Tentec®

Hydrauliczne klucze dynamometryczne - seria CD

Sprzęt napinający

GRUPA MARAT

Hydrauliczne klucze dynamometryczne - seria CD

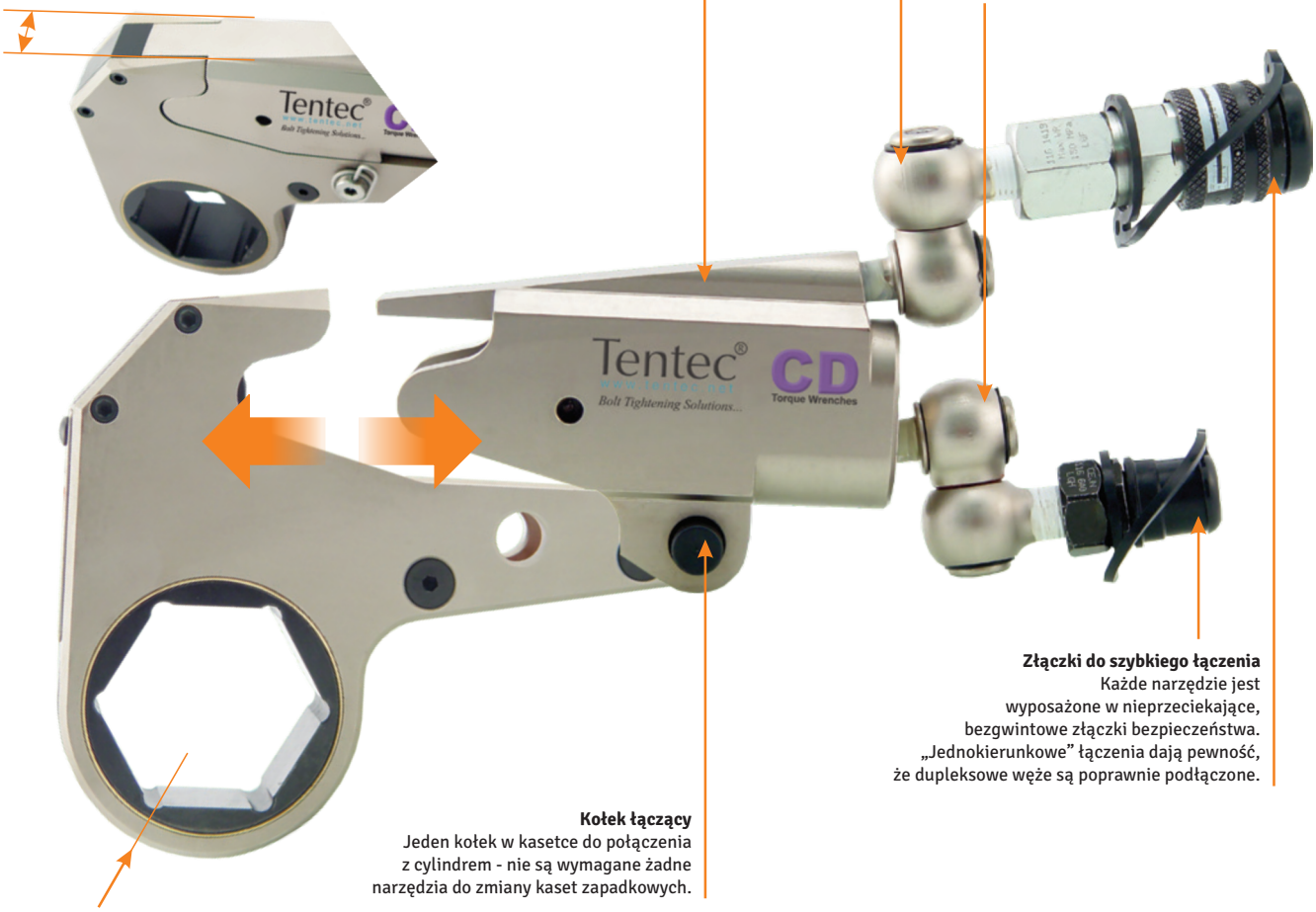
Seria CD od Tentec to innowacyjne klucze dynamometryczne o niskim luzie zawierające wiele nowych, unikalnych cech. Bardzo cienki profil kasetki oraz cylindra zespołu jest osiągnięty dzięki zastosowaniu unikalnego nieokrężnego napędu tłoka, co również daje pewność, że seria CD zmieści się w niewygodne, ograniczone miejsca niektórych śrub. Dwa niezależnie obracające się przeguby oferują pełny ruch w zakresie 360 x 360 stopni złączek na końcach. Wymienne kasety w serii CD pozwalają na szybką i prostą wymianę różnych rozmiarów śrub sześciokątnych.

Kaseta jest przymocowana do cylindra za pomocą jednego kołka blokującego o wysokiej wytrzymałości, nie są wymagane żadne specjalne narzędzia do wymiany. Dzięki użyciu wymiennej kasetki seria CD staje się bardzo uniwersalna, ponieważ jednym cylindrem można obsługiwać różne rozmiary śrub sześciokątnych. Zarówno cylinder, jak i kaseta są wykonane z wysokiej jakości, wytrzymałego stopu używanego w lotnictwie, przez co seria CD jest nieporównywalnie niezawodna.

Tłok niekulisty
Ta cecha pozwala uzyskać taką samą, ekstremalnie małą szerokość profilu kasetki oraz cylindra.

Konstrukcja o wysokiej wytrzymałości
Kaseta oraz cylinder są wykonane ze stopu lotniczego o wysokiej klasie i wytrzymałości.

Podwójne niezależne przeguby
Przeguby 360 na 360 pozwalają na niezależny ruch węży dupleksowych rurek.



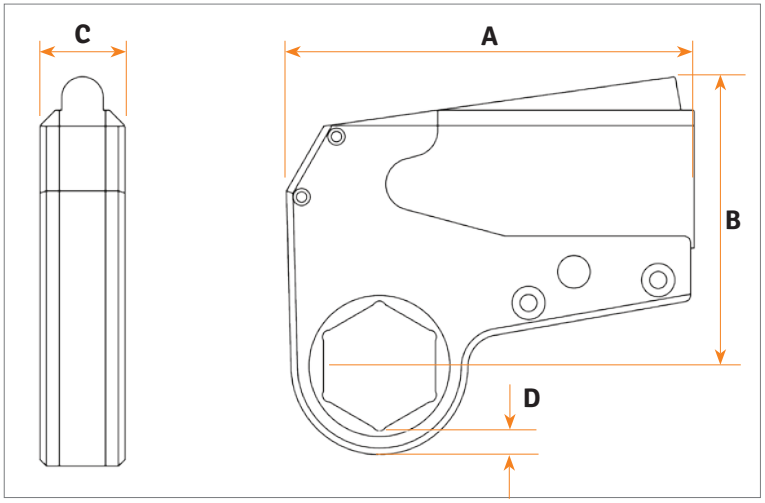
Złączki do szybkiego łączenia
Każde narzędzie jest wyposażone w nieprzeciekające, bezgwintowe złączki bezpieczeństwa. „Jednokierunkowe" łączenia dają pewność, że dupleksowe węże są poprawnie podłączone.

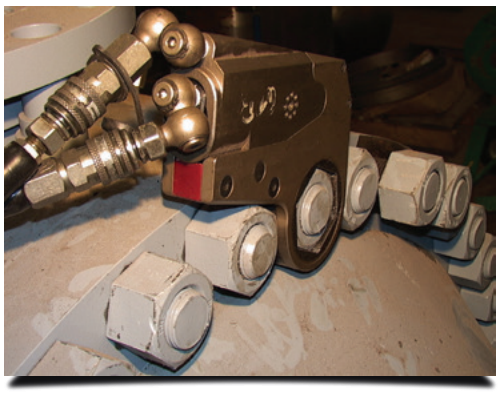
Kołek łączący
Jeden kołek w kasetce do połączenia z cylindrem - nie są wymagane żadne narzędzia do zmiany kaset zapadkowych.

Promień zaokrąglenia
Mały promień zaokrąglenia pozwala dopasować narzędzie do pracy w miejscach o ograniczonym dostępie.

Wszechstronność
Każdy cylinder w serii CD może być dopasowany do szerokiego zakresu kasetek do różnych wymiarów nakrętek sześciokątnych.

Seria CD - Specyfikacja





Opcjonalny zestaw Quad
Połącz ze sobą do 4 kluczy serii CD używając zestawu PE/PA Quad. Sprawdź katalog Tentec PTE/PTA Pump, by sprawdzić szczegóły.

	A		B		C		D	
Nr modelu	mm	cal	mm	cal	mm	cal	mm	cal
CD1	111.0	4.37	82.55	3.25	19.812	0.78	5.842	0.23
CD2	163.83	6.45	101.6	4	31.75	1.25	9.144	0.36
CD4	199.90	7.87	142.24	5.6	41.402	1.63	11.684	0.46
CD8	259.08	10.20	177.8	7	52.07	2.05	13.716	0.54
CD16	328.42	12.93	192.532	7.58	63.5	2.5	16.51	0.65
CD32	401.32	15.80	241.3	9.5	82.296	3.24	23.622	0.93
CD45	425.45	16.75	261.112	10.28	123.952	4.88	23.622	0.93

	Minimalny rozmiar śruby		Maksymalny rozmiar śruby		Minimalny moment obrotowy		Maksymalny moment obrotowy		Dokładność wyjściowa	Waga cylindra		Minimalna waga łącznika		Maksymalna waga łącznika	
Nr modelu	mm	cal	mm	cal	N.m.	ft. lbs	N.m	ft. lbs	%	kg	lbs	kg	lbs	kg	lbs
CD1	17	5/8	41.00	1 5/8	61	45	759	560	± 3%	0.45	1	0.45	1	0.45	1
CD2	19	3/4	60.50	2 3/8	260	192	2614	1928	± 3%	1.5	3.5	1	2.4	1.5	3.5
CD4	25	1	79.38	3 1/8	535	395	5355	3950	± 3%	2.7	6	2.4	5.4	3.4	7.6
CD8	50	1 7/8	105.00	4	1125	830	11699	8630	± 3%	5	11.7	5.5	11.9	6.5	14.5
CD16	65	2 5/8	115.0	4 5/8	2115	1560	22503	16600	± 3%	7.3	16	9.5	21	16	28
CD32	80	3 1/8	155.00	6 1/8	4365	3220	48237	35650	± 3%	11.5	26	13	29	17.9	39.5
CD45	80	3 1/8	155.00	6 1/8	6575	4850	64228	47380	± 3%	13	29	13	29	17.9	39.5

Opcjonalny uchwyt CD
Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt dla kluczy dynamometrycznych serii CD.
Numer części: ACC-TCH-8

CD1

	Rozmiar śruby	
Nr części kasety	Cal	mm
CD-1RL008	1/2	
CD-1RL13M		13
CD-1RL009	9/16	
CD-1RL14M		14
CD-1RL010	5/8	
CD-1RL15M		15
CD-1RL17M		17
CD-1RL011	11/16	
CD-1RL012M19	3/4	19
CD-1RL013	13/16	
CD-1RL21M		21
CD-1RL014M22	7/8	22
CD-1RL015	15/16	
CD-1RL24M		24
CD-1RL100	1	
CD-1RL101M27	1-1/16	27
CD-1RL102	1-1/8	
CD-1RL103M30	1-3/16	30
CD-1RL104	1-1/4	
CD-1RL32M		32
CD-1RL105	1-5/16	
CD-1RL106M34	1-3/8	35
CD-1RL36M		36
CD-1RL107	1-7/16	
CD-1RL108M38	1-1/2	38
CD-1RL109	1-9/16	
CD-1RL110M41	1-5/8	41

CD2

	Rozmiar śruby	
Nr części kasety	Cal	mm
CD-2RL012M19	3/4	19
CD-2RL013	13/16	
CD-2RL014M22	7/8	22
CD-2RL015	15/16	
CR-2RL24M		24
CD-2RL100	1	
CD-2RL101M27	1-1/16	27
CD-2RL102	1-1/8	
CD-2RL103M30	1-3/16	30
CD-2RL104	1-1/4	
CD-2RL105	1-5/16	
CD-2RL106M35	1-3/8	35
CD-2RL36M		36
CD-2RL107	1-7/16	
CD-2RL108M38	1-1/2	38
CD-2RL109	1-9/16	
CD-2RL110M41	1-5/8	41
CD-2RL111	1-11/16	
CD-2RL112	1-3/4	
CD-2RL113M46	1-13/16	46
CD-2RL114	1-7/8	
CD-2RL115M49	1-15/16	49
CD-2RL50M		50
CD-2RL200	2	
CD-2RL201	2-1/16	
CD-2RL202	2-1/8	
CD-2RL203M55	2-3/16	55
CD-2RL204	2-1/4	
CD-2RL205	2-5/16	
CD-2RL206M60	2-3/8	60
CD-2RL207	2-7/16	
CD-2RL208	2-1/2	
CD-2RL209M65	2-9/16	65

CD4

	Rozmiar śruby	
Nr części kasety	Cal	mm
CD-4RL100	1	
CD-4RL101M19	1-1/16	27
CD-4RL102	1-1/8	
CD-4RL103M30	1-3/16	30
CD-4RL104	1-1/4	
CD-4RL32M		32
CD-4RL105	1-5/16	
CD-4RL106	1-3/8	
CD-4RL36M		36
CD-4RL107	1-7/16	
CD-4RL108M38	1-1/2	38
CD-4RL109	1-9/16	
CD-4RL110	1-5/8	41
CD-4RL111	1-11/16	
CD-4RL112	1-3/4	
CD-4RL113	1-13/16	46
CD-4RL114	1-7/8	
CD-4RL115M49	1-15/16	49
CD-4RL50M		50
CD-4RL200	2	
CD-4RL201	2-1/16	
CD-4RL202	2-1/8	
CD-4RL203M55	2-3/16	55
CD-4RL204	2-1/4	
CD-4RL205	2-5/16	
CD-4RL206M60	2-3/8	60
CD-4RL207	2-7/16	
CD-4RL208	2-1/2	
CD-4RL209M65	2-9/16	65
CD-4RL210	2-5/8	
CD-4RL211	2-11/16	
CD-4RL212M70	2-3/4	70
CD-4RL213	2-13/16	
CD-4RL214	2-7/8	
CD-4RL215M75	2-15/16	75
CD-4RL300	3	
CD-4RL301	3-1/16	
CD-4RL302	3-1/8	
CD-4RL80M		80

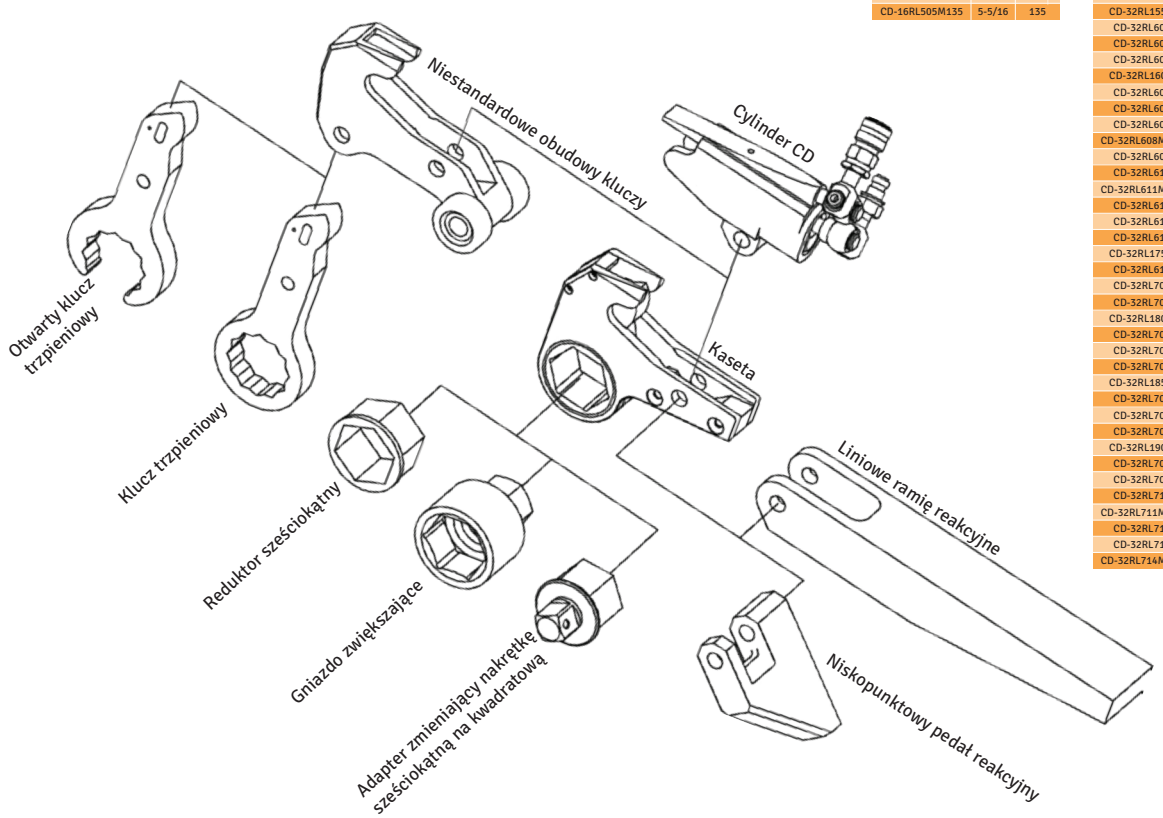
CD8

	Rozmiar śruby	
Nr części kasety	Cal	mm
CD-8RL114	1-7/8	
CD-8RL115M49	1-15/16	49
CD-8RL50M		50
CD-8RL200	2	
CD-8RL201	2-1/16	
CD-8RL202	2-1/8	
CD-8RL203M55	2-3/16	55
CD-8RL204	2-1/4	
CD-8RL205	2-5/16	
CD-8RL206M60	2-3/8	60
CD-8RL207	2-7/16	
CD-8RL208	2-1/2	
CD-8RL209M65	2-9/16	65
CD-8RL210	2-5/8	
CD-8RL211	2-11/16	
CD-8RL212M70	2-3/4	70
CD-8RL213	2-13/16	
CD-8RL214	2-7/8	
CD-8RL215M75	2-15/16	75
CD-8RL300	3	
CD-8RL301	3-1/16	
CD-8RL302	3-1/8	
CD-8RL80M		80
CD8RL303	3-3/16	
CD-8RL304	3-1/4	
CD-8RL305	3-5/16	
CD-8RL85M		85
CD-8RL306	3-3/8	
CD-8RL307	3-7/16	
CD-8RL308	3-1/2	
CD-8RL90M		90
CD-8RL309	3-9/16	
CD-8RL310	3-5/8	
CD-8RL311	3-11/16	
CD-8RL312M95	3-3/4	95
CD-8RL313	3-13/16	
CD-8RL314	3-7/8	
CD-8RL315M100	3-15/16	100
CD-8RL400	4	
CD-8RL401	4-1/16	
CD-8RL402M105	4-1/8	105

CD16

	Rozmiar śruby	
Nr części kasety	Cal	mm
CD-16RL203M55	2-3/16	55
CD-16RL204	2-1/4	
CD-16RL205	2-5/16	
CD-16RL206M60	2-3/8	60
CD-16RL207	2-7/16	
CD-16RL208	2-1/2	
CD-16RL209M65	2-9/16	65
CD-16RL210	2-5/8	
CD-16RL211	2-11/16	
CD-16RL212M70	2-3/4	70
CD-16RL213	2-13/16	
CD-16RL214	2-7/8	
CD-16RL215M75	2-15/16	75
CD-16RL300	3	
CD-16RL301	3-1/16	
CD-16RL302	3-1/8	
CD-16RL80M		80
CD-16RL303	3-3/16	
CD-16RL304	3-1/4	
CD-16RL305	3-5/16	
CD-16RL85M		85
CD-16RL306	3-3/8	
CD-16RL307	3-7/16	
CD-16RL308	3-1/2	
CD-16RL90M		90
CD-16RL309	3-9/16	
CD-16RL310	3-5/8	
CD-16RL311	3-11/16	
CD-16RL312M95	3-3/4	95
CD-16RL313	3-13/16	
CD-16RL314	3-7/8	
CD-16RL315M100	3-15/16	100
CD-16RL400	4	
CD-16RL401	4-1/6	
CD-16RL402M105	4-1/8	105
CD-16RL403	4-3/16	
CD-16RL404	4-1/4	
CD-16RL405	4-5/16	
CD-16RL110M		110
CD-16RL406	4-3/8	
CD-16RL407	4-7/16	
CD-16RL408	4-1/2	
CD-16RL115M		115
CD-16RL409	4-9/16	
CD-16RL410	4-5/8	
CD-16RL120M		120
CD-16RL411	4-11/16	
CD-16RL412	4-3/4	
CD-16RL413	4-13/16	
CD-16RL414	4-7/8	
CD-16RL125M		125
CD-16RL415	4-15/16	
CD-16RL500	5	
CD-16RL501	5-1/16	
CD-16RL502M130	5-1/8	130
CD-15RL503	5-3/16	
CD-16RL504	5-1/4	
CD-16RL505M135	5-5/16	135

CD32

	Rozmiar śruby	
Nr części kasety	Cal	mm
CD-32RL302	3-1/8	
CD-32RL80M		80
CD-32RL303	3-3/16	
CD-32RL304	3-1/4	
CD-32RL305	3-5/16	
CD-32RL85M		85
CD-32RL306	3-3/8	
CD-32RL307	3-7/16	
CD-32RL308	3-1/2	
CD-32RL90M		90
CD-32RL309	3-9/16	
CD-32RL310	3-5/8	
CD-32RL311	3-11/16	
CD-32RL312M95	3-3/4	95
CD-32RL313	3-13/16	
CD-32RL314	3-7/8	
CD-32RL315M100	3-15/16	100
CD-32RL400	4	
CD-32RL401	4-1/16	
CD-32RL402M105	4-1/8	105
CD-32RL403	4-3/16	
CD-32RL404	4-1/4	
CD-32RL405	4-5/16	
CD-32RL110M		110
CD-32RL406	4-3/8	
CD-32RL407	4-7/16	
CD-32RL408	4-1/2	
CD-32RL115M		115
CD-32RL409	4-9/16	
CD-32RL410	4-5/8	
CD-32RL411	4-11/16	
CD-32RL120M		120
CD-32RL412	4-3/4	
CD-32RL413	4-13/16	
CD-32RL414	4-7/8	
CD-32RL125M		125
CD32-RL415	4-15/16	
CD-32RL500	5	
CD-32RL501	5-1/16	
CD-32RL502M130	5-1/8	130
CD-32RL503	5-3/16	
CD-32RL504	5-1/4	
CD-32RL505M135	5-5/16	135
CD-32RL506	5-3/8	
CD-32RL507	5-7/16	
CD-32RL508M140	5-1/2	140
CD-32RL509	5-9/16	
CD-32RL510	5-5/8	
CD-32RL511	5-11/6	
CD-32RL145M		145
CD-32RL512	5-3/4	
CD-32RL513	5-13/16	
CD-32RL514	5-7/8	
CD-32RL150M		150
CD-32RL515	5-15/16	
CD-32RL600	6	
CD-32RL601	6-1/16	
CD-32RL155M		155
CD-32RL602	6-1/8	
CD-32RL603	6-3/16	
CD-32RL604	6-1/4	
CD-32RL160M		160
CD-32RL605	6-5/16	
CD-32RL606	6-3/8	
CD-32RL607	6-7/16	
CD-32RL608M165	6-1/2	165
CD-32RL609	6-9/16	
CD-32RL610	6-5/8	
CD-32RL611M170	6-11/16	170
CD-32RL612	6-3/4	
CD-32RL613	6-13/16	
CD-32RL614	6-7/8	
CD-32RL175M		175
CD-32RL615	6-15/16	
CD-32RL700	7	
CD-32RL701	7-1/16	
CD-32RL180M		180
CD-32RL702	7-1/8	
CD-32RL703	7-3/16	
CD-32RL704	7-1/4	
CD-32RL185M		185
CD-32RL705	7-5/16	
CD-32RL706	7-3/8	
CD-32RL707	7-7/16	
CD-32RL190M		190
CD-32RL708	7-1/2	
CD-32RL709	7-9/16	
CD-32RL710	7-5/8	
CD-32RL711M195	7-11/16	195
CD-32RL712	7-3/4	
CD-32RL713	7-13/16	
CD-32RL714M200	7-7/8	200

Opcjonalne dodatki serii CD
Skontaktuj się z Tentec w celu uzyskania szczegółów i numerów części dodatkowych przyrządów do tej serii.