

KNIPEX Cobra®

Kleště na vodní čerpadla Hightech
DIN ISO 8976

87
0

Cobra®

- > nastavení stisknutím tlačítka přímo na obrobku
- > jemné nastavení pro optimální přizpůsobení různým velikostem obrobků a ergonomickou polohu rukojetí
- > samosvorné na trubkách a maticích: žádné sklouzávání na sevřené součásti, práce šetřící síly a vynaložení menší síly
- > plochy čelistí se speciálně kalenými zuby, tvrdost zubů asi 61 HRC: trvale spolehlivé uchopení díky vysoké odolnosti proti opotřebení
- > posuvný průchozí čep kloubu: vysoká stabilita díky dvojitému vedení
- > spolehlivé zaskočení čepu kloubu: žádné neúmyslné přenastavení
- > kryt chránící prsty uživatele před skřípnutím
- > chromvanadová elektroocel, kovaná, kalená v oleji v několika stupních

87 02 250 / 87 02 250 T* / 87 05 250

se štíhlými, dvoubarevnými vícekomponentními návleky pro lepší manipulaci a snadnější přepravu

87 02 180 / 87 02 250 / 87 02 300 T*

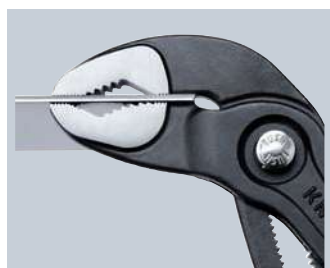
Kleště se závěsným okem pro připevnění pojistného lanka



Jemné nastavení stisknutím tlačítka: rychle a komfortně



Rychlé a přesné nastavení přímo na sevřené součásti



87 01 125



87 01 150



87 01 180



87 01 250



87 01 300



87 02 250



87 02 250 T



87 03 250



87 05 250

KNIPEX Cobra® – Hightech instalatérské kleště.

Už žádné zbytečné zkoušení správné velikosti rozevření. Místo toho: na součást položit horní polovinu čelistí, stisknout knoflík a přisunout spodní čelist – geniálně jednoduché.

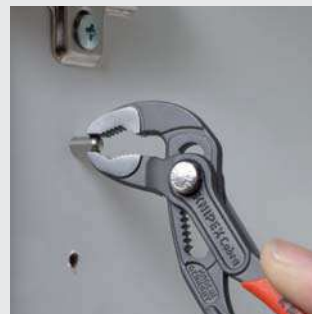


Zuby přesazené proti směru otáčení způsobují samosvorný efekt a zabráňují sklouznutí po obrobku.



Mini-Cobra®

Formát velikosti do kapsy vesty s plnohodnotnými funkcemi nástroje. Kapacita do Ø 27 mm



Originální velikost

Č. výr.	EAN 4003773-	↔ mm		Kleště	Hlava	Rukojeti	∅ palce	∅ mm	∅ mm	Nastavitelných pozic	g
87 01 125	069935	125	🔧	fosfátováno a tramentolem na šedo	leštěno	potaženy plastem který brání sklouzávání	1	27	27	13	85
87 01 150	060116	150					1 1/4	32	30	11	145
87 01 180	022015	180					1 1/2	42	36	18	170
87 01 250	022022	250					2	50	46	25	335
87 01 300	034087	300					2 3/4	70	60	30	530
87 02 180	042396	180					1 1/2	42	36	18	196
87 02 180 T	080145	180	🔧	fosfátováno a tramentolem na šedo	leštěno	s vícerozložkovými návleky	1 1/2	42	36	18	200
87 02 250	040316	250				s vícerozložkovými návleky, se závěsným okem pro připevnění pojistného lanka	2	50	46	25	366
87 02 250 T	080152	250				s tenkými vícerozložkovými návleky	2	50	46	25	370
87 02 300	029144	300				s vícerozložkovými návleky, se závěsným okem pro připevnění pojistného lanka	2 3/4	70	60	30	580
87 02 300 T	080169	300				s vícerozložkovými návleky	2 3/4	70	60	30	584
87 02 300 T	080169	300				s vícerozložkovými návleky, se závěsným okem pro připevnění pojistného lanka	2 3/4	70	60	30	584
87 03 125	073949	125	🔧	chromované		potaženy plastem který brání sklouzávání	1	25	27	13	85
87 03 180	005667	180					1 1/2	42	36	18	175
87 03 250	043805	250					2	50	46	25	314
87 03 300	041382	300					2 3/4	70	60	30	530
87 05 250	005681	250	🔧	chromované		s tenkými vícerozložkovými návleky	2	50	46	25	355
87 05 300	014126	300					s vícerozložkovými návleky	2 3/4	70	60	30

* Další nástroje se závěsným okem najdete od strany 254

KNIPEX Cobra® XL/XXL

Kleště na trubky a vodní čerpadla

DIN ISO 5743

87
0

- > větší šířka úchopu, ale mnohem nižší hmotnost než srovnatelné trubkové kleště
- > rychlé nastavení stisknutím tlačítka přímo na obrobku; nehrozí samovolné proklouznutí kloubu
- > jemné nastavení pro optimální přizpůsobení různým velikostem obrobků a ergonomickou polohu rukojetí
- > samosvorné na trubkách a maticích: žádné sklouzávání na sevřené součásti, práce šetrící síly a vynaložení menší síly
- > plochy čelistí se speciálně kalenými zuby, tvrdost zubů asi 61 HRC: trvale spolehlivé uchopení díky vysoké odolnosti proti opotřebení
- > posuvný průchozí čep kloubu: vysoká stabilita díky dvojitému vedení
- > kryt chránící prsty uživatele před skřípnutím
- > chromvanadová elektroocel, kovaná, kalená v oleji v několika stupních

Cobra®

Modely KNIPEX Cobra® XL a XXL nabízejí výkonnost a komfort kleští na vodní čerpadla při nižší hmotnosti a větší úchopové kapacitě než srovnatelné trubkové kleště. Kleštěmi Cobra® XL lze např. uchopit 2" šroubení a kleště váží o 50 % méně než 2" trubkové kleště, které mají mnohem nižší úchopovou kapacitu. Pro příruční formát o délce 400 mm se pro kleště Cobra® XL najde místo i v brašně na instalatérské nářadí. Kleště Cobra® XXL nabízí díky své kapacitě 4 1/2" velkou rezervu v úchopové schopnosti, přitom ale váží stejně jako 2" trubkové kleště.

87 01 400



87 01 560



Cobra® XL

Délka 400 mm – hmotnost 1214 g

s převlečnou maticí na trubkové šroubení 2"

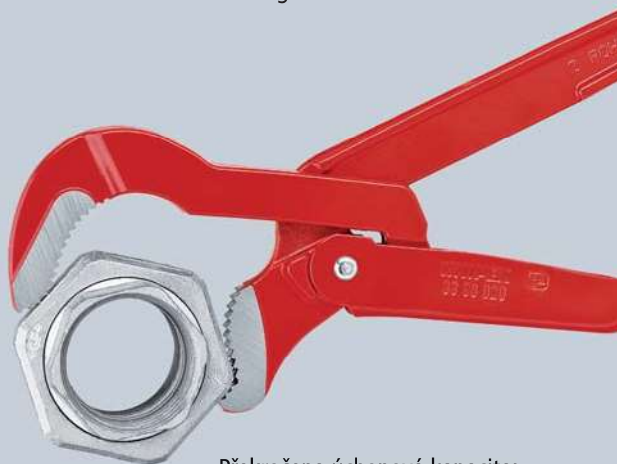
Velká úchopová kapacita 95 mm, která je nutná pro 3" trubkové kleště



Menší rozměry a nižší hmotnosti než trubkové kleště 1 1/2"

Trubkové kleště 2"

Délka 560 mm – hmotnost 2670 g



Překročena úchopová kapacita; již není zaručen bezpečný úchop

Č. výr.	EAN	↔ mm		Kleště	Hlava	Rukojeti	Ø palce	Ø mm	Ø mm	Nastavitelných pozic	g
87 01 400	005636	400		fosfátováno a tramentem na šedo	leštěno	potaženo plastem	3 1/2	90	95	27	1214
87 01 560	044321	560		fosfátováno a tramentem na šedo	leštěno	potaženo plastem	4 1/2	115	120	20	2750