

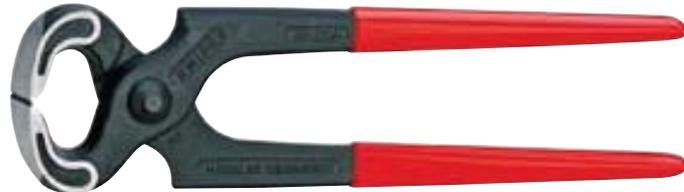
50

## Клеши

DIN ISO 9243



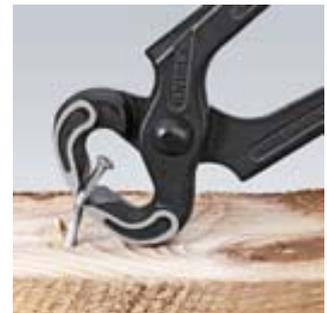
50 00 210



50 01 225



- для самых тяжелых нагрузок
- благодаря точности обработки особенно популярны у квалифицированных рабочих
- высокая износостойкость и сбалансированное распределение веса
- режущие кромки с дополнительной закалкой; твердость реза прим. 60 HRC
- специальная инструментальная сталь, ковкая, закалённая в масле



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Клеши	Головка	Ручки	Параметры режима резки	
							Ø мм	g
50 00 130	014423	130					1,6	135
50 00 160	013129	160					1,8	215
50 00 180	013136	180					2,0	303
50 00 210	013143	210	✔	черные, черного цвета	полированная		2,2	398
50 00 225	013150	225					2,2	427
50 00 250	013167	250					2,2	563
50 00 300	015710	300					2,4	862
50 01 130	015789	130					1,6	141
50 01 160	015802	160					1,8	223
50 01 180	016021	180					2,0	316
50 01 210	016052	210	✔	черные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми чехлами	2,2	411
50 01 225	016083	225					2,2	437
50 01 250	016267	250					2,2	583
50 01 300	016915	300					2,4	903

51

## Клеши с функцией молотка

DIN ISO 9243



51 01 210



- клещи с бойком для забивания гвоздей, сформированным на одной из губок
- режущие кромки с дополнительной закалкой; твердость реза прим. 60 HRC
- специальная инструментальная сталь, ковкая, закалённая в масле



Многофункциональность: забивание и вытягивание гвоздей

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Клеши	Головка	Ручки	g
51 01 210	023104	210	✔	черные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми чехлами	413

55

## Клеши для подковывания лошадей с функцией молотка (автомеханические клещи)

DIN ISO 5743



55 00 300



- специальные клещи дляковки лошадей
- с маленькой головкой и возможностью разворота подковного гвоздя
- предназначены также для демонтажных работ при ремонте кузовов автомобилей
- режущие кромки с дополнительной закалкой; твердость реза прим. 59 HRC
- специальная инструментальная сталь, кованая, закалённая в масле



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Клещи	Головка	Ширина головки мм	g
55 00 300	014072	300		черные, черного цвета	полированная	20,0	786

57

## Клеши для снятия подков

DIN ISO 5743



57 00 360



- для подковки лошадей
- предназначены также для демонтажных работ при ремонте кузовов автомобилей
- также для демонтажных работ по древесине и листовому металлу
- режущие кромки с дополнительной закалкой; твердость реза прим. 59 HRC
- специальная инструментальная сталь, кованая, закалённая в масле

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Клещи	Головка	Ширина головки мм	g
57 00 360	017622	360		черные, черного цвета	полированная	30,5	1164

58

## Клеши гончара (кусачки для черепицы)

DIN ISO 5743



58 30 225



- для гончарных работ
- с резаком для мягкой проволоки
- режущие кромки с дополнительной закалкой; твердость реза прим. 59 HRC
- специальная инструментальная сталь, кованая, закалённая в масле

58 10 225  
ширина головки 10 мм

58 30 225  
ширина головки 20 мм

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Клещи	Головка	Ширина головки мм	g
58 10 225	017646	225		черные, черного цвета	полированная	10,0	328
58 30 225	014331	225		черные, черного цвета	полированная	20,0	347



99  
0

## Клещи арматурные (клещи вязальные)

DIN ISO 9242



99 00 280



99 04 250



99 01 220



- для скручивания и резания вязальной проволоки из рулона за один рабочий ход: надежно и экономически целесообразно
- клещи арматурные, пользующиеся наибольшим спросом в мире, благодаря непревзойденно высокой точности и длительному сроку службы
- режущие кромки с дополнительной закалкой; твердость реза прим. 61 HRC
- специальная инструментальная сталь особого качества, ковкая, закаленная в масле

### 99 00 220 K12

с маленькой головкой 12 мм



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки		
							⊙ мм	⊙ мм	⚖ g
99 00 200	014393	200					1,8	1,4	230
99 00 220	013273	220					2,4	1,6	315
99 00 250	013280	250	✔	черные, черного цвета	полированная		2,4	1,6	335
99 00 280	014096	280					2,8	1,8	455
99 00 300	014409	300					3,1	1,8	510
99 00 220 K12	027812	220	✔	черные, черного цвета	полированная		2,4	1,6	315
99 01 200	021452	200					1,8	1,4	247
99 01 220	021469	220					2,4	1,6	334
99 01 250	021483	250	✔	черные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми чехлами	2,4	1,6	427
99 01 280	021490	280					2,8	1,8	499
99 01 300	014416	300					3,1	1,8	548
99 04 220	048398	220					2,4	1,6	321
99 04 250	048213	250	✔	зеркальное никелирование и полирование			2,4	1,6	398
99 04 280	048220	280					2,8	1,8	457

99  
1

## Арматурные клещи особой мощности

с высокой передачей усилия

DIN ISO 9242



99 10 250



99 10 300



99 11 300



99 14 250



99 14 300



### 25 %-ная экономия усилия

по сравнению с обычными арматурными клещами аналогичного размера.

- для фиксации арматурной стали вязальной проволокой из рулона
- скручивание и обрезка проволоки за один рабочий ход
- шарнир с оптимальной передачей усилия, что гарантирует меньшую нагрузку при работе даже при использовании толстой вязальной проволоки
- особо тонкая форма для соединения глубоко утопленных металлических элементов
- облегчение нагрузки на сухожилия и мускулатуру благодаря мощной амортизации ударов при разрезании вязальной проволоки
- твердость реза ок. 61 HRC
- специальная инструментальная сталь особого качества, ковкая, закаленная в масле



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки		Ширина головки мм	⚖ г
						Ø мм	Ø мм		
99 10 250	071396	250		полированная		3,3	1,8	23,0	350
99 10 300	022398	300		полированная		3,8	2,0	25,0	501
99 11 250	071402	250		полированная	с пластмассовыми чехлами	3,3	1,8	23,0	350
99 11 300	042365	300		полированная	с пластмассовыми чехлами	3,8	2,0	25,0	537
99 14 250	071419	250		зеркальное никелирование и полирование		3,3	1,8	23,0	350
99 14 300	028116	300		зеркальное никелирование и полирование		3,8	2,0	25,0	499