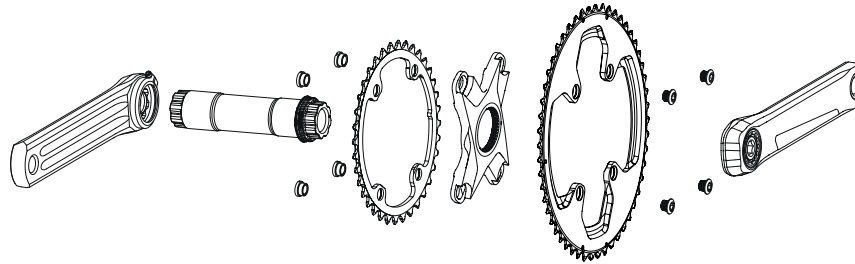


Borandia

ROTOR



Rotor kranksæt - generelt

Rotors kranksæt er modulopbygget, hvilket giver mange kombinationsmuligheder. Det kan måske gøre det en smule forvirrende, når der skal bestilles. Vi ønsker med dette dokument at gøre det overskueligt.

Der er naturligvis forskellige tilgange til at vælge et kranksæt, men her tager vi udgangspunkt i, at der er et specifikt ønske til pedalarme. Du finder alle produkterne på vores hjemmeside www.borandia.dk

Pedalarme

Du kan vælge mellem følgende pedalarme til landevej:

Aldhu Carbon
Aldhu
Aldhu 24
Vegast
Vegast 24

Du kan vælge mellem følgende pedalarme til MTB:

Kapic Carbon
Kapic
R-Hawk
R-Raptor

Herunder er artiklerne samlet i skemaform inklusive vores varenummer (så det er let at fremsøge specifikt på vores hjemmeside ved hjælp af søgefeltet):

Pedalarm	Længde	Passer på aksel dia	Nummer
Aldhu Carbon	172,5	30	R10266240
Aldhu	165	30	R10265007
Aldhu	167,5	30	R10265008
Aldhu	170	30	R10265010
Aldhu	172,5	30	R10265020
Aldhu	175	30	R10265030
Aldhu 24	170	24	R10267340
Aldhu 24	172,5	24	R10267350
Aldhu 24	175	24	R10267360
Vegast	170	30	R10272010
Vegast	172,5	30	R10272020
Vegast	175	30	R10272030
Vegast 24	170	24	R10273020
Vegast 24	172,5	24	R10273030
Kapic Carbon	170	30	R10269310
Kapic Carbon	175	30	R10269320
Kapic	170	30	R10268310
Kapic	175	30	R10268320
Rhawk	175	30	R10271010
Rraptor	175	30	R10271020

Krankaksler

Pedalarmene skal sidde på en aksel. Den akseldiameter der passer på de enkelte pedalarme, er angivet ud for hver pedalarm, se skemaet ovenfor. Følgende krankaksler er tilgængelige:

Landevej aksel standard sort, 30mm
Landevej aksel, sølv, 24mm
Landevej aksel offset, sort, 30mm
MTB Kaptic standard, 30mm
MTB Kaptic standard boost, 30mm
MTB Kaptic standard superboost, 30mm
MTB Aksel RHawk & RRaptor Boost, 30mm
MTB Aksel RHawk & RRaptor standard, 30mm
MTB Aksel RHawk & RRaptor Downhill, 30mm

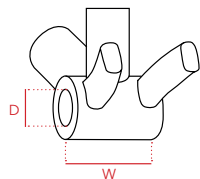
Herunder finder du oplysningerne i skemaform inklusive vores varenummer:

Krankaksel	Diameter	Nummer
Road Standard Black	30 mm	R10295010
Road sølv	24 mm	R10295030
Road Offset Black	30 mm	R10295020
Kaptic Axle, Standard	30 mm	R10295040
Kaptic Boost	30 mm	R10295050
Kaptic Superboost	30 mm	R10295052
Rhawk & Rraptor Boost	30 mm	R10295060
Rhawk & Rraptor Standard	30 mm	R10295070
Rhawk & Rraptor DH	30 mm	R10295058

Kranklejer

Nu har du valgt pedalarme og aksel. Det kommer til at larme i rammen :O), så du skal også finde de relevante lejer. Her skal du jo kende standarden på din ramme samt selvfølgelig akseldiameteren. Her er der mange at vælge imellem, så der må vi henvise til vores hjemmeside: <https://www.borandia.dk/shop/310-krankbokse/>

Du kan se en oversigt over Rotor forskellige krankbokse på de følgende 3 sider, og således finde navne på de enkelte bokse, og derefter fremsøge dem på vores hjemmeside.



BSA30
Steel bearings



ITA30
Steel bearings



BB30 BEARING SET
Steel bearings



PF4130
Steel bearings

BSA

(D Thread 1.37"x24TPI / W 68 mm)



ITA

(D Thread 36mm x 24T / W 70 mm)



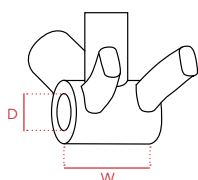
BB30

(D 42 mm / W 68 mm)



BB86

(D 41 mm / W 86 mm)



PF4630
Steel bearings



T4730 External
Steel bearings



T4730 Internal
Steel bearings

PF30

(D 46 mm / W 68 mm)



BBRight

(D 46 mm / W 79 mm)



386 EVO

(D 46 mm / W 86 mm)



T 47

(D Thread 47x1.0 mm / W 68 mm)



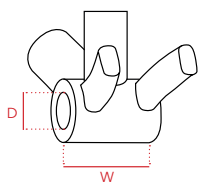
T 47

(D Thread 47x1.0 mm / W 85.5 / 86.5 mm)



ROAD / Triathlon / Gravel

24 mm axle



BB1 BSA
Steel bearings



BB1 ITA
Steel bearings



BB 4224
(BB30 to 24)
Steel bearings



Press Fit 4124
Steel bearings

BSA

(D Thread 1.37"x24TPI / W 68 mm)



ITA

(D Thread 36mm x 24T / W 70 mm)



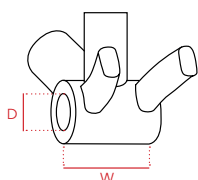
BB30

(D 42 mm / W 68 mm)



BB86

(D 41 mm / W 86 mm)



Press Fit 4624
Steel bearings



Press Fit 4624
BBRight
Steel bearings



Press Fit 4624
BB386
Steel bearings



T4730 Internal
Steel bearings



T4730 External
Steel bearings

PF30

(D 46 mm / W 68 mm)



BBRight

(D 46 mm / W 79 mm)



386 EVO

(D 46 mm / W 86 mm)



T 47

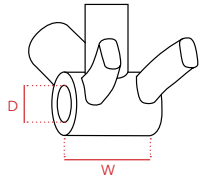
(D Thread 47x1.0 mm / W 68 mm)



T 47

(D Thread 47x1.0 mm / W 85.5 / 86.5 mm)





BSA30
Steel bearings



BB30 BEARING SET
Steel bearings



PF4130
Steel bearings

BSA

(D Thread 1.37"x24TPI / W 68 / 73 mm)



BB30

(D 42 mm / W 68 / 73 mm)



BB89

(D 41 mm / W 89.5 mm)



BB92

(D 41 mm / W 92 mm)



PF4630
Steel bearings



T4730 External
Steel bearings



T4730 Internal
Steel bearings

PF30

(D 46 mm / W 68 / 73 mm)



BBRight

(D 46 mm / W 79 mm)



386

(D 46 mm / W 86 mm)



T 47

(D Thread 47x1.0 mm / W 73 mm)



T 47

(D Thread 47x1.0 mm / W 89.5 / 92 mm)



Montering af klinger

Så skal der klinger på, og her er der 2 monteringsmuligheder for landevej: Enten kan klingerne monteres direkte på akslen (direct mount) eller de kan monteres på en Spider (Spideren monteres direkte på akslen). Spideren findes i 3 versioner:

BCD 110x4

BCD 110x4 aero version

BCD 110x5

For MTB monteres klingerne som direct mount, eller på 110 x 4 InSpider powermeter. MTB klinger kan således ikke sidde på de ovennævnte landevejs Spidere.

Nedenfor finde du oversigt og varenumre på de forskellige Spidere:

Spider	BCD / Type	Nummer
Landevej, til 1 eller 2 klinger	110 x 4	R10262020
Landevej, til 1 eller 2 klinger, Aero version	110 x 4	R10262030
Landevej, til 2 klinger	110 x 5	R10262010

Klinger

Selve klingerne findes grundlæggende i 2 versioner: enten almindelige runde klinger eller Rotors ovale klinger, der kaldes Q-Rings.

Alle klinger er sorte.

Klinger, der er beregnet til 1 klinge setup, kan ikke kombineres med klinger til 2 klinge setup, da de er wide-narrow og mangler hjælp til at løfte kæden op.

Du kan nedenfor se en oversigt over valgmulighederne, der er cirka 130 forskellige klinger. Kolonnerne i skemaet betyder følgende:

Form: Er klingen rund eller oval (Q- ring).

1x eller 2x setup: Er klingen beregnet til at bruges alene (1 klinge setup) eller sammen med en anden klinge (2 klinge setup).

Montering: Hvordan klingerne monteres (se evt. afsnittet ovenfor "Montering af klinger").

Tænder: Antal tænder på klingen.

Passer sammen med: Den klingestørrelse, som du kan kombinere den valgte klinge med.

Placering: Er den valgte klinge beregnet til montering yderst eller inderst (kun relevant ved 2 klinge setup).

Aero: Er klingen en aero klinge.

Varenummer: Vores varenummer.

Form	1x eller 2x setup	Montering	Tænder	Passer sammen med	Placering	Aero	Varenummer
Q ring	2x	110 x 4	55	42/44	Yderst	Ja	R10300006
Q ring	2x	110 x 4	54	39	Yderst	Ja	R10300008
Q ring	2x	110 x 4	53	39	Yderst	Ja	R10300010
Q ring	2x	110 x 4	52	36	Yderst	Ja	R10300020
Q ring	2x	110 x 4	50	34	Yderst	Ja	R10300030
Q ring	2x	110 x 4	53	39	Yderst	Nej	R10310010
Q ring	2x	110 x 4	52	36	Yderst	Nej	R10310020
Q ring	2x	110 x 4	50	34	Yderst	Nej	R10310030
Q ring	2x	110 x 4	44	54/56	Inderst	Nej	R10311010
Q ring	2x	110 x 4	39	53	Inderst	Nej	R10311030
Q ring	2x	110 x 4	36	52	Inderst	Nej	R10311040
Q ring	2x	110 x 4	34	50	Inderst	Nej	R10311050
Q ring	2x	110 x 5	54	44/42	Yderst	Ja	R10330008
Q ring	2x	110 x 5	53	38	Yderst	Ja	R10330010
Q ring	2x	110 x 5	52	36	Yderst	Ja	R10330020
Q ring	2x	110 x 5	50	36	Yderst	Ja	R10330028
Q ring	2x	110 x 5	52	36	Yderst	Nej	R10330030
Q ring	2x	110 x 5	50	34	Yderst	Nej	R10330040
Q ring	2x	110 x 5	42	54	Inderst	Nej	R10332010
Q ring	2x	110 x 5	39	46	Inderst	Nej	R10332020
Q ring	2x	110 x 5	38	46	Inderst	Nej	R10332030
Q ring	2x	110 x 5	36	52/46/44	Inderst	Nej	R10332040
Q ring	2x	110 x 5	34	50	Inderst	Nej	R10332050
Q ring	2x	130 x 5	53	39	Yderst	Ja	R10332510
Q ring	2x	130 x 5	39	53	Inderst	Nej	R10332520
Q ring	2x	Direct Mount	53/39	De 2 klinger er sat sammen	Ikke relevant	Nej	R10340010
Q ring	2x	Direct Mount	52/36	De 2 klinger er sat sammen	Ikke relevant	Nej	R10340020
Q ring	2x	Direct Mount	50/34	De 2 klinger er sat sammen	Ikke relevant	Nej	R10340030
Q ring	2x	Direct Mount	46/30	De 2 klinger er sat sammen	Ikke relevant	Nej	R10340050
Q ring	2x	AXS 110 x 4	50	37	Yderst	Nej	R10350008
Q ring	2x	AXS 110 x 4	48	35	Yderst	Nej	R10350010
Q ring	2x	AXS 110 x 4	37	50	Inderst	Nej	R10350018
Q ring	2x	AXS 110 x 4	35	48	Inderst	Nej	R10350020
Q ring	2x	AXS 107 x 4	50	37	Yderst	Nej	R10350250
Q ring	2x	AXS 107 x 4	48	35	Yderst	Nej	R10350252
Q ring	2x	AXS 107 x 4	37	50	Inderst	Nej	R10350270
Q ring	2x	AXS 107 x 4	35	48	Inderst	Nej	R10350272
Q ring	2x	GRX 110 x 4	48	31	Yderst	Nej	R10350350
Q ring	2x	GRX 110 x 4	46	30	Yderst	Nej	R10350352
Q ring	2x	GRX 80 x 4	31	48	Inderst	Nej	R10350370
Q ring	2x	GRX 80 x 4	30	46	Inderst	Nej	R10350372
Q ring	1x	110 x 4	54	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10320010
Q ring	1x	110 x 4	52	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10320020
Q ring	1x	110 x 4	50	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10320030
Q ring	1x	110 x 4	48	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10320040
Q ring	1x	110 x 4	46	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10320050
Q ring	1x	Direct Mount	50	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10341030
Q ring	1x	Direct Mount	48	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10341040
Q ring	1x	Direct Mount	46	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10341050
Q ring	1x	Direct Mount	44	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10341060
Q ring	1x	Direct Mount	42	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10341070
Q ring	1x	Direct Mount	40	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10341080
Q ring	1x	Direct Mount	38	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10341090
Q ring	1x	Direct Mount	40	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10360006
Q ring	1x	Direct Mount	38	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10360008
Q ring	1x	Direct Mount	36	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10360010
Q ring	1x	Direct Mount	34	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10360020
Q ring	1x	Direct Mount	32	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10360030
Q ring	1x	Direct Mount	30	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10360040

Form	1x eller 2x setup	Montering	Tænder	Passer sammen med	Placering	Aero	Varenummer
Q ring	1x	INSpider 110 x 4	36	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10360110
Q ring	1x	INSpider 110 x 4	34	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10360120
Q ring	1x	76 x 4	36	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10370010
Q ring	1x	76 x 4	34	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10370020
Q ring	1x	76 x 4	32	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10370030
Q ring	1x	76 x 4	30	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10370040
Q ring	1x	SRAM DM	34	Ingen - 6 mm Offset	Ikke relevant	Nej	R10380010
Q ring	1x	SRAM DM	32	Ingen - 6 mm Offset	Ikke relevant	Nej	R10380020
Q ring	1x	SRAM DM	30	Ingen - 6 mm Offset	Ikke relevant	Nej	R10380030
Q ring	1x	SRAM DM	36	Ingen - 3 mm Offset	Ikke relevant	Nej	R10381010
Q ring	1x	SRAM DM	34	Ingen - 3 mm Offset	Ikke relevant	Nej	R10381020
Q ring	1x	SRAM DM	32	Ingen - 3 mm Offset	Ikke relevant	Nej	R10381030
Q ring	1x	SRAM DM	30	Ingen - 3 mm Offset	Ikke relevant	Nej	R10381040
Q ring	1x	Race Face DM	34	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10391010
Q ring	1x	Race Face DM	32	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10391020
Q ring	1x	Shimano 1 x 12	36	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10392010
Q ring	1x	Shimano 1 x 12	34	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10392020
Q ring	1x	Shimano 1 x 12	32	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10392030
Rund	2x	110 x 4	58	44	Yderst	Ja	R10400002
Rund	2x	110 x 4	56	44	Yderst	Ja	R10400004
Rund	2x	110 x 4	55	42	Yderst	Ja	R10400006
Rund	2x	110 x 4	53	39	Yderst	Ja	R10400010
Rund	2x	110 x 4	52	36	Yderst	Ja	R10400020
Rund	2x	110 x 4	50	34	Yderst	Ja	R10400030
Rund	2x	110 x 4	53	39	Yderst	Nej	R10410010
Rund	2x	110 x 4	52	36	Yderst	Nej	R10410020
Rund	2x	110 x 4	50	34	Yderst	Nej	R10410030
Rund	2x	110 x 4	46	36	Yderst	Nej	R10410040
Rund	2x	110 x 4	44	54/58	Inderst	Nej	R10411010
Rund	2x	110 x 4	42	55	Inderst	Nej	R10411020
Rund	2x	110 x 4	39	53	Inderst	Nej	R10411030
Rund	2x	110 x 4	36	52	Inderst	Nej	R10411040
Rund	2x	110 x 4	34	50	Inderst	Nej	R10411050
Rund	2x	110 x 5	55	44/42	Yderst	Ja	R10430006
Rund	2x	110 x 5	53	38	Yderst	Ja	R10430010
Rund	2x	110 x 5	52	36	Yderst	Ja	R10430020
Rund	2x	110 x 5	50	34	Yderst	Nej	R10430030
Rund	2x	110 x 5	53	38	Yderst	Nej	R10430040
Rund	2x	110 x 5	52	36	Yderst	Nej	R10430050
Rund	2x	110 x 5	50	34	Yderst	Nej	R10430060
Rund	2x	110 x 5	39	53	Inderst	Nej	R10431010
Rund	2x	110 x 5	38	53	Inderst	Nej	R10431020
Rund	2x	110 x 5	36	52/46/44	Inderst	Nej	R10431030
Rund	2x	110 x 5	34	50	Inderst	Nej	R10431040

Form	1x eller 2x setup	Montering	Tænder	Passer sammen med	Placering	Aero	Varenummer
Rund	2x	Direct Mount	53/39	De 2 klinger er sat sammen	Ikke relevant	Nej	R10440010
Rund	2x	Direct Mount	52/36	De 2 klinger er sat sammen	Ikke relevant	Nej	R10440020
Rund	2x	Direct Mount	50/34	De 2 klinger er sat sammen	Ikke relevant	Nej	R10440030
Rund	2x	Direct Mount	46/30	De 2 klinger er sat sammen	Ikke relevant	Nej	R10440050
Rund	2x	AXS 110 x 4	50	37	Yderst	Nej	R10442030
Rund	2x	AXS 110 x 4	48	35	Yderst	Nej	R10442032
Rund	2x	AXS 110 x 4	37	50	Inderst	Nej	R10442130
Rund	2x	AXS 110 x 4	35	48	Inderst	Nej	R10442132
Rund	1x	110 x 4	54	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10420010
Rund	1x	110 x 4	52	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10420020
Rund	1x	110 x 4	50	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10420030
Rund	1x	110 x 4	48	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10420040
Rund	1x	110 x 4	46	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10420050
Rund	1x	Direct Mount	50	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10441030
Rund	1x	Direct Mount	48	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10441040
Rund	1x	Direct Mount	46	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10441050
Rund	1x	Direct Mount	44	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10441060
Rund	1x	Direct Mount	42	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10441070
Rund	1x	Direct Mount	40	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10441080
Rund	1x	Direct Mount	38	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10441090
Rund	1x	Direct Mount	38	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10450008
Rund	1x	Direct Mount	36	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10450010
Rund	1x	Direct Mount	34	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10450020
Rund	1x	Direct Mount	32	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10450030
Rund	1x	Direct Mount	30	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10450040
Rund	1x	INSpider 110 x 4	36	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10460010
Rund	1x	INSpider 110 x 4	34	Ingen	Ikke relevant	Nej	R10460020