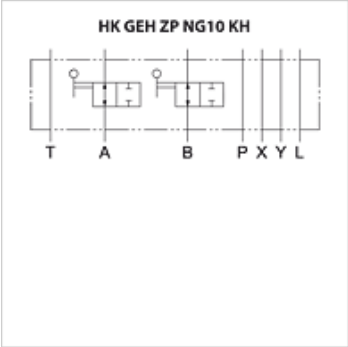
HK GEH ZP NG10 KH

Klephuis ZP NG10 met kogelkraan

Eigenschappen

Uitvoering	Tussenplaatventiel Kogelkraan in A+B
Leveromvang	incl. 1x hendel voor kogelkraan
Werkdruk	max. 315 bar
Volumestroom	max. 120 l/min
Aansluiting	ISO/Cetop 05 NG10





Beschrijving

Tussenplaatventiel met afsluitkranen voor de opbouw van aaneenschakelingen in de hoogte met ventielen ISO/Cetop 05 NG10
Met deze tussenplaat kunnen alle bovenliggende componenten worden afgesloten – zonder drukontlasting en leging en zonder belemmering van de resterende kringloop.

Bestelaanwijzingen

Overige uitvoeringen op aanvraag

Extra informatie

Grote installaties zijn op grond van het grote aantal besturingselementen gevoelig voor storingen. Als bijv. bij een centrale hydrauliekinstallatie in een walsfabriek een magneetafsluiter uitvalt, zou dit besturingselement handmatig moeten worden gestuurd of de productie voor de vervanging van het ventiel moeten worden onderbroken.
Hiervoor zou de installatie drukloos geschakeld, de eventueel onder externe druk staande cilinder opgevangen en de olie uit de stijgleiding naar de cilinder afgetapt moeten worden. Bovendien zouden de leidingen na de vervanging van de magneetafsluiter weer gevuld en ontlucht moeten worden.
Bij de toepassing van deze tussenplaat met kogelkraan kan de op de plaat opgebouwde afsluiter worden vervangen nadat alle kanalen zijn afgesloten. Dit geschiedt zonder drukontlasting, zonder leging van het systeem en de daarmee gepaard gaande verontreinigingen, zonder ontluchten en zonder belemmering van andere stuurinrichtingen. Hierdoor kunnen stilstandtijden van hydrauliekinstallaties aanzienlijk worden verminderd. Het opstarten van de installatie bij de eerste inbedrijfstelling wordt vereenvoudigd omdat de installatie niet geleegd hoeft te worden bij de vervanging van de spoelplaten door de afsluiters. Daarnaast is het nu mogelijk dat aangesloten cilinders onder externe last gedurende de onderhoudsperiode niet moeten worden gefixeerd. Daar de CETOP-aansluitbeelden aan beide aansluitzijden voor de magneetafsluiters identiek zijn, kunnen de tussenplaten ook later nog probleemloos worden gemonteerd.

Artikel

Aanduiding	werkt in kanaal	Plaathoogte (mm)	Gewicht (kg)
HK ZP NG10 KH AB	A + B	100	4,5

Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.