



# ECKOLD AG

Glätthammer GL 2



- **Das ECKOLD-Werkzeug für ein perfektes Finish**
- Planishing hammer  
The ECKOLD Tool for a perfect finish.
- Marteau de planage  
L'outil ECKOLD pour un état de surface parfait.



## Verwendung

Der Glätthammer GL 2 ist unentbehrlich für alle, die von Hand Bleche formen.

Er wird vom Oldtimer-Restaurateur, vom Carrosseriespengler und vom Kunsthandwerker verwendet, um Bleche in die richtige Form zu bringen.

Der Glätthammer GL 2 ist **das** Hilfsmittel, um vorgeformten Blechen eine glatte Oberfläche zu geben, eben das perfekte Finish.

Auch feine Laser-Schweissnähte können mit dem GL 2 schnell und sauber ausgeglättet werden.

## Einsätze

Der Glätthammer GL 2 wird mit Einsätzen zum Glätten, Treiben und Schweifen geliefert.

Die Einsätze können durch das Schnellwechsel-Futter innert Sekunden ausgewechselt werden.

Die gewünschte Form wird schrittweise erreicht. Dabei ist wesentlich, dass die Schlagintensität feinfühlig dosiert werden kann.



Glätten / Planishing / Planage

## Application

The planishing hammer GL 2 is essential for the manual forming of sheet metal.

It can be used in car body restoration, in body repairs and in fact anywhere where metal has to be formed into a particular shape.

The GL 2 is the perfect tool to give the best possible surface finish on sheet metal parts already pre-formed.

Fine laser weld seams can be planished fast and efficient using the GL 2 hammer.

## Inserts

The planishing hammer GL 2 is delivered complete with inserts for planishing, stretching and curving.

The tool has a quick-change facility which enables the different inserts to be changed quickly and easily.

The desired shape is gradually reached step by step. This is made possible by the sensitive pressure adjustment of the hammer.



Treiben / Stretching / Bosseler

## Applications

Le marteau à planer type GL 2 est indispensable pour toutes les personnes qui travaillent manuellement la tôle à froid.

Il peut être utilisé, pour la restauration de voitures anciennes, et dans les garages de carrosserie traditionnelles. Chaque carrossiers peut ainsi former le métal dans la forme voulue.

C'est l'outil parfait pour obtenir le meilleur état de surface possible, sur les tôles que l'on travaille en forme à froid. LA FINITION EST PARFAITE.

L'outil est idéal pour le planage des cordons de soudure.

## Les différents outillages

Le marteau à planer type GL 2 est livré complet avec un outillage :

- Pour le Planage
- Pour l'Allongement
- Pour le Bombage

La forme désirée est obtenue pas à pas.

C'est une meilleure façon possible pour bien ajuster et sentir la pression que vous désirez appliquer sur la pièce.

L'outil GL 2 est équipé d'un changement rapide d'outillages.

Les différents outillages sont ainsi rapidement montés et démontés en quelques secondes.



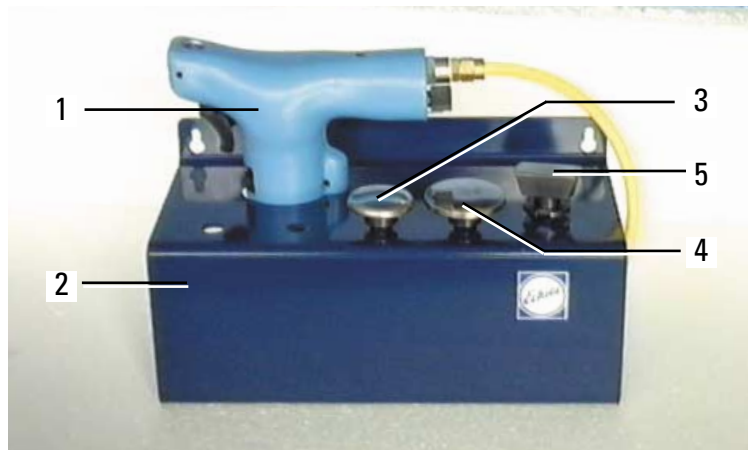
Schweifen / Curving / Allonge

## Glätthammer SET

## Planishing Hammer SET

## Équipement standard

023.200.1005



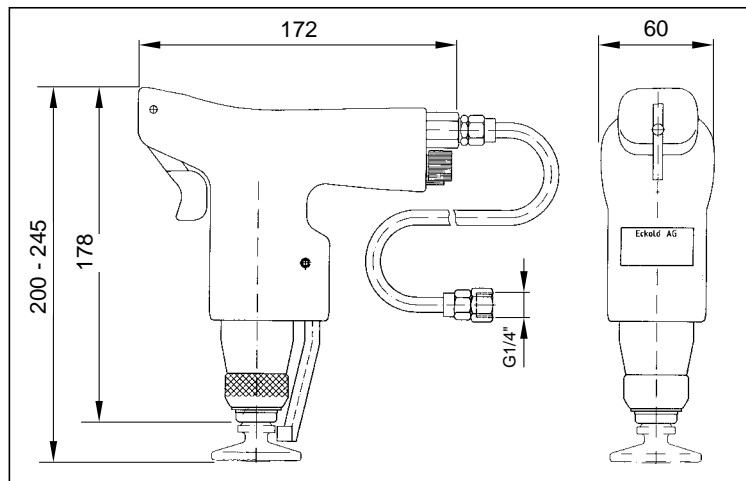
### Bestandteile / Components / Composition Standard

Pos.	Bezeichnung	Description	Désignation	
1	Glätthammer GL 2	Planishing hammer	Marteau de planage	023.200.1002
2	Werkzeugablage	Tooling shelf	Porte outil	023.400.1065
3	Treibeinsatz TE 40	Stretching insert	Tête à bosseler	023.400.1069
4	Glätteinsatz GE 48	Planishing insert	Tête à planer	023.400.1066
5	Schweifeinsatz SE18/40	Curving insert	Tête à allonger	023.400.1067

## Technische Daten

## Technical Data

## Données Techniques



~ 1,9 kg

Schalldruckpegel	Sound intensity level	Niveau du bruit	<b>97 dB (A)</b>
Schall-Leistungspegel	Audibility	Niveau audible	<b>100 dB (A)</b>
Gewichteter Beschleunigungswert	factored acceleration value	Valeur d'accélération	<b>&lt; 2,5 m/s<sup>2</sup></b>

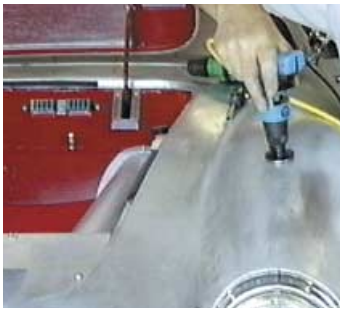
<u>Anschlusswerte</u> Betriebsdruck (Luft) Anschlussgewinde	<u>Connection</u> air supply pressure coupling thread	<u>Alimentation</u> Alimentation (air) Raccordement	<b>max. 3,5 bar</b> <b>G 1/4" innen/ inside / int.</b>
Schlauchlänge	hose length	Longueur de câble	<b>2 m</b>



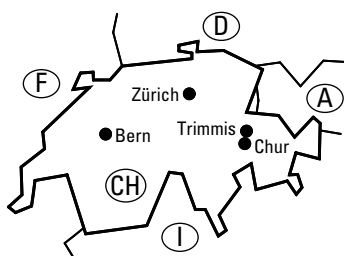
# ECKOLD AG

## Anwendungen

## Applications



Abbildungen und Masse unverbindlich / Illustrations and technical data are not binding / Données techniques et illustrations sans engagement



**ECKOLD AG**  
**CH-7203 Trimmis**  
Tel.: ++41- 81 354 12 70  
Fax: ++41- 81 354 12 01  
E-Mail: [machines@eckold.ch](mailto:machines@eckold.ch)  
[www.eckold.ch](http://www.eckold.ch)



**ECKOLD GMBH & CO KG**  
**D-37444 St. Andreasberg**  
Tel.: ++49- 5582 8020  
Fax: ++49- 5582 8272  
E-Mail: [info@eckold.de](mailto:info@eckold.de)

**ECKOLD France Sarl.**  
**F-77400 St. Thibault-des-Vignes**  
Tel.: ++33- 1 643 09 247  
Fax: ++33- 1 643 08 192  
E-Mail: [eckold.france@wanadoo.fr](mailto:eckold.france@wanadoo.fr)

**ECKOLD + VAVROUCH Spol. s r.o.**  
**CZ-61400 Brno**  
Tel.: ++42-05-45 241 836  
Fax: ++42-05-45 241 836  
E-Mail: [eckold@volny.cz](mailto:eckold@volny.cz)

**ECKOLD Limited**  
**GB-Coventry CV3 4LH**  
Tel.: ++44- 24 7630 7555  
Fax: ++44- 24 7630 2777  
E-Mail: [sales@eckold.co.uk](mailto:sales@eckold.co.uk)

**ECKOLD Japan Co. Ltd.**  
**Funabashi City 274-0824, Japan**  
Tel ++81- 47 470 2400  
Fax ++81- 47 470 2402  
E-Mail: [eckold-j@oregano.ocn.ne.jp](mailto:eckold-j@oregano.ocn.ne.jp)