

**BETA Industrie levert:**

## **INDUSTRIËLE KOGELKRANEN**

BETA Industrie levert een compleet programma kogelkranen in zowel uitvoering geproduceerd van bar stock materiaal als gegoten. Voor ons staat veiligheid en kwaliteit voorop, onze fabriek test elke kogelkraan afzonderlijk op lekdichtheid!

De kogelkranen zijn beschikbaar in DIN en ANSI uitvoering van 1/4" tot 12" (DN15 tot DN300) in roestvast staal en koolstof staal en tevens in exotische materialen (hastelloy, titanium, brons, 904L, monel etc).

Ontwerp standaard conform EN 12516.2; ASME B16.34, ISO 14313, EN1759-1, ASME B16.5 en ANSI B1.1. PED 97/23/EC cat III Module H. ATEX zone 1-2 II 2G/D en zone 0 II 2G/Dc (op verzoek gecertificeerd). Anti blow out stem, chevron rings, Top flens volgens ISO 5211. Alle afsluiters 100% getest. Alle standaard afsluiters voldoen aan de eisen van hoogwaardige en kritische toepassingen, daarnaast zijn op verzoek vele speciale pakkingen, testen en uitvoeringen mogelijk.

Naast ons programma standaard kogelkranen hebben wij een compleet programma kogelkranen (trunnion type en floating ball valves) voor de olie- en gasindustrie. Deze zijn doorgaans made- to order en worden geproduceerd op basis van klantspecificaties en standaarden. Informatie over deze kogelkranen vindt u in de afzonderlijke brochure.



## **LEVERINGSPROGRAMMA STANDAARD KOGELKRANEN**



**Kogelkraan Wafer Type BEA1**  
Body uit bar stock materiaal  
DN 10 – DN 50  
DIN PN 10 - 40 en ANSI 150-300#  
Materiaal: roestvast staal en koolstofstaal  
Full bore ISO 14313, API 6D



**Kogelkraan Wafer Type BEA2**  
Body uit bar stock materiaal  
DN 10 – DN 250  
DIN PN 10 - 40 en ANSI 150-300#  
Materiaal: roestvast staal en koolstofstaal  
Full bore ISO 14313, API 6D  
Gepatenteerde dubbele afdichtingsring



**Kogelkraan Wafer Type BEB1**  
Body gegoten 2-delig,  
DN 32 – DN 125  
DIN PN 10 - 40 en ANSI 150#  
Materiaal: roestvast staal  
Full bore ISO 14313, API 6D



**Kogelkraan Split Body BEE2**  
Body 2-delig uit bar stock materiaal,  
DN 15 – DN 200  
DIN PN 10 - 40 en ANSI 150#  
Materiaal: roestvast staal en koolstof staal  
Full bore ISO 14313, API 6D  
Face to face EN 558



**Kogelkraan Split Body BEN2**  
Body 2-delig uit bar stock materiaal,  
DN 15 – DN 300  
DIN PN 10 – 40, tevens PN 63, 100 en in PN 160  
Materiaal: roestvast staal en koolstof staal  
Full bore ISO 14313, API 6D  
Face to face EN 558



**Drieweg kogelkraan Type BEU4**  
DN 15 – DN 200  
DIN PN 10 – 40, ANSI 150#  
Body uit bar stock materiaal of gegoten,  
Materiaal: roestvast staal en koolstof staal  
Kogel met 120° boring  
Minimale inbouwmaat



Drieweg kogelkraan BET4  
Body uit bar stock materiaal,  
DN 15 – DN 150  
DIN PN 10 – 40, ANSI 150-300#  
Materiaal: roestvast staal en koolstof staal  
Kogel met 90°- L- of T-boring  
Full bore ISO 14313, API 6D



Drieweg kogelkraan Type 90° BET6  
Body uit bar stock materiaal,  
1/4" – 2"  
DIN PN 25 – 63,  
Materiaal: roestvast staal en koolstof staal  
Kogel met L- of T-boring  
Full bore ISO 14313, API 6D



Drieweg kogelkraan Type 90° BEV4  
Body bar stock of gegoten materiaal,  
DN 40-DN 200  
PN 10 – 40 en ANSI 150#,  
Materiaal: roestvast staal en koolstof staal  
Kogel met 120° L- of T-boring  
Full bore ISO 14313, API 6D



Drieweg kogelkraan Type 90° BEA4  
Body bar stock materiaal,  
DN 15-DN 150  
PN 10 – 40 en ANSI 150#,  
Materiaal: roestvast staal en koolstof staal  
Kogel met 120° L-boring  
Full bore ISO 14313, API 6D



Kogelkraan Wafer Type BEC1  
Body uit bar stock materiaal  
DN 10 – DN 40  
DIN PN 63 - 10 en ANSI 600-1500#  
Materiaal: roestvast staal en koolstofstaal  
Full bore ISO 14313, API 6D



**Kogelkraan Wafer Type BEC2**  
Body uit bar stock materiaal  
DN 15 – DN 200  
DIN PN 63 - 160 en ANSI 600-1500#  
Materiaal: roestvast staal en koolstofstaal  
Full bore ISO 14313, API 6D  
Gepatenteerde dubbele afdichtingsring



**Kogelkraan Welded nipples BER2**  
Body 2-delig uit bar stock materiaal,  
1/4" – 2",  
PN 40/250, 800-3000#,  
Materiaal: roestvast staal  
Full bore ISO 14313, API 6D  
Face to face EN 558



**Kogelkraan Welded nipples BER2**  
Body 2-delig uit bar stock materiaal,  
3/8" – 2",  
PN 40/250, 800-3000#,  
Materiaal: roestvast staal  
Full bore ISO 14313, API 6D  
Face to face EN 558



**Kogelkraan Wafertype End Tank BEA8**  
Body 2-delig uit bar stock materiaal,  
DN 50 – DN 100 oversized flange,  
DIN PN 10/16  
Materiaal: roestvast staal  
Full bore ISO 14313, API 6D  
Face to face EN 558



**Kogelkraan Wafertype End Tank BEB8**  
Body 2-delig uit bar stock materiaal,  
DN 50 – DN 200  
DIN PN 10/16  
Materiaal: roestvast staal  
Full bore ISO 14313, API 6D  
Face to face EN 558