

		建設業										機械・金属加工業										手工業										農林業																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		造園 / 土地の造成										敷石の敷設										床タイルの敷設 / 自然石の設置										縁石の施工										ブロックの施工										足場の組立 / テントの設置										インテリア / 鉄鋼構造物 / 展示会場の設置										壁の施工										コンクリート型枠の除去										部品の位置決め										部品の接合										鋭い角をもつ部品の組み立て										位置・方向の合わせ作業										ハウジングの組み立て										金型製作										プラント建設										板金加工										原型製作										窓やドアの制作										プレハブ住宅の施工										木工										大工作業										フローリングの施工										自動車の組み立て・修理										垣根・柵の施工										くさびの打ち込み										森林の伐採										薪割り										保守 / 修理 / オーバーホール																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ソフトハンマー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
シンプレックス	TPEソフト	●				●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

目次

使用分野のマトリックス 2

ホルダーの約束 4

ホルダー社について 6

沿革 / 所在地 8

ソフトハンマー 10

シンプレックスの原理 12

シンプレックス組立上の注意 13

シンプレックス・ソフトハンマー 14

シンプレックス・スレッジハンマー 30

シンプレックスの部品 34

シンプレックス・ソフトハンマー 50:40 40

ベースプレックス・ソフトハンマー 44

ベースプレックスの部品 47

無反動ソフトハンマー 48

スーパークラフトの原理 50

スーパークラフト無反動ソフトハンマー 51

スーパークラフト無反動スレッジハンマー 52

スーパークラフトの部品 54

ブラッククラフト無反動ソフトハンマー 53

セキュラル無反動ソフトハンマー 56

パンチとドロップハンマー 58

パンチ 59

ドロップハンマー 59

鉄ハンマー 60

マックスクラフト鉄ハンマー 61

マックスクラフトの部品 61

コンビハンマー 62

フェロプレックス・コンビハンマー 63

フェロプレックスの部品 63

林業向け製品 64

シンプレックス・スプリッティング・ハンマー 66

シンプレックス・スプリッティング・アックス 67

手斧 69

ねじれくさび 69

販売促進ツール 70

索引 73

品質 / 安全 74

オールラウンダー



→ ハウジング

高品質な亜鉛ダイキャスト製で、ハンドルの根元を保護し、インサートを確実に保持する。

→ インサート

セルローズ・アセテートまたはナイロン製のインサートは交換可能で、それぞれの特性の違いに応じて使い分けができる。

→ 木製ハンドル

握りやすい形状で、塗装仕上げのハンドル。力強い打撃が可能。

インサート：
セルローズアセテート

赤 / 硬 / 耐油性
硬度 ●●●●○

EH 3906.

	Ø	—	—	■
製品番号	[mm]	[mm]	[mm]	[g]
3906.025	25	86	270	215
3906.030	30	95	280	360
3906.040	40	103	330	510
3906.050	50	117	340	940

亜鉛ダイキャスト製ハウジングと
木製ハンドル

使用分野：

いろいろな場面で使えるオールラウンダー。
通常レベルの要求に対応。



インサート：
ナイロン

白 / 硬 / 耐摩耗性
割れにくい / 耐油性
硬度 ●●●●○

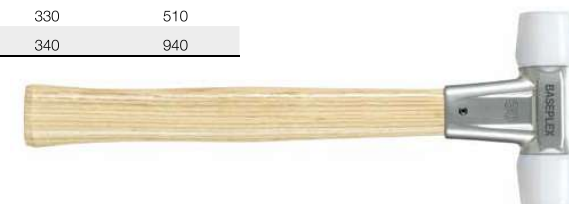
EH 3908.

	Ø	—	—	■
製品番号	[mm]	[mm]	[mm]	[g]
3908.025	25	86	270	215
3908.030	30	95	280	360
3908.040	40	103	330	510
3908.050	50	117	340	940

亜鉛ダイキャスト製ハウジングと
木製ハンドル

使用分野：

いろいろな場面で使えるオールラウンダー。
通常レベルの要求に対応。



インサートの組み合わせ

EH 3968.

亜鉛ダイキャスト製ハウジングと木製ハンドル

インサートの組み合わせ：
ナイロン
セルロースアセテート



	Ø	—	—	■
製品番号	[mm]	[mm]	[mm]	[g]
3968.025	25	86	270	215
3968.030	30	95	280	360
3968.040	40	107	325	510
3968.050	50	115	340	940

使用例



ベースプレックスの部品

セルロースアセテート

	Ø	■
製品番号	[mm]	[g]
3966.025	25	13
3966.030	30	21
3966.040	40	44
3966.050	50	77

赤 / 硬 / 耐油性
硬度 ●●●●○



ナイロン

	Ø	■
製品番号	[mm]	[g]
3988.025	25	12
3988.030	30	18
3988.040	40	40
3988.050	50	70

白 / 硬 / 耐摩耗性
割れにくい / 耐油性
硬度 ●●●●○



木製ハンドル

	Ø	—	■
製品番号	[mm]	[mm]	[g]
3944.025	25/30	255	75
3944.040	40/50	290	110

ベースプレックス・ソフトハンマー専用

握りやすい形状。塗装。

