

erbrich
hippo-dent



Pferdezahnschleifmaschine


zum Abschleifen von Zahnspitzen und -kanten

Gebrauchsanweisung

D



Im Lieferumfang enthalten sind:

1	65E-169.23	 Elektrische Pferde Zahn-Schleifmaschine em,230 V, mit diamantbeschichteter Schleifscheibe, long life
1	65E-038.10	Netz kabel
1	65E-038.08	Schraubendreher
1	65E-038.07	Reinigungsbürste, Messing
1		Satz Gebrauchsanweisungen

optional:

65E-169.01	Schleifscheibe H.S.C. , diamant-beschichtet, komplett mit 1 Ersatz-Schraube
65E-169.03	Ersatz Schraube
65E-038.06	Reinigungspinsel, Naturborsten
65E-038.07	Reinigungsbürste, Messingborsten
65E-038.15	Personenschutz-Zwischenstecker (mitgeltende Unterlage ist die mitgelieferte G4
65E-038.11	Kunststoffkoffer Gebrauchsanweisung

Bitte überprüfen Sie nach dem Öffnen der Verpackung ob im Lieferumfang alles enthalten. Fehlteile bitte sofort anmahnen



Mitgeltende Unterlagen: Kress Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise für den Betrieb von Elektrowerkzeugen. Vor Inbetriebnahme beigefügte Sicherheitshinweise unbedingt sorgfältig durchlesen und aufbewahren. Die Pferde Zahn-Schleifmaschine darf nur zweckgebunden durch Fachpersonal eingesetzt werden.



Die Pferde Zahnschleifmaschine ist, mit Zwischenstufen, auf 12 Drehzahlen vorwählbar, und so individuell für jede Art der Zahnbehandlung einsetzbar. Siehe beigefügte Drehzahltafel.

Inbetriebnahme

Prüfen Sie vor Inbetriebnahme ob die Netzspannung mit der Angabe auf dem Typenschild des Gerätes übereinstimmt. Es wird empfohlen, dieses Gerät nur an eine Steckdose anzuschließen, die mit einem 30 mA Fehlstrom-Schutzschalter abgesichert ist. Überprüfen Sie das Kabel und die Schleifscheibe vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten und achten Sie darauf, das das Kabel nicht durch Quetschen, Zerren oder dergleichen beschädigt wird. Den Netzstecker niemals mit nassen Händen anfassen.

Wechseln Sie beschädigte Teile immer aus!

D

Bedienungshinweise

Um eine Überlastung und zu starke Erwärmung des Gerätes zu vermeiden, empfehlen wir, stumpfe und abgenutzte Schleifscheiben rechtzeitig auszuwechseln. Vor allem im oberen Drehzahlenbereich von Zeit zu Zeit Temperatur am Schleifkopf überprüfen.

Die Pferdezaun-Schleifmaschine darf aus Sicherheitsgründen während der Behandlungspausen nicht im laufenden Zustand abgelegt werden.

Die Antriebsmaschine sollt nach dem Gebrauch mit einem sauberen und trockenen Tuch von Staub und ähnlichem gereinigt werden. Die Maschine darf **niemals** in Flüssigkeit (Wasser etc.) eingelegt oder gewaschen werden.

Um ein Aushärten des Zahnabriebs zu vermeiden sollte die Schleifscheibe nach jeder Behandlung mit der mitgelieferten Messingbürste gereinigt werden..

Es ist unbedingt darauf zu achten, daß keine Flüssigkeiten oder Dämpfe in das Gerät eindringen. Bei sämtlichen Reinigungen ist die Schleifmaschine vom Netz zu trennen. (Netzstecker ziehen)

In Bereichen in denen Explosionsgefahr besteht, darf die Zahnschleifmaschine nicht angewendet werden.

Vor jeder Benutzung muß das Gerät und das Kabel auf mechanische Schäden untersucht werden. Bei Verdacht auf Beschädigung (z. Bsp. durch Herunterfallen) muß das Gerät zur Überprüfung an den Hersteller zurückgeschickt werden. Reparaturen dürfen nur durch den Hersteller durchgeführt werden. Bitte keine Reparaturversuche durchführen, da durch unsachgemäße Ausführung weitere Defekte entstehen und dadurch der Garantieanspruch erlischt.

Die Entsorgung des Gerätes am Ende der Gerätelebensdauer kann entweder durch uns oder andere, im Hinblick auf sachgerechte Entsorgung, erfolgen.

Schleifscheibenwechsel



Die Befestigungsschraube mit dem mitgelieferten Schraubendreher lösen und entfernen, Schleifscheibe abheben.

Damit die neue Schleifscheibe plan aufliegen kann, ist darauf zu achten, daß die Auflagefläche frei von Verunreinigungen und Fremdkörpern ist. Die neue Schleifscheibe mit dem „Mitnehmer-Dreieck“ nach unten aufsetzen. Die Scheibe solange drehen bis das „Dreieck“ spürbar in der Aussparung des Maschinenkopfs einrastet. Befestigungsschraube eindrehen und abziehen.

Drehzahlen - Tabelle

Stellrad	min ⁻¹ ohne Arretierung	min ⁻¹ mit Arretierung
A	1.600	1.100
B	1.800	1.400
C	2.000	1.600
D	2.200	1.800
E	2.350	2.050
F	2.420	2.250
G	2.500	2.400

Die angegebenen Drehzahlen/min. beziehen sich auf die Umdrehungen der Raspelscheibe. Zwischenstufen möglich.

Warnung !!!!

Schützen Sie Ihre Zahnschleifmaschine !

Verwenden Sie nur Original Raspelscheiben!

Bitte verwenden Sie nur die Original Raspelscheiben:
65E-169.01 Raspelscheibe , long life (standardmäßige Ausrüstung der Maschine)

65E-169.02 Raspelscheibe High Speed Cutting für extrem schnelles Arbeiten,
verkürzt die Behandlungszeit um ca. 25 – 33 %



erbrich - instrumente GmbH

Eugenstr. 33 · D-78532 TUTTLINGEN · GERMANY
Tél.: +49 7461 / 96 57 30
Fax: +49 7461 / 96 57 320

e-mail: Info@erbrich-instrumente.de
www.erbrich-instrumente.com

Stand 12/2007
© Copyright 2000 · erbrich instrumente · Tuttlingen
Sous réserve de modifications techniques

Rev.: 12122007