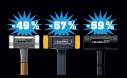
QUALITÄT SICHERHEIT



GESUND für Material und Anwender!

In unseren Produkten steckt über 80 Jahre Erfahrung in Produktion und Anwendung! Das zahlt sich aus – in QUALITÄT, SICHERHEIT und GESUNDHEIT!



Vibration/Rückschlag

Die Schrotfüllung im Kopf unserer Schonhämmer minimiert den Rückprall. Bis zu 59 % weniger Vibrationen im Vergleich zu einem normalen 500g DIN-Schlosserhammer.



Lautstärke

Bis zu 63 % geringere Lärmbelästigung im Vergleich zu einem normalen 500g DIN-Schlosserhammer.



Materialschonend

Egal ob Stein. Aluminium oder Holz unsere SIMPLEX-Einsätze hinterlassen nur gewünschte Spuren.



Abgehende Metallsplitter

Die Schoneinsätze sind weicher als Stahl. Dadurch besteht keine Gefahr durch abgehende Metallsplitter.



Nachrüstbar

Ressourcenschonend und kostensparend: Einsätze, Stiele und Gehäuse können individuell ausgetauscht und nachgerüstet werden.

MHALDER

ZUSCHLAGEN MIT HERSTELLERQUALITÄT

ORIGINAL MADE IN GERMANY.





ERWIN HALDER KG

Erwin-Halder-Straße 5-9 88480 Achstetten-Bronnen Deutschland

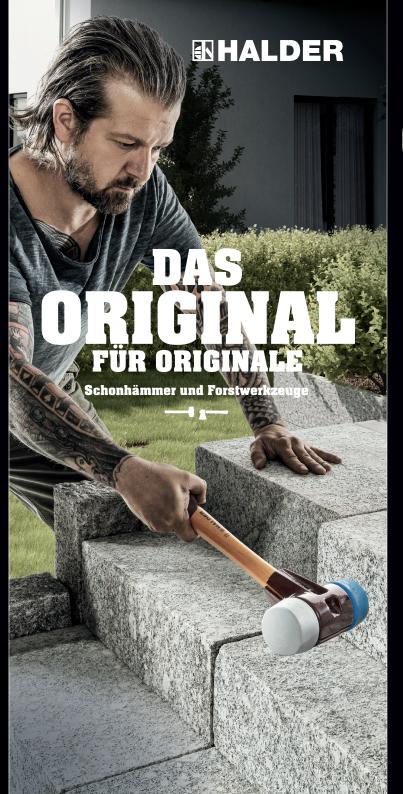
T +49 7392 7009-0 F +49 7392 7009-160 info@halder.de www.halder.de

Vertrieb durch:



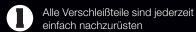






EINFACH CLEVER: DAS SIMPLEX PRINZIP







Auswechselbare Schlageinsätze unterschiedlicher Härtegrade



Gehäuse aus Temperguss, Aluminium oder verstärktem Temperguss



Drei verschiedene Stielarten aus hochwertigem Holz oder Fiberglas



→ TPE-SOFT

weich / abriebfrei Härtegrad ○ ○ ○ ○ ○



GUMMIKOMPOSITION

mittelhart / dämpfend / geruchsneutral / verschleißarm Härtegrad OOOO



→ TPE-MID

mittelhart / abriebfrei Härtegrad ● ● ○ ○ ○



→ SUPERPLASTIK mittelhart / sehr widerstandsfähig /

verschleißfest Härtegrad ● ● ● ○ ○



PLASTIK

hart / öl- und fettbeständig Härtegrad • • • • O



→ NYLON

hart / sehr verschleißfest / kein Absplittern (auch bei Minustemperaturen) / öl- und fettbeständig / geräuscharm / für sehr hohe Schlagkraft Härtegrad ● ● ● ● ○



WEICHMETALL hart / hitzeunempfindlich

Härtegrad • • • • •



KUPFER

mit Kunststoffhülse / hart Härtegrad • • • •



BAU / GARTEN-/LANDSCHAFTSBAU



BRUCHEMPFINDLICHE PLATTEN VERLEGEN

3113.060	SIMPLEX-Schonhammer TPE-soft/TPE-mid · Ø 60 mm · extra leicht
3137.060	SIMPLEX-Schonhammer TPE-mid/Superplastik · Ø 60 mm · extra leicht

PFLASTERARBEITEN

3027.050	SIMPLEX-Schonhammer Gummikomp./Superplastik · Ø 50 mm
3027.260	SIMPLEX-Schonhammer Gummikomp. mit Standfuß/Superplastik · Ø 60 mm
3027.282	SIMPLEX-Schonhammer, extra kurzer Stiel Gummikomp. mit Standfuß/Superplastik · Ø 80 mm

RANDSTEINE SETZEN / L-STEINE SETZEN

3027.280	SIMPLEX-Schonhammer Gummikomp. mit Standfuß/Superplastik · Ø 80 mm
3027.261/ 3027.281	SIMPLEX-Vorschlaghammer Gummikomp. mit Standfuß/Superplastik · Ø 60/80 mm
3027.100	SIMPLEX-Vorschlaghammer Gummikomp./Superplastik · Ø 100 mm

NATURSTEINE SETZEN / MAUERWERK/TREPPEN SETZEN

3013.060/	SIMPLEX-Schonhammer
3013.080	TPE-soft/TPE-mid · Ø 60/80 mm

SCHALUNGSBAU

HÖHENUNTERSCHIEDE AUSGLEICHEN / **UNTERBAU VERDICHTEN**

3688.001	Klopfholz · 200x140x40 mm
----------	---------------------------

FLIESEN LEGEN

3113.040	SIMPLEX-Schonhammer
	TPE-soft/TPE-mid · Ø 40 mm · extra leicht

TROCKENBAU

3013.050	SIMPLEX-Schonhammer TPE-soft/TPE-mid · Ø 50 mm
3380.045	SECURAL-Schonhammer rückschlagfrei · rechteckige Einsätze 35x45 mm

SCHNUREISEN/METALLPFÄHLE EINSCHLAGEN

3366.060/	SUPERCRAFT-Schonhammer
3366.070	rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 60/70 mm

GLASER / FENSTERBAU

SCHEIBEN EINGLASEN / ALU- UND **KUNSTSTOFFLEISTEN SETZEN**

3380.140	SECURAL plus-Schonhammer
	rückschlagfrei · rechteckige Einsätze 30x40 mm
	mit speziellem Griffende zum Einpressen der
	Gummidichtungen

SCHREINERARBEITEN

SIMPLEX-Schonhammer



STÜCKE / FURNIERARBEITEN / MÖBELMONTAGE

	TPE-soft/Superplastik · 50:40 · Ø 50 mm
117.051	SIMPLEX-Schonhammer TPE-soft/Superplastik · 50:40 · Ø 50 mm · extra leicht

RÜCKSCHLAGFREIES ARBEITEN / STEMMARBEITEN

3366.040/ 3366.060	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 40/60 mm
3380.045	SECURAL-Schonhammer rückschlagfrei · rechteckige Einsätze 35 x 45 mm

ZIMMERMANN / DACHDECKER

DACHSTUHL SETZEN / BALKEN POSITIONIEREN

3027.080	SIMPLEX-Schonhammer Gummikomp./Superplastik · Ø 80 mm
3027.100	SIMPLEX-Vorschlaghammer Gummikomp./Superplastik · Ø 100 mm
3366.070	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 70 mm

FERTIGWÄNDE SETZEN

3013.080	SIMPLEX-Schonhammer TPE-soft/TPE-mid · Ø 80 mm
3366.107	SUPERCRAFT-Vorschlaghammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 100 mm

STEMMARBEITEN

3366.040	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 40 mm
3117.050	SIMPLEX-Schonhammer TPE-soft/Superplastik · Ø 50 mm · extra leicht

DAMPFSPERREN FIXIEREN

3688.003 Magnethalter schwarz

SPENGLERARBEITEN

ABKANT- UND BIEGEARBEITEN

3366.225/ 3366.230	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Hickorystiel · 1 Seite mit abgerundetem Einsatz · Ø 25/30 mm
3118.030/	SIMPLEX-Schonhammer
3118.040	TPE-soft/Nylon · Ø 30/40 mm · extra leicht

INSTALLATIONSARBEITEN

3677.030	FERROPLEX-Kombihammer Stahlhammer plus Schonhammer · Ø 30 mm
3968.030	BASEPLEX-Schonhammer Celluloseacetat/Nylon · Ø 30 mm

WARTUNG / REPARATUR

3968.050 Celluloseacetat/Nylon · Ø 40/50 mm

LEICHTE BIS MITTELSCHWERE ARBEITEN		
3026.040/ 3026.050	SIMPLEX-Schonhammer Gummikomp./Plastik · Ø 40/50 mm	
3968.040/	BASEPLEX-Schonhammer	

KRAFTVOLLE ARBEITEN

1010/01/11/0	LLL /(IIDLITEIT
3366.050/ 3366.060/ 3366.070	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 50/60/70 mm
3377.050/ 3377.060/ 3377.070	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Stahlrohrstiel · Ø 50/60/70 mm

KFZ-/NFZ-BEREICH

3399.050	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · 3-Komponentenstiel · Ø 50 mm
3749.040	SIMPLEX-Schonhammer Kupfer/Weichmetall · Fiberglasstiel · Ø 40 mm
3408.012	Durchschlag · Ø 12 mm

FESTSITZENDE RÄDER LÖSEN

3379.060	BLACKCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei komplett mit Polyurethan ummantelt · Ø 60 mm
3366.081	SUPERCRAFT-Vorschlaghammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 80 mm

METALLVERARBEITENDE INDUSTRIE

POSITIONIEREN / FÜGEN VON WERKSTÜCKEN

3377.040/ 3377.050/ 3377.060	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Stahlrohrstiel · Ø 40/50/60 mm
3408.030/ 3408.040	Klopfer rückschlagfrei · Ø 30/40 mm
3366.107	SUPERCRAFT-Vorschlaghammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 100 mm

RICHTARBEITEN / ANLAGENBAU

3748.040	SIMPLEX-Schonhammer Kupfer/Nylon · Fiberglasstiel · Ø 40 mm
3377.060	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Stahlrohrstiel · Ø 60 mm
3366.107	SUPERCRAFT-Vorschlaghammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 100 mm

GEHÄUSEMONTAGE / FORMENBAU

3089.050/	SIMPLEX-Schonhammer
3089.060	Nylon/Weichmetall · Ø 50/60 mm

BODENLEGER

PARKETT/LAMINAT VERLEGEN

3380.040	SECURAL-Schonhammer
	rückschlagfrei · rechteckige Einsätze 30x40 mm

POLSTERER / SATTLER

ZIERNÄGEL EINSCHLAGEN / ZIERNAHT FLACHKLOPFEN

3366.225	SUPERCRAFT-Schonhammer
	rückschlagfrei · Hickorystiel · 1 Seite mit
	abgerundetem Finsatz · Ø 25 mm

LÖCHER STANZEN, ÖSEN / KRAMPEN EINSCHLAGEN

3366.040/ 3366.050	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 40/50 mm
3377.140/ 3377.150	SUPERCRAFT-Schonhammer

ABSCHLAGEN VON POLSTERMÖBELN / KLAMMERN LÖSEN

	3017.051	SIMPLEX-Schonhammer TPE-soft/Superplastik · 50:40 · Ø 50 mm
	3117.051	SIMPLEX-Schonhammer TPE-soft/Superplastik · 50:40 · Ø 50 mm · extra leicht

LAND-/FORSTWIRTSCHAFT

3008.160	SIMPLEX-Spalthammer · 4.100 g	

SPALTEN VON NADELHOLZ, KEILARBEITEN

3008.750 SIMPLEX-Spaltaxt, schlanke Form · 2.700 g

SPALTEN VON LAUBHOLZ, KEILARBEITEN

3008.751 SIMPLEX-Spaltaxt mit Keilstegen · 2.840 g

SPALTEN KLEINERER HOLZSCHEITE / ANZÜNDHOLZ

3555.375 Handbeil, geschmiedet · 1.000 g

KEILARBEITEN

3366.0S6	Schlegel rückschlagfrei · Ø 100 mm (6,5 kg)
3366.060	SUPERCRAFT-Schonhammer rückschlagfrei · Hickorystiel · Ø 60 mm
3556.260	Drehspaltkeil

ZAUNBAU

3007.125	SIMPLEX-Vorschlaghammer Superplastik · Ø 125 mm	
3366.0S6	Schlegel rückschlagfrei · Ø 100 mm (6,5 kg)	

BAUMKONTROLLE

3127.040	SIMPLEX-Schonhammer
	Gummik./Superplastik · Ø 40 mm · extra leicht

Weitere Modelle und Kombinationen finden Sie auf www.halder.de















