

## RACO Heavy duty elektrische actuator, Serie C



- Toepasbaar zelfs onder de zwaarste omstandigheden, hoge cyclussnelheden, hoge dynamiek, extreem lange levensduur. Er zijn standaarduitvoeringen maar ook veel opties mogelijk. Het ontwerp van de RACO elektrische actuators is gebaseerd op een modulaair systeem en maakt de optimale combinatie van de componenten mogelijk. Door deze variabiliteit hebben de RACO elektrische actuators een breed spectrum van toepassingen. Afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden en de gewenste specificaties kunnen kogelomloopspindel- of trapeziumspindelaandrijvingen worden gebruikt.

We laten hier een aantal standaard uitvoeringen zien van de RACO cilinders zien. Er zijn echter veel meer mogelijkheden/opties en klantspecifieke uitvoeringen. Kracht [kN]: 2,5 - 50

Neem hierover aub contact op via :[ul2]Nederland : hydraulics@eriks.nl

- België :

### Kenmerken

**Serie:** C

**Type:** TIC4

Fabrikant ID	Type aandrijving	Duwkracht	Slag	Snelheid	Vermogen	Nom. spanning	Frequentie	Nom. stroom	Artikel
		kN	mm	mm/s	kW	V	Hz	A	
148018-100	Kogelomloopspindel	2.5	100	80	0.55	400	50	1	14282806
148020-100	Kogelomloopspindel	2.5	100	100	0.55	400	50	1.1	14282824
148018-200	Kogelomloopspindel	2.5	200	80	0.55	400	50	1	14282810
148020-200	Kogelomloopspindel	2.5	200	100	0.55	400	50	1.1	14282826
148018-300	Kogelomloopspindel	2.5	300	80	0.55	400	50	1	14282812
148020-300	Kogelomloopspindel	2.5	300	100	0.55	400	50	1.1	14282829
148018-400	Kogelomloopspindel	2.5	400	80	0.55	400	50	1	14282814
148020-400	Kogelomloopspindel	2.5	400	100	0.55	400	50	1.1	14282831
148018-500	Kogelomloopspindel	2.5	500	80	0.55	400	50	1	14282816
148020-500	Kogelomloopspindel	2.5	500	100	0.55	400	50	1.1	14282833
148018-600	Kogelomloopspindel	2.5	600	80	0.55	400	50	1	14282818
148020-600	Kogelomloopspindel	2.5	600	100	0.55	400	50	1.1	14282836
148018-800	Kogelomloopspindel	2.5	800	80	0.55	400	50	1	14282820
148020-800	Kogelomloopspindel	2.5	800	100	0.55	400	50	1.1	14282838
148018-1000	Kogelomloopspindel	2.5	1000	80	0.55	400	50	1	14282822
148020-1000	Kogelomloopspindel	2.5	1000	100	0.55	400	50	1.1	14282840
148091-100	Kogelomloopspindel	5	100	80	0.55	400	50	1.7	14286350
148093-100	Kogelomloopspindel	5	100	90	0.75	400	50	2.2	14286358
148095-100	Kogelomloopspindel	5	100	120	0.75	400	50	2.6	14286366
148091-200	Kogelomloopspindel	5	200	80	0.55	400	50	1.7	14286351
148093-200	Kogelomloopspindel	5	200	90	0.75	400	50	2.2	14286359

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Type aandrijving	Duwkracht kN	Slag mm	Snelheid mm/s	Vermogen kW	Nom. spanning V	Frequentie Hz	Nom. stroom A	Artikel
148095-200	Kogelomloops- pindel	5	200	120	0.75	400	50	2.6	14286367
148091-300	Kogelomloops- pindel	5	300	80	0.55	400	50	1.7	14286352
148093-300	Kogelomloops- pindel	5	300	90	0.75	400	50	2.2	14286360
148095-300	Kogelomloops- pindel	5	300	120	0.75	400	50	2.6	14286368
148091-400	Kogelomloops- pindel	5	400	80	0.55	400	50	1.7	14286353
148093-400	Kogelomloops- pindel	5	400	90	0.75	400	50	2.2	14286361
148095-400	Kogelomloops- pindel	5	400	120	0.75	400	50	2.6	14286369
148091-500	Kogelomloops- pindel	5	500	80	0.55	400	50	1.7	14286354
148093-500	Kogelomloops- pindel	5	500	90	0.75	400	50	2.2	14286362
148095-500	Kogelomloops- pindel	5	500	120	0.75	400	50	2.6	14286370
148091-600	Kogelomloops- pindel	5	600	80	0.55	400	50	1.7	14286355
148093-600	Kogelomloops- pindel	5	600	90	0.75	400	50	2.2	14286363
148095-600	Kogelomloops- pindel	5	600	120	0.75	400	50	2.6	14286371
148091-800	Kogelomloops- pindel	5	800	80	0.55	400	50	1.7	14286356
148093-800	Kogelomloops- pindel	5	800	90	0.75	400	50	2.2	14286364
148095-800	Kogelomloops- pindel	5	800	120	0.75	400	50	2.6	14286372
148091-1000	Kogelomloops- pindel	5	1000	80	0.55	400	50	1.7	14286357
148093-1000	Kogelomloops- pindel	5	1000	90	0.75	400	50	2.2	14286365
148095-1000	Kogelomloops- pindel	5	1000	120	0.75	400	50	2.6	14286373
148088-100	Kogelomloops- pindel	10	100	50	0.75	400	50	2.4	14286342
148088-200	Kogelomloops- pindel	10	200	50	0.75	400	50	2.4	14286343
148213-200	Kogelomloops- pindel	10	200	140	2.2	400	50	4.8	14286760
148215-200	Kogelomloops- pindel	10	200	190	2.2	400	50	6.3	14286770
148088-300	Kogelomloops- pindel	10	300	50	0.75	400	50	2.4	14286344
148088-400	Kogelomloops- pindel	10	400	50	0.75	400	50	2.4	14286345
148213-400	Kogelomloops- pindel	10	400	140	2.2	400	50	4.8	14286761
148215-400	Kogelomloops- pindel	10	400	190	2.2	400	50	6.3	14286771
148088-500	Kogelomloops- pindel	10	500	50	0.75	400	50	2.4	14286346
148088-600	Kogelomloops- pindel	10	600	50	0.75	400	50	2.4	14286347
148213-600	Kogelomloops- pindel	10	600	140	2.2	400	50	4.8	14286762
148215-600	Kogelomloops- pindel	10	600	190	2.2	400	50	6.3	14286772
148088-800	Kogelomloops- pindel	10	800	50	0.75	400	50	2.4	14286348
148213-800	Kogelomloops- pindel	10	800	140	2.2	400	50	4.8	14286763
148215-800	Kogelomloops- pindel	10	800	190	2.2	400	50	6.3	14286773
148088-1000	Kogelomloops- pindel	10	1000	50	0.75	400	50	2.4	14286349

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Type aandrijving	Duwkracht kN	Slag mm	Snelheid mm/s	Vermogen kW	Nom. spanning V	Frequentie Hz	Nom. stroom A	Artikel
148213-1000	Kogelomloops- pindel	10	1000	140	2.2	400	50	4.8	14286764
148215-1000	Kogelomloops- pindel	10	1000	190	2.2	400	50	6.3	14286774
148213-1200	Kogelomloops- pindel	10	1200	140	2.2	400	50	4.8	14286765
148215-1200	Kogelomloops- pindel	10	1200	190	2.2	400	50	6.3	14286775
148213-1400	Kogelomloops- pindel	10	1400	140	2.2	400	50	4.8	14286766
148215-1400	Kogelomloops- pindel	10	1400	190	2.2	400	50	6.3	14286776
148213-1600	Kogelomloops- pindel	10	1600	140	2.2	400	50	4.8	14286767
148215-1600	Kogelomloops- pindel	10	1600	190	2.2	400	50	6.3	14286777
148213-1800	Kogelomloops- pindel	10	1800	140	2.2	400	50	4.8	14286768
148215-1800	Kogelomloops- pindel	10	1800	190	2.2	400	50	6.3	14286778
148213-2000	Kogelomloops- pindel	10	2000	140	2.2	400	50	4.8	14286769
148215-2000	Kogelomloops- pindel	10	2000	190	2.2	400	50	6.3	14286779
148159-200	Kogelomloops- pindel	20	200	60	2.2	400	50	5.6	14286540
148211-200	Kogelomloops- pindel	20	200	70	2.2	400	50	6.1	14286749
148160-200	Kogelomloops- pindel	20	200	80	2.2	400	50	6.7	14286550
148159-400	Kogelomloops- pindel	20	400	60	2.2	400	50	5.6	14286541
148211-400	Kogelomloops- pindel	20	400	70	2.2	400	50	6.1	14286750
148160-400	Kogelomloops- pindel	20	400	80	2.2	400	50	6.7	14286552
148159-600	Kogelomloops- pindel	20	600	60	2.2	400	50	5.6	14286542
148211-600	Kogelomloops- pindel	20	600	70	2.2	400	50	6.1	14286751
148160-600	Kogelomloops- pindel	20	600	80	2.2	400	50	6.7	14286553
148159-800	Kogelomloops- pindel	20	800	60	2.2	400	50	5.6	14286543
148211-800	Kogelomloops- pindel	20	800	70	2.2	400	50	6.1	14286752
148160-800	Kogelomloops- pindel	20	800	80	2.2	400	50	6.7	14286554
148159-1000	Kogelomloops- pindel	20	1000	60	2.2	400	50	5.6	14286544
148211-1000	Kogelomloops- pindel	20	1000	70	2.2	400	50	6.1	14286753
148160-1000	Kogelomloops- pindel	20	1000	80	2.2	400	50	6.7	14286555
148159-1200	Kogelomloops- pindel	20	1200	60	2.2	400	50	5.6	14286545
148211-1200	Kogelomloops- pindel	20	1200	70	2.2	400	50	6.1	14286754
148160-1200	Kogelomloops- pindel	20	1200	80	2.2	400	50	6.7	14286556
148159-1400	Kogelomloops- pindel	20	1400	60	2.2	400	50	5.6	14286546
148211-1400	Kogelomloops- pindel	20	1400	70	2.2	400	50	6.1	14286755
148160-1400	Kogelomloops- pindel	20	1400	80	2.2	400	50	6.7	14286557
148159-1600	Kogelomloops- pindel	20	1600	60	2.2	400	50	5.6	14286547
148211-1600	Kogelomloops- pindel	20	1600	70	2.2	400	50	6.1	14286756

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Type aandrijving	Duwkracht	Slag	Snelheid	Vermogen	Nom. spanning	Frequentie	Nom. stroom	Artikel
		kN	mm	mm/s	kW	V	Hz	A	
148160-1600	Kogelomloopspindel	20	1600	80	2.2	400	50	6.7	14286558
148159-1800	Kogelomloopspindel	20	1800	60	2.2	400	50	5.6	14286548
148211-1800	Kogelomloopspindel	20	1800	70	2.2	400	50	6.1	14286758
148160-1800	Kogelomloopspindel	20	1800	80	2.2	400	50	6.7	14286559
148159-2000	Kogelomloopspindel	20	2000	60	2.2	400	50	5.6	14286549
148211-2000	Kogelomloopspindel	20	2000	70	2.2	400	50	6.1	14286759
148160-2000	Kogelomloopspindel	20	2000	80	2.2	400	50	6.7	14286560
148057-100	Trapezium spindel	2.5	100	40	0.55	400	50	1	14282842
148059-100	Trapezium spindel	2.5	100	50	0.55	400	50	1.2	14282859
148060-100	Trapezium spindel	2.5	100	70	0.55	400	50	1.7	14282879
148057-200	Trapezium spindel	2.5	200	40	0.55	400	50	1	14282844
148059-200	Trapezium spindel	2.5	200	50	0.55	400	50	1.2	14282861
148060-200	Trapezium spindel	2.5	200	70	0.55	400	50	1.7	14282881
148057-300	Trapezium spindel	2.5	300	40	0.55	400	50	1	14282846
148059-300	Trapezium spindel	2.5	300	50	0.55	400	50	1.2	14282863
148060-300	Trapezium spindel	2.5	300	70	0.55	400	50	1.7	14282883
148057-400	Trapezium spindel	2.5	400	40	0.55	400	50	1	14282848
148059-400	Trapezium spindel	2.5	400	50	0.55	400	50	1.2	14282865
148060-400	Trapezium spindel	2.5	400	70	0.55	400	50	1.7	14282885
148057-500	Trapezium spindel	2.5	500	40	0.55	400	50	1	14282850
148059-500	Trapezium spindel	2.5	500	50	0.55	400	50	1.2	14282867
148060-500	Trapezium spindel	2.5	500	70	0.55	400	50	1.7	14282887
148057-600	Trapezium spindel	2.5	600	40	0.55	400	50	1	14282852
148059-600	Trapezium spindel	2.5	600	50	0.55	400	50	1.2	14282872
148060-600	Trapezium spindel	2.5	600	70	0.55	400	50	1.7	14282889
148057-800	Trapezium spindel	2.5	800	40	0.55	400	50	1	14282854
148059-800	Trapezium spindel	2.5	800	50	0.55	400	50	1.2	14282874
148060-800	Trapezium spindel	2.5	800	70	0.55	400	50	1.7	14282892
148057-1000	Trapezium spindel	2.5	1000	40	0.55	400	50	1	14282856
148059-1000	Trapezium spindel	2.5	1000	50	0.55	400	50	1.2	14282876
148060-1000	Trapezium spindel	2.5	1000	70	0.55	400	50	1.7	14282894
148130-100	Trapezium spindel	5	100	40	0.55	400	50	1.8	14286374
148131-100	Trapezium spindel	5	100	45	0.75	400	50	2.35	14286382
148133-100	Trapezium spindel	5	100	60	0.75	400	50	3	14286391
148130-200	Trapezium spindel	5	200	40	0.55	400	50	1.8	14286375

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Type aandrijving	Duwkracht kN	Slag mm	Snelheid mm/s	Vermogen kW	Nom. spanning V	Frequentie Hz	Nom. stroom A	Artikel
148131-200	Trapezium spindel	5	200	45	0.75	400	50	2.35	14286383
148133-200	Trapezium spindel	5	200	60	0.75	400	50	3	14286392
148130-300	Trapezium spindel	5	300	40	0.55	400	50	1.8	14286376
148131-300	Trapezium spindel	5	300	45	0.75	400	50	2.35	14286384
148133-300	Trapezium spindel	5	300	60	0.75	400	50	3	14286393
148130-400	Trapezium spindel	5	400	40	0.55	400	50	1.8	14286377
148131-400	Trapezium spindel	5	400	45	0.75	400	50	2.35	14286386
148133-400	Trapezium spindel	5	400	60	0.75	400	50	3	14286394
148130-500	Trapezium spindel	5	500	40	0.55	400	50	1.8	14286378
148131-500	Trapezium spindel	5	500	45	0.75	400	50	2.35	14286387
148133-500	Trapezium spindel	5	500	60	0.75	400	50	3	14286395
148130-600	Trapezium spindel	5	600	40	0.55	400	50	1.8	14286379
148131-600	Trapezium spindel	5	600	45	0.75	400	50	2.35	14286388
148133-600	Trapezium spindel	5	600	60	0.75	400	50	3	14286396
148130-800	Trapezium spindel	5	800	40	0.55	400	50	1.8	14286380
148131-800	Trapezium spindel	5	800	45	0.75	400	50	2.35	14286389
148133-800	Trapezium spindel	5	800	60	0.75	400	50	3	14286397
148130-1000	Trapezium spindel	5	1000	40	0.55	400	50	1.8	14286381
148131-1000	Trapezium spindel	5	1000	45	0.75	400	50	2.35	14286390
148133-1000	Trapezium spindel	5	1000	60	0.75	400	50	3	14286398
148187-200	Trapezium spindel	10	200	80	2.2	400	50	6.2	14286572
148187-400	Trapezium spindel	10	400	80	2.2	400	50	6.2	14286573
148187-600	Trapezium spindel	10	600	80	2.2	400	50	6.2	14286574
148187-800	Trapezium spindel	10	800	80	2.2	400	50	6.2	14286576
148187-1000	Trapezium spindel	10	1000	80	2.2	400	50	6.2	14286577
148187-1200	Trapezium spindel	10	1200	80	2.2	400	50	6.2	14286578
148187-1400	Trapezium spindel	10	1400	80	2.2	400	50	6.2	14286579
148187-1600	Trapezium spindel	10	1600	80	2.2	400	50	6.2	14286580
148187-1800	Trapezium spindel	10	1800	80	2.2	400	50	6.2	14286581
148187-2000	Trapezium spindel	10	2000	80	2.2	400	50	6.2	14286582
148184-200	Trapezium spindel	20	200	30	2.2	400	50	6.1	14286561
148184-400	Trapezium spindel	20	400	30	2.2	400	50	6.1	14286562
148184-600	Trapezium spindel	20	600	30	2.2	400	50	6.1	14286563
148184-800	Trapezium spindel	20	800	30	2.2	400	50	6.1	14286564
148184-1000	Trapezium spindel	20	1000	30	2.2	400	50	6.1	14286565

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Type aandrijving	Duwkracht kN	Slag mm	Snelheid mm/s	Vermogen kW	Nom. spanning V	Frequentie Hz	Nom. stroom A	Artikel
148184-1200	Trapezium spindel	20	1200	30	2.2	400	50	6.1	14286566
148184-1400	Trapezium spindel	20	1400	30	2.2	400	50	6.1	14286568
148184-1600	Trapezium spindel	20	1600	30	2.2	400	50	6.1	14286569
148184-1800	Trapezium spindel	20	1800	30	2.2	400	50	6.1	14286570
148184-2000	Trapezium spindel	20	2000	30	2.2	400	50	6.1	14286571

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.