

K15



**KSTOOLS®**

Innovare è
la nostra missione!

PAGINA	
MAZZUOLE ANTIRIMBALZO	668
MAZZUOLE	668 - 669
MARTELLI PER MECCANICA	669 - 670
MARTELLI PER FALEGNAMI	670
MARTELLI PER ELETTRICISTI	670
MAZZETTE	670 - 671
MAZZE	671
MARTELLI PER LATTONIERI	671 - 672
MARTELLI PER CARPENTIERI	672 - 673
MARTELLI A GRANCHIO	673
MARTELLI PER MURATORI	673
SCALPELLI A TAGLIENTE MAGGIORATO	674
MARTELLI PER SCORIE	674
MARTELLINE PER SALDATORI	674
PICCONI	674
ACCETTE E ASCE	674
ACCETTE	675
MANICI DI RICAMBIO	675
CUNEI	675

MARTELLI

Dati tecnici



MAZZUOLA IN GOMMA

- Indicato per superfici e spigoli delicati
- Teste in un composto di gomma rigida
- Manico in legno ergonomico e confortevole
- Manico saldamente fissato alla testa tramite cuneo tondo



MARTELLI ANTIRIMBALZO

- centinaia di sfere di acciaio permettono lo sfruttamento totale della forza del colpo
- Le sfere di riempimento aumentano l'efficacia ed evitano il contraccolpo
- Manico tubolare in acciaio, rivestito in poliuretano, con impugnatura ergonomica rivestita in gomma
- Rivestimento in plastica molto morbida, realizzato in un unico pezzo, nessun danneggiamento legato a spigoli vivi



MARTELLI PER MECCANICA CON MANICO IN LEGNO

- Testa forgiata a norme DIN
- Manico in legno ergonomico e confortevole
- Manico saldamente fissato alla testa tramite cuneo tondo



Sicurezza:
Manico martello non protetto

- Vistoso danno al manico, quindi pericolo di rottura!


Manico martello protetto

- Nessuna deformazione, solo leggere tracce sulla superficie verniciata!


Linee di martelli
Mazzuole antirimbalo

Mazzuole

Martelli per meccanica

Martelli per falegnami

Martelli per elettricisti

Mazzette

Mazze

Martelli per lattonieri

Martelli per carpentieri

Martelli a granchio

Martelli per muratori

Scalpelli per muratori a tagliente maggiorato

Martelli per scorie

Martelline per saldatori

Picconi

Accette e asce

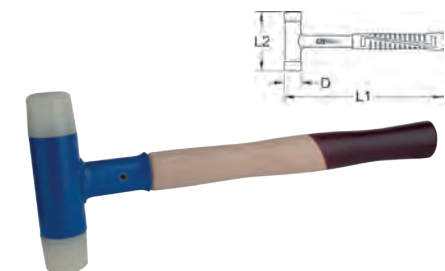
Accette

Manici di ricambio


MAZZUOLE ANTIRIMBALZO

Mazzuola antirimbalo

- Con manico in hickory
- Antirimbalo grazie alla graniglia sferica di acciaio all'interno
- Effetto di battuta fino al 100% superiore rispetto alle normali mazzuole
- Resistenti e antisceglia
- Teste in poliammide intercambiabili
- Diminuisce il rischio di infortuni



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	g
140.1215	350	32,0	330,0	120,0	480



Mazzuola antirimbalo

- Manico tubolare in acciaio e impugnatura rivestita
- Antirimbalo grazie alla graniglia sferica di acciaio all'interno
- Effetto di battuta fino al 100% superiore rispetto alle normali mazzuole
- Resistenti e antisceglia
- Teste in poliammide intercambiabili
- Diminuisce il rischio di infortuni



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	Testa di ricambio	g
140.5270	360	25,0	270,0	105,0	-	140.5280	360
140.5271	480	30,0	290,0	105,0	-	140.5281	480
140.5272	590	35,0	295,0	110,0	-	140.5282	590
140.5273	850	40,0	300,0	120,0	-	140.5283	850
140.5274	990	45,0	305,0	120,0	-	140.5284	990
140.5275	1110	50,0	310,0	125,0	-	140.5285	1110
140.5276	1290	55,0	325,0	135,0	-	140.5286	1290
140.5277	1670	60,0	335,0	140,0	-	140.5287	1670



Mazzuola antirimbalo

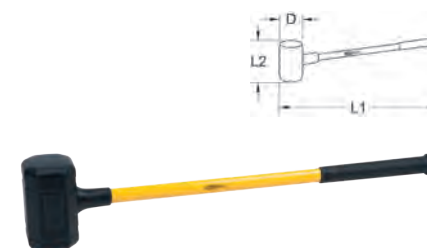
- Manico in poliuretano-fib a di vetro
- Antirimbalo mediante sfere di acciaio posizionate nella testa
- Efficacia del colpo superiore a quello ottenuto con le mazzuole tradizionali
- Diminuisce il rischio di infortuni



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g
140.5252	210	35,0	280,0	90,0	-	400
140.5254	390	45,0	300,0	90,0	-	580
140.5255	540	50,0	320,0	100,0	-	795
140.5256	710	55,0	355,0	110,0	-	1050
140.5257	915	60,0	365,0	120,0	-	1270
140.5258	1230	65,5	375,0	130,0	-	1540

Mazzuola antirimbalo, extra lunga

- Manico in fib a di vetro
- Antirimbalo mediante sfere di acciaio posizionate nella testa
- Efficacia del colpo superiore a quello ottenuto con le mazzuole tradizionali
- In poliuretano-fib a di vetro
- Diminuisce il rischio di infortuni



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g
140.5259	4500	80,0	890,0	180,0	-	4,76
140.5260	5000	105,0	900,0	200,0	-	5,26

MAZZUOLE

Mazzuola in plastica

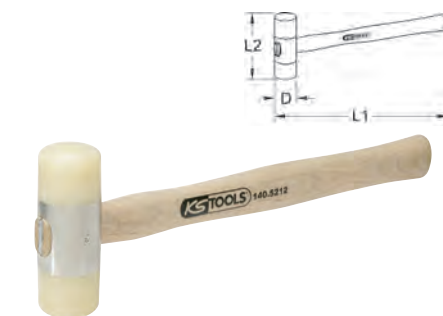
- Manico in frassino
- Con teste in resina sintetica trasparente infrangibile



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g
140.5201	200	28,0	260,0	82,0	140.5301 140.5401	210
140.5202	340	35,0	300,0	95,0	140.5304 140.5404	350

Mazzuola in nylon

- Manico in frassino
- Teste in nylon infrangibile



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g
140.5211	200	28,0	260,0	82,0	140.5301 140.5401	230
140.5212	340	35,0	300,0	95,0	140.5304 140.5404	450

Mazzuola in gomma

- DIN 5128
- Manico in frassino
- Testa in caucciù duro



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g
140.5221	300	54,0	310,0	85,0	140.5304 140.5404	360
140.5222	500	60,0	320,0	100,0	140.5305 140.5405	560
140.5223	700	74,0	350,0	120,0	140.5306 140.5405	760



Mazzuola in gomma

- DIN 5128
- Manico conico ad incastro in frassino
- Testa in caucciù duro



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	g
140.1230	425	60,0	340,0	110,0	525

Mazzuola in gomma

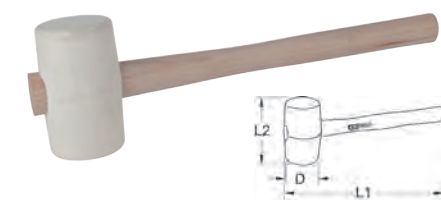
- DIN 5128
- Manico in fib a di vetro
- Testa in caucciù duro



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	g
140.1237	500	56,0	325,0	100,0	520

Mazzuola in gomma

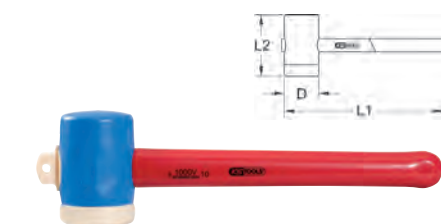
- DIN 5128
- Con manico conico in frassino ad incastro rinforzato
- Testa in caucciù duro
- Con testa in gomma bianca



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	g
140.1234	270	55,0	300,0	115,0	300
140.1235	500	60,0	340,0	115,0	595
140.1236	735	65,0	380,0	130,0	855

Martello in plastica isolato

- Isolamento a norma IEC 60900
- In plastica
- Senza parti in metallo



	D mm	L1 mm	L2 mm	⚡	g
117.1131	55,0	300,0	82,0	1000V	325

Mazzuola isolata

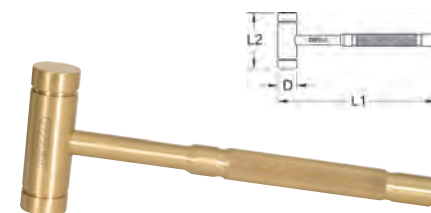
- Isolamento a norma IEC 60900
- Antirimbalo grazie alla graniglia sferica di acciaio all'interno
- Resistenti e antisceglia
- Teste in poliammide intercambiabili
- Diminuisce il rischio di infortuni



	D mm	L1 mm	L2 mm	Testa di ricambio	⚡	g
117.1126	25,0	300,0	105,0	117.1128	1000V	560
117.1127	35,0	310,0	115,0	117.1129	1000V	790

Martello in ottone

- Esecuzione in ottone massiccio
- Non danneggia i materiali acciaioli



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	⚡	g
140.2081	800	26,0	230,0	83,0	-	-	800
140.2082	1400	31,0	260,0	100,0	-	-	1400

Mazzuola in legno

- DIN 7462
- Manico in frassino
- Realizzata interamente in frassino



	D mm	L1 mm	L2 mm	g
140.5231	40,0	240,0	90,0	160
140.5232	60,0	300,0	125,0	360
140.5233	80,0	360,0	145,0	560

MARTELLI PER MECCANICA

Martello per meccanica

- DIN 1041
- Manico in hickory
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	⚡	g
142.1310	100	15,0	260,0	82,0	142.5305 140.5405	-	180
142.1320	200	19,0	280,0	95,0	142.5306 140.5405	-	283
142.1330	300	23,0	300,0	105,0	142.5307 140.5405	-	350
142.1350	500	27,0	320,0	118,0	142.5308 140.5406	-	590
142.1380	800	33,0	350,0	130,0	142.5309 140.5406	-	920
142.1400	1000	36,0	360,0	135,0	142.5310 140.5406	-	1268



Martello per meccanica

- DIN 1041
- Manico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	⚡	g
142.1311	100	15,0	260,0	82,0	-	-	180
142.1321	200	19,0	280,0	95,0	-	-	280
142.1331	300	23,0	300,0	105,0	-	-	500
142.1351	500	27,0	320,0	118,0	-	-	590
142.1381	800	33,0	350,0	130,0	-	-	920
142.1401	1000	36,0	360,0	135,0	-	-	1325

Martello per meccanica

- DIN 1041
- Manico tubolare in acciaio
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	g
142.1221	350	20,0	300,0	100,0	580

Martello per meccanica, modello francese

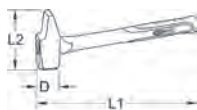
- Manico in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	⚡	g
142.1030	250	25,0	300,0	81,5	142.5301 140.5401	-	365
142.1050	400	32,0	320,0	92,0	142.5302 140.5402	-	525
142.1080	800	40,0	350,0	110,0	142.5303 140.5403	-	1055
142.1100	1000	42,0	360,0	120,0	142.5303 140.5403	-	1140
142.1150	1500	50,0	380,0	138,0	142.5304 140.5404	-	1957
142.1250	2500	60,0	380,0	150,0	142.5304 140.5404	-	2730

Martello per meccanica, modello francese

- Manico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	kg
142.1031	250	25,0	290,0	81,5	-	415
142.1051	400	32,0	310,0	92,0	-	575
142.1081	800	40,0	338,0	110,0	-	1160
142.1101	1000	42,0	340,0	117,0	-	1270
142.1151	1500	50,0	405,0	138,0	-	2140

Martello per meccanica, modello inglese

- Con manico in hickory
- Ulteriore fermo di sicurezza per la testa
- Durata estrema



		D1 mm	D2 mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		
142.1508	225	20,0	20,0	290,0	80,0	142.1510	140.5403	300
142.1512	340	28,0	25,0	310,0	91,0	142.1520	140.5403	420
142.1516	450	30,0	27,0	350,0	102,0	142.1530	140.5405	550
142.1524	680	38,0	32,0	365,0	116,0	142.1540	140.5405	800
142.1532	900	40,0	35,0	380,0	130,0	142.1550	140.5405	1100

MARTELLI PER FALEGNAMI
Martello per falegnami, modello francese

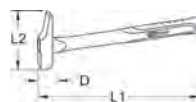
- Manico in frassino laccato
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	 g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		
142.2020	200	20,0	270,0	92,0	142.5311	140.5401	300
142.2045	500	30,0	310,0	121,0	142.5313	140.5402	600

Martello per falegnami, modello francese

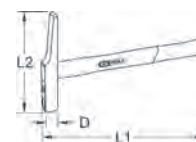
- Manico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	kg
142.2021	200	20,0	285,0	92,0	-	270
142.2033	250	22,0	290,0	107,0	-	320
142.2046	500	30,0	328,0	121,0	-	600

MARTELLI PER ELETTRICISTI
Martello per elettricisti, modello francese

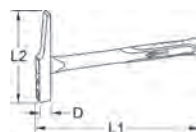
- Manico in frassino laccato
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	 g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		 g
142.4020	200	18,0	260,0	128,0	142.5314	140.5401	260

Martello per elettricisti, modello francese

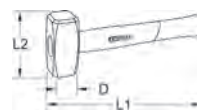
- Manico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	kg
142.4030	200	18,0	285,0	126,0	-	250

MAZZETTE
Mazzetta

- DIN 6475
- Manico in frassino laccato
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	 g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	 kg	
142.5100	1000	40,0	260,0	95,0	142.5316	140.5405	1,10
142.5125	1250	43,0	260,0	100,0	142.5317	140.5405	1,36
142.5150	1500	45,0	280,0	110,0	142.5318	140.5406	1,60

Mazzetta

- DIN 6475
- Manico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	kg
142.5101	1000	40,0	260,0	95,0	-	1,13
142.5126	1250	43,0	260,0	100,0	-	1,36
142.5151	1500	45,0	280,0	110,0	-	1,65

Mazzetta

- DIN 6475
- Manico tubolare in acciaio e impugnatura rivestita
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	kg
142.5165	1000	40,0	260,0	95,0	-	1,18
142.5166	1250	43,0	260,0	100,0	-	1,43

Mazzetta

- DIN 6475
- Manico conico ad incastro in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g	kg
142.5102	1000	42,0	260,0	95,0	140.5320	-	1,13
142.5127	1250	44,0	260,0	100,0	140.5321	-	1,31
142.5152	1500	45,0	280,0	110,0	140.5322	-	1,63
142.5162	2000	48,0	300,0	120,0	140.5323	-	2,13

Mazzetta

- DIN 6475
- Manico conico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g	kg
142.5103	1000	42,0	280,0	95,0	142.5319	-	1,15
142.5128	1250	44,0	260,0	100,0	142.5319	-	1,32
142.5153	1500	45,0	280,0	110,0	142.5319	-	1,65

Calotta in gomma per mazzetta

- Calotta in gomma per mazzetta a norma DIN 6475



	H1 mm	H2 mm	L1 mm	L2 mm	g
140.2075	55,0	27,0	72,0	40,0	400
140.2076	55,0	29,0	72,0	42,0	400
140.2077	55,0	33,0	72,0	44,0	400

MAZZE
Mazza

- Esecuzione forgiata
- Manico conico ad incastro in frassino
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g	kg
142.6300	3000	58,0	900,0	138,0	140.5330	-	3,50
142.6400	4000	64,0	900,0	148,0	140.5330	-	4,44
142.6500	5000	70,0	900,0	158,0	140.5330	-	5,44


Mazza

- Manico conico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g	kg
142.6301	3000	58,0	900,0	138,0	142.5323	-	3,80
142.6401	4000	64,0	900,0	148,0	142.5323	-	4,80
142.6501	5000	70,0	900,0	158,0	142.5323	-	5,80

Mazza spaccapietre

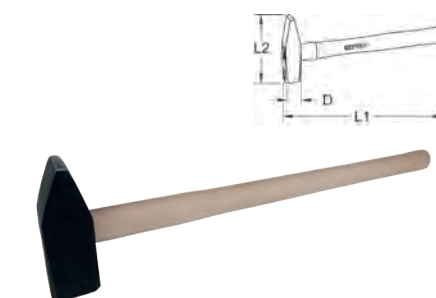
- Manico conico ad incastro in faggio
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g	kg
140.6510	3000	55,0	900,0	148,0	140.5330	-	4,00

Mazza

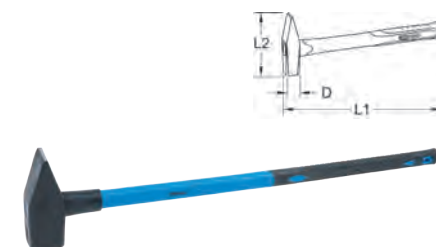
- DIN 1042
- Manico in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	kg
142.1223	3000	60,0	700,0	170,0	5,00

Mazza

- Manico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	kg
142.1210	4000	70,0	880,0	180,0	6,00

MARTELLI PER SPIANARE
Martello per spianare

- Manico in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici bat enti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g	kg
140.4003	400	30,0	310,0	118,0	140.5304 140.5404	560	

Martello per carrozzieri con teste convesse, tonda/quadra

- Martello per spianare con teste convesse
- Superfici di l'voro lisce
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Lato quadro	g
140.2130	325,0	105,0	30,0	26 x 26 mm	390

Martello standard per carrozzieri, testa piccola tonda/quadra

- Martello per spianare con una testa piana quadra e una testa tonda leggermente convessa
- Superfici di l'voro lisce
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Lato quadro	g
140.2138	325,0	100,0	30,0	28 x 28 mm	390

Martello per carrozzieri con zigrinatura grossolana, tonda/quadra

- Con una testa quadra a zigrinatura fine per spiana e
- Con una testa tonda e leggermente convessa per lisciare
- Superficie di l'voro tonda liscia
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Lato quadro	g
140.2132	325,0	100,0	40,0	38 x 38 mm	490

Martello standard per carrozzieri con testa convessa, piccola tonda/quadra

- Martello per spianare con una testa piana quadra e una testa tonda leggermente convessa
- Superfici di l'voro lisce
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Lato quadro	g
140.2135	325,0	100,0	30,0	27 x 27 mm	390

Martello standard per carrozzieri, testa grande tonda/quadra

- Martello per spianare con testa tonda e quadra, lisce
- Superfici di l'voro lisce
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Lato quadro	g
140.2133	325,0	100,0	40,0	39 x 39 mm	420

Martello standard per carrozzieri con testa convessa, grande tonda/quadra

- Martello per spianare con una testa piana quadra e una testa tonda leggermente convessa
- Superfici di l'voro lisce
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Lato quadro	g
140.2134	325,0	100,0	40,0	38 x 38 mm	490

Martello per carrozzieri con testa diritta, tonda/a punta piatta

- Martello per spianare con una testa tonda leggermente convessa
- Testa a penna a punta per uno spianamento preciso
- Superfici di l'voro lisce
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Larghezza punta	g
140.2136	325,0	140,0	40,0	19,0	460

Martello per carrozzieri con testa diritta, tonda/a punta

- Martello per spianare con una testa tonda leggermente convessa
- Testa a penna conica per uno spianamento preciso
- Superfici di l'voro lisce
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	g
140.2137	325,0	140,0	40,0	460

Martello per carrozzieri con testa curva, piana/a penna

- Martello per spianare con una testa tonda leggermente convessa
- Testa a penna convessa per uno spianamento preciso
- Superfici di l'voro lisce
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Larghezza punta	g
140.2131	325,0	140,0	40,0	19,0	460

Martello per carrozzieri, testa tonda/quadra

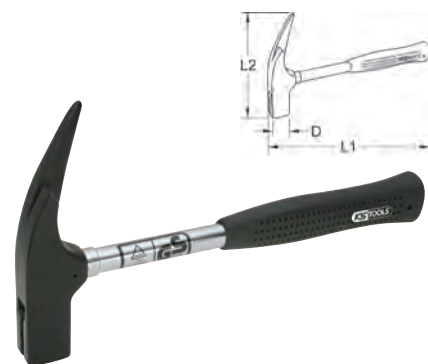
- Con una testa quadra a zigrinatura grossolana per spianare
- Con una testa tonda e leggermente convessa per lisciare
- Superficie di l'voro tonda liscia
- Acciaio speciale



	L mm	Altezza della testa del martello	Diametro della parte tonda	Lato quadro	g
140.2139	325,0	100,0	40,0	38 x 38 mm	490

MARTELLI PER CARPENTIERI
Martello per carpentieri

- Manico tubolare in acciaio e impugnatura rivestita
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Penna con levachiodi
- Con sede portachiodi



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio	g
140.2001	600	28,0	370,0	29,0	-	835



Martello per carpentieri, magnetico

- Manico tubolare in acciaio e impugnatura rivestita
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Penna con levachiodi
- Con sede portachiodi



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio	g
140.2002	600	28,0	370,0	29,0	-	-	900

MARTELLI A GRANCHIO
Martello a granchio, modello francese

- Manico in frassino laccato
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Penna con levachiodi
- Con sede portachiodi



	 g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio		 g
140.3030	300	24,5	300,0	105,0	33,0	140.5303	140.5404	360
140.3040	400	26,0	300,0	115,0	35,0	140.5304	140.5404	460

Martello a granchio

- Manico conico ad incastro in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Penna con levachiodi
- Con sede portachiodi



	 g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio		
142.2008	700	30,0	370,0	172,0	48,0	140.5315	-	860

Martello a granchio

- Manico conico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Penna con levachiodi
- Con sede portachiodi



		D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio		
142.2010	700	28.0	370.0	172.0	48.0	142.5315	-	920

Martello a granchio con manico tubolare in acciaio

- Manico tubolare in acciaio e impugnatura rivestita
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Angoli smussati
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Penna con levachiodi
- Con sede portachiodi



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio		
140.2005	600	28,0	370,0	144,0	44,0	-	-	900

Martello a granchio, modello americano

- Manico tubolare in acciaio e impugnatura rivestita
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa e penna levigate lucide
- Angoli smussati
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Penna con levachiodi



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio	g
140.2006	600	30,0	320,0	133,0	-	-	850

MARTELLI PER MURATORI
Martellina per muratori, modello Ginevra

- Manico conico ad incastro in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	 g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		 g
140.2015	750	24.0	370.0	250.0	140.5336	-	900

Martello per muratori

- Manico tubolare in acciaio e impugnatura rivestita
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Estremamente stabile e robusto



	 g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		 g
140.2030	500	25,0	270,0	178,0	-	-	800

Martello per muratori, forma berlinese

- Manico tubolare in acciaio e impugnatura in plastica
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa con levachiodi
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità

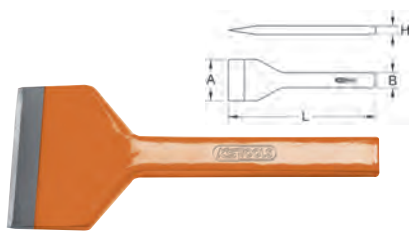


	 g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		 g
140.2003	600	27,0	270,0	203,0	-	-	940

SCALPELLI A TAGLIENTE MAGGIORATO

Scalpellino per muratori a tagliente maggiorato

- Forma ovale piatta
- Estremità temprate
- Tagliente riaffilabil
- Gambo laccato oro
- Acciaio al carbonio-manganese-silicio

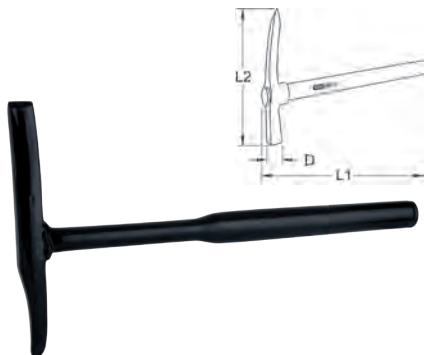


	L mm	A mm	H mm	B mm		
162.0431	200,0	60,0	15,0	18,0	-	500
162.0432	200,0	80,0	15,0	20,0	-	600
162.0433	220,0	100,0	18,0	22,0	-	750
162.0434	220,0	120,0	18,0	22,0	-	900

MARTELLI PER SCORIE

Martello per scorie

- DIN 5133
- Manico tubolare in acciaio



	D mm	L1 mm	L2 mm	
140.1220	15,0	295,0	155,0	360

MARTELLINE PER SALDATORI

Martello per saldatori con tagliente perpendicolare

- Manico in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Penna levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		
140.2171	330	20,0	300,0	165,0	140.5404	140.5304	380

Martellina per saldatori

- Manico in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Penna levigata lucida
- Angoli smussati
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		
140.2170	300	20,0	300,0	165,0	140.5303	140.5404	320

PICCONI

Piccone

- Manico conico ad incastro in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		
140.2019	750	35,0	370,0	350,0	140.5336	-	950

Piccone

- Manico conico ad incastro in frassino
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	Manico di ricambio		
140.2017	700	10,0	370,0	350,0	140.5336	-	930

ACCETTE E ASCE

Accetta manico in legno

- DIN 5131
- Manico in hickory anatomico
- Manico fisso o alla testa con doppio cuneo
- Esecuzione forgiata
- Lama levigata lucida
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Scuri in acciaio speciale di elevata qualità

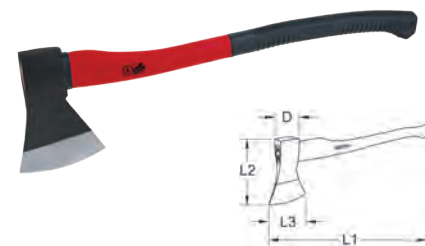


	g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio		
140.2066	1250	60,0	700,0	185,0	130,0	140.2069	140.5405	1,80



Ascia

- DIN 7287
- Esecuzione forgiata
- Lama levigata lucida
- Testa laccata, verniciatura a polvere
- Testa e scuri in acciaio speciale di elevata qualità
- Manico in fib a di vetro



	g	D mm	L1 mm	L2 mm		
140.1213	1800	60,0	690,0	185,0	2,71	

Accetta

- DIN 7287
- Manico conico ad incastro in frassino
- Esecuzione forgiata
- Lama levigata lucida
- Manico in hickory anatomico fisso o alla testa con doppio cuneo
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Scuri in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio		
140.2070	3000	50,0	890,0	230,0	120,0	140.5331	-	3,20

ACCETTE

Accetta

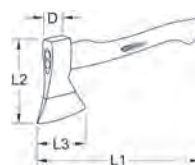
- DIN 5131
- Manico in hickory anatomico
- Manico fisso o alla testa con doppio cuneo
- Esecuzione forgiata
- Lama levigata lucida
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Scure in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio		g
140.2062	600	40,0	350,0	15,0	105,0	140.2067	140.5403	800
140.2063	800	45,0	380,0	17,0	115,0	140.2068	140.5405	1040

Accetta

- DIN 5131
- Manico in fib a di vetro
- Esecuzione forgiata
- Lama levigata lucida
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Scure in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	g
140.1239	800	40,0	350,0	150,0	1232

MANICI DI RICAMBIO

Manico di ricambio, frassino e hickory

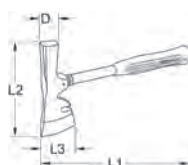
- Senza cuneo



	L mm	Forma del manico	Tipo di manico	g
140.5301	260,0	Cuneo	Frassino	10
140.5303	300,0	Cuneo	Frassino	60
140.5304	300,0	Cuneo	Frassino	160
140.5305	310,0	Cuneo	Frassino	60
140.5306	330,0	Cuneo	Frassino	60
140.5315	370,0	Conico	Frassino	160
140.5320	260,0	Conico	Frassino	130
140.5321	260,0	Conico	Frassino	60
140.5322	280,0	Conico	Frassino	130
140.5323	300,0	Conico	Frassino	130
140.5330	800,0	Conico	Frassino	440
140.5331	890,0	Conico	Frassino	200
140.5336	370,0	Conico	Frassino	200
142.5301	300,0	Cuneo	Frassino	10
142.5302	320,0	Cuneo	Frassino	160
142.5303	350,0	Cuneo	Frassino	120
142.5304	380,0	Cuneo	Frassino	160
142.5311	270,0	Cuneo	Frassino	100
142.5312	290,0	Cuneo	Frassino	100
142.5313	310,0	Cuneo	Frassino	100
142.5314	260,0	Cuneo	Frassino	60
142.5316	260,0	Cuneo	Frassino	100
142.5317	260,0	Cuneo	Frassino	110
142.5318	280,0	Cuneo	Frassino	100
140.2067	350,0	Cuneo	Hickory	200
140.2068	380,0	Cuneo	Hickory	240
140.2069	700,0	Cuneo	Hickory	550
142.5305	260,0	Cuneo	Hickory	80
142.5306	280,0	Cuneo	Hickory	83
142.5307	300,0	Cuneo	Hickory	50
142.5308	320,0	Cuneo	Hickory	90
142.5309	350,0	Cuneo	Hickory	120
142.5310	360,0	Cuneo	Hickory	268

Accetta per carpentieri

- Manico tubolare in acciaio e impugnatura rivestita
- Esecuzione forgiata
- Superfici batenti temprate a induzione
- Lama levigata lucida, testa zigrinata
- Testa con levachiodi
- Testa laccata, verniciatura a polveri
- Testa in acciaio speciale di elevata qualità



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Manico di ricambio		g
140.2004	600	27,0	330,0	180,0	70,0	-	-	900



Manico di ricambio, fib a di vetro

- Senza cuneo
- Manico a forma conica



	L mm	Forma del manico	Tipo di manico	g
142.5315	370,0	Conico	Fibra di vetro	220
142.5319	280,0	Conico	Fibra di vetro	150
142.5332	900,0	Conico	Fibra di vetro	800

CUNEI

Cuneo



	D1 mm	D2 mm	g
140.5401	7,0	8,0	10
140.5402	8,0	9,0	10
140.5403	9,0	10,0	10
140.5404	10,0	12,0	10
140.5405	12,0	14,0	10
140.5406	14,0	16,0	10

Potete trovare altri modelli di martelli nel capitolo utensili antiscintilla