.

a) Tenere sempre ben saldo l' elettroutensile e portare il
proprio corpo e le proprie braccia in una posizione che vi per-
metta di compensare le forze di contraccolpo. Se disponibile,
utilizzare sempre l' impugnatura supplementare in modo da
poter avere sempre il maggior controllo possibile su forze di
contraccolpi oppure momenti di reazione che si sviluppano
durante la fase in cui la macchina raggiunge il pezzo da
pieno carico. Prendendo appropriate misure di precauzione
l' operatore può essere in grado di tenere sotto controllo le forze di
contraccolpo e quelle di reazione a scatti.

b) Mai avvicinare la propria mano alla zona degli utensili in
rotazione. Nel corso dell' azione di contraccolpo il portatecchi o
accessorio potrebbe passare sulla vostra mano.

c) Evitare di avvicinarsi con il proprio corpo alla zona in
cui l' elettroutensile viene mosso in caso di un contrac-
colpo. Un contraccolpo provoca uno spostamento improvviso
dell' elettroutensile che si sviluppa nella direzione opposta a quella
della rotazione della mole abrasiva al punto di blocc.

d) Operare con particolare attenzione in prossimità di
spigoli, spigoli taglienti ecc. Avere cura di impedire che
portatecchi o accessori possano rimbalzare dal pezzo in
lavorazione oppure possano rimanere bloccati. L' utensile
in rotazione ha la tendenza a rimanere bloccato in angoli, spigoli
taglienti oppure in caso di rimbombo. Ciò provoca una perdita del
controllo oppure un contraccolpo.

e) Non utilizzare una lama a cassetta oppure dentata. L' utensile di
questo tipo causano spesso contraccolpi oppure comportano la perdita
del controllo sull' utensile elettrico.

f) Particolari avvertenze di pericolo per operazioni di leviga-
tura e di lavorazione

a) Utilizzare esclusivamente utensili abrasivi che siano
esplicitamente ammessi per l' elettroutensile in dotazione e
sempre in combinazione con la cuffia di protezione prevista
per ogni utensile abrasivo. Utensili abrasivi che non sono previsti
per l' elettroutensile non possono essere sufficientemente schermati
e sono insicuri.

AVVERTENZE

Il presente manuale legge deve la responsabilità dell' sicurezza e le
istruzioni. In caso di mancato rispetto delle avvertenze di pericolo
e delle istruzioni operative si potrà creare il pericolo di scosse
elettriche, incendi e/o incidenti gravi.
Conservare sempre la avvertenza di pericolo e le istruzioni
operative per ogni sicurezza futura.



Le istruzioni di sicurezza generali per lavori di manutenzione,
lavorazioni con cavi, viti, barre, barre di spazzola e materiali di
consumo.

- a) Questo attrezzo utensile è previsto per essere utilizzato
come interruttore, per tagliare per cavi a viti, spazzola
metallica e lavorazioni. Attraverso il motore la lavorazione di
pericolo. Istruzioni, rappresentazioni e altri che si devono
inviare all' elettroutensile. In caso di mancato osservanza delle
presenti istruzioni vi è il pericolo di provocare una scossa elettrica,
di sviluppare incendi o di provocare seri incidenti.
- b) Questo attrezzo utensile non è idoneo per le lavorazioni
quali si utilizzano non previsti con il presente attrezzo elettrico può
causare pericolo e lesioni.

c) Tutti i lavori con questo attrezzo utensile deve essere eseguito
non abbia qualsiasi altra protezione e raccomandando per
questo elettroutensile. Il semplice fatto che un accessorio possa
essere fissato al vostro elettroutensile non è una garanzia per un
lavoro sicuro.

d) Il motore di giri motore dell' accessorio impedisce
adesso essere atteso senza altre avvertenze di sicurezza. L' accessorio che gira più
deve essere usato sull' elettroutensile. Un accessorio che gira più



di corretto supporto della mola abrasiva riducendo il più possibile il pericolo di una rottura della mola abrasiva. È possibile che vi sia una differenza tra l'angolazione della mola abrasiva da taglio diretto e l'angolo per mola abrasiva di altro tipo.

e) Il tipo di mola abrasiva non deve essere esente da impurità per elettrolitici più grandi non sono concepite per le maggiori velocità di elettrolitici più piccoli e possono rompersi.

Utilizzare l'armatura di protezione specificata per lavori di tipo particolare.

a) Evitare che se bloccata al disco tornante si possa prevedere che aggraverà la situazione. Il bloccaggio realizzato con la mola abrasiva da taglio diretto, sottoposto alla mola da taglio diretto a carico eccessivo, se ne aumenta la sollecitazione e la si rende maggiormente soggetta ad angoli di rotazione e a blocchi venendo così a creare il pericolo di contraccolpo oppure di rottura dell'utensile abrasivo.

b) Evitare di appoggiarsi alla zona anteriore e posteriore del disco abrasivo da taglio in rotazione. Quando l'operatore si appoggia alla mola da taglio diretto nel pezzo in lavorazione in direzione opposta a quella della propria persona, può capitare che in caso di un contraccolpo il disco in rotazione faccia innalzare con violenza l'elettrolitico verso l'operatore.

c) Quando il disco abrasivo da taglio diretto dovesse rompersi, l'operatore si deve essere in grado di fermare il lavoro, spegnere l'elettrolitico e scendere dal tavolo fino a quando il disco si sarà fermato completamente. Non tentare mai di arrestare il disco abrasivo del taglio in esecuzione perché si potrebbe provocare un contraccolpo. Ritirare ed eliminare la causa per il blocco.

d) Il disco abrasivo da taglio diretto in funzione finanzia che esso si trovi sempre nel pezzo in lavorazione. Prima di cominciare ad eseguire il taglio procedendo con la propria sollecitazione, assicurarsi che il disco abrasivo da taglio diretto abbia raggiunto la massima velocità. In caso contrario è possibile che il disco resti bloccato, sbalzato dal pezzo in lavorazione oppure provochi un contraccolpo.

e) Dovendo di una superficie ad alto grado di precisione, la lavorazione di elementi non maggiori in modo da ridurre il rischio di un contraccolpo o dovuto ad un disco abrasivo da taglio diretto che attraversa la zona, pezzi in lavorazione di dimensioni maggiori possono piegarsi sotto l'effetto del proprio peso. Provvedere a ridurre il pezzo in lavorazione di supporti adatti al caso specifico sia nelle vicinanze del taglio di troncatura che in quelle del bordo.

f) Operare con parsimonia e cautela in presenza di "tagli delicati" nei pezzi lavorati o altre zone non lavorabili. Il disco abrasivo da taglio diretto che inizia il taglio sul materiale può provocare un contraccolpo se dovesse arrivare a troncatura concludendo la sua o della faccia, linee elettriche oppure oggetti di altro tipo.

g) L'interferenza del pericolo specificato per lavori di tipo particolare con caso vertice.

h) Non utilizzare mai fogli abrasivi troppo grandi in relazione alle dimensioni del rispettivo protettivo e della velocità di lavorazione dei fogli abrasivi. Fogli abrasivi che dovessero sovraccaricare o il piatto possono provocare incidenti oppure bloccare, strappi dei fogli abrasivi oppure contraccolpi.

Interferenza del pericolo specificato per lavori di tipo particolare con caso vertice.

i) Tenere presente che la spazzola di filo metallico per lavoro di tipo particolare deve essere usata con una certa cautela, non sovraccaricare i fili metallici esercitando una eccessiva pressione. I filamenti di filo metallico elettrici potrebbero facilmente penetrare attraverso abbigliamento leggero e/o la pelle.

h) Evitare di usare una cuffia di protezione si impedisce che la cuffia di protezione e la spazzola metallica possano toccarsi. I filamenti della spazzola e del disco e della spazzola a lazza possono essere aumentati attraverso forze di pressione e tramite l'azione di forze centrifughe.

Utilizzare guanti di sicurezza e di lavoro smontando i metalli si producono scintille. Attenzione a non mettere in pericolo l'incolumità di persone. Per via del pericolo di incendio, nessun tipo di materiali infiammabili può trovarsi nelle vicinanze (potenziale rischio delle scintille). Non utilizzare aspirapolvere.

Evitare che le scintille o la polvere prodotta durante la smerigliatura entrino in contatto con il corpo.

Non entrare nel raggio d'azione dell'utensile mentre è in funzione. Bisogna immediatamente la macchina in caso che si verificano delle forti oscillazioni oppure se si riscontrano altri difetti. Controllare la macchina per cercare di identificarne le cause.

In condizioni di utilizzo estreme (ad es. nella rettificazione di metalli con il piatto di appoggio e dischi smerigliatori in fibra vulcanizzata), si può accumulare molta sporcizia all'interno della smerigliatrice angolare. Con simili condizioni di utilizzo, per motivi di sicurezza, è necessario una pulizia a fondo all'interno per eliminare i depositi di metallo ed è assolutamente indispensabile inserire un interruttore di sicurezza per corrente (questo a monte). Quando scattano i meccanismi di sicurezza la macchina va spenta alla prima azione.

Non rimuovere i lucidi o sfregare mentre l'utensile è in funzione.

Completare solo corrente alternata mono fase e solo al sistema di voltaggio indicato sulla piastra. È possibile anche commettere la presa senza un contratto di messa a terra così come prevede lo schema conforme alla nomenclatura di sicurezza di classe II.

Gli apparecchi mobili usati all'aperto devono essere collegati ininterrottamente un interruttore di sicurezza (R, RCD, PRCD) per guasti di corrente.

Inserire la spina solo con interruttore su posizione „OFF“.

Non lasciare che nessuna parte metallica venga a contatto con l'apertura dell'areazione - pericolo di corto circuito.

Le operazioni di accensione producono temporaneamente abbassamenti di tensione. In caso di reti di alimentazione che non siano in condizioni ottimali può capitare che altre macchine possano subire dei disturbi. In caso di impedenze di rete minori di 0,2 Ohm non ci si aspetta nessun disturbo.

La smerigliatrice angolare può essere utilizzata per l'asportazione della rettificazione di superfici di molti materiali, ad es. metallo o pietra, nonché per la rettificazione di superfici di plastica e per lavorare con la spazzola di acciaio. In caso di dubbi vanno rispettate le indicazioni dei produttori dei prodotti di plastica e per lavorare con la spazzola di acciaio.

Per i lavori di riparazione utilizzare la capra di protezione chiusa del programma accessori.

In caso di dubbi vanno rispettate le indicazioni dei produttori degli accessori.

L'utensile elettrico è idoneo esclusivamente alla lavorazione a secco.

Utilizzare e conservare le mole smerigliatrici e da taglio sempre con riferimento alle indicazioni della casa costruttrice.

Per spazzolare e tagliare utilizzare sempre la coltella di protezione. I dischi levigatori con centro ribassato devono essere montati in maniera tale che la loro superficie di molatura non sporga oltre il livello del bordo della cuffia di protezione.

Il dado flangiato deve essere serrato prima dell'utilizzo della macchina.

Utilizzare sempre l'impugnatura laterale.

Il pezzo in lavorazione deve essere ben bloccato in posizione a meno che non resti stabile per via del proprio peso. Mai applicare a mano sulla mola il pezzo in lavorazione.

Il dado flangiato deve essere ben serrato prima dell'uso della macchina.

Se l'utensile ad inserto con dado flangiato non viene serrato bene, esiste il rischio che l'utensile ad inserto cada la necessaria forza di serraggio durante la lavorazione.

In caso di interruzione dell'alimentazione elettrica mentre la macchina è ancora accesa la funzione frenante non è disponibile.

Le macchine con interruttore bloccabile sono equipaggiate con una protezione contro il riavvio accidentale. Quest'ultima impedisce il riavvio della macchina dopo una mancanza di corrente. Se si riprende nuovamente a lavorare, spegnere e riaccendere la macchina.

L'apparecchio dispone di una funzione di protezione dal sovraccarico e si ferma in caso di sovraccarico. Spegnere la macchina. Dopo il raffreddamento della macchina si potrà rimettere in funzione l'apparecchio.

Avanzamento elettronico graduale, non brusco, per garantire una presa più sicura.

Tener sempre ben pulite le fessure di ventilazione dell'apparecchio.

In caso di danneggiamento del cavo di alimentazione dell'utensile elettrico, il cavo deve essere sostituito con apposito cavo di alimentazione disponibile presso l'organizzazione di assistenza tecnica.

Usare solo accessori Milwaukee e pezzi di ricambio Milwaukee. Gruppi costruttivi o di sostituzione non è stata descritta, devono essere fatti cambiare da un punto di servizio di assistenza tecnica al cliente Milwaukee (vedi dipartimento garanzia/indirizzo assistenza tecnica ai clienti).

richiesto al seguente indirizzo: Techtronik Industries GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, Germany.

Assunzione della piena responsabilità, dichiarano che il prodotto descritto nel "Data tecnici" è conforme alle pertinenti disposizioni delle direttive.

2017/15/UE (RoHS)
2006/42/CE
2004/108/CE (fino al 19 Aprile 2016)
2014/30/UE (dal 20 Aprile 2016)
e che sono state applicate le seguenti norme armonizzate
EN 60745-1-2009 + A11:2010
EN 60745-2-3:2011 + A12:2013 + A11:2014 + A12:2014
EN 55014-1-2006 + A12:2009 + A2:2011
EN 55014-2:1997 + A12:2001 + A2:2008
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

EN 50581:2012
Winnenden, 2015-11-04

Alexander Krug / Managing Director
Autorizzato alla preparazione della documentazione tecnica
Techtronik Industries GmbH
Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, Germany

ATTENZIONE! AVVERTENZE! PERICOLO!
Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'elettrolitico.

Durante l'uso dell'apparecchio utilizzare sempre gli occhiali di protezione.

Indossare guanti protettivi!

Prima di effettuare qualsiasi lavoro sulla macchina togliere la spina dalla presa di corrente.

Non applicare forza.

Solo per lavori di taglio.

Solo per lavori di smerigliatura.

Accessorio - Non incluso nella dotazione standard, disponibile a parte come accessorio.

I dispositivi elettrici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. I dispositivi elettrici ed elettronici devono essere raccolti separatamente e devono essere conferiti ad un centro di riciclaggio per lo smaltimento rispetto all'ambiente. Chiedere alle autorità locali o al rivenditore specializzato dove si trovano i centri di riciclaggio e i punti di raccolta.

Utensile elettrico di classe di protezione II. Utensile elettrico sul quale la protezione contro la folgorazione elettrica non dipende soltanto dall'isolamento di base, ma anche dall'applicazione di ulteriori misure di protezione, come il doppio isolamento o l'isolamento maggiorato. Non è predisposto il collegamento di un conduttore di protezione.

Marchio CE

Marchio di conformità UNISFERO

Marchio di conformità Eurasian