

Pompen Hydraulische pompen	
	pomp met constant slagvolume
	pomp met een variabel slagvolume
	pomp met een elektromotor als aandrijving
	pomp met een verbrandingsmotor als aandrijving

Toebehoren Meetinstrumenten	
	manometer
	thermometer
	volumestroom-meter (flowmeter)
	niveau indicator (kijkglas)
	analoge volumestroom-meter (flowsensor)
	hydromotor met tachometer om de volumestroom te kunnen meten

Toebehoren Hydrauliekolie conditionering	
	filter
	filter met bypass
	koeler
	verhitter
	luchtfilter van de tank

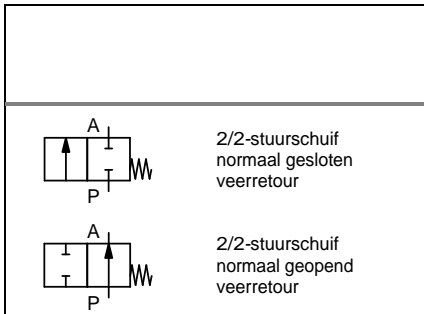
Energie overdracht Leidingen	
	doortrokken lijn voor een werkleiding, retourleiding of voedingsleiding
	streeplijn voor een stuurleiding of lekleiding
	punt-streep lijn voor een groep onderdelen die samen een geheel vormen
	buigzame leiding met 2 snelkoppelingen
	leidingaftakkingen die wel een verbinding vormen (de zwarte cirkel is het T-stuk)
	kruisende leidingen zonder verbinding
	afgesloten aftakpunten
	aftakpunt met aansluiting
	snelkoppeling

Reservoir Tank en accumulatoren	
	tank
	gesloten reservoir
	accumulator

Energie Basissymbolen	
	hydraulische bron
	elektromotor
	verbrandingsmotor

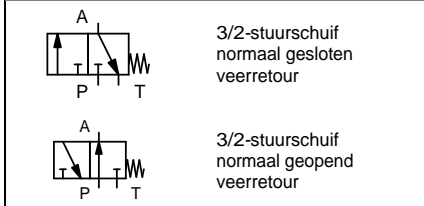
Druk Op druk reagerende kleppen	
	direct werkende veiligheidsklep
	indirect werkende veiligheidsklep
	gestuurde direct werkende drukontlastklep
	gestuurde indirect werkende drukontlastklep
	drukreduceerklep met correctie uitlaat (3-weg drukreduceer)

Flow Stroomregelkleppen	
	restrictie
	vaste smoring (niet instelbaar)
	instelbare smoring
	snelheids-regelklep (1-weg stroomregelklep)
	seriestroom-regelklep (2-weg stroomregelklep)
	parallelstroom-regelklep (3-weg stroomregelklep)
	stroomverdeelklep (flowdivider)
	terugslagklep
	veerbelaste terugslagklep met veerdruk 5 bar
	gestuurde terugslagklep
	wisselklep



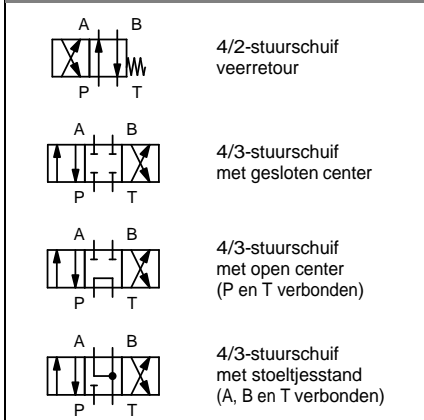
Stuurschuijen

3/2-stuurschuijen



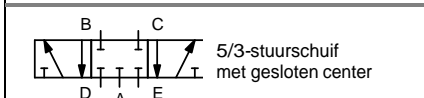
Stuurschuijen

4/2-stuurschuijen en 4/3-stuurschuijen



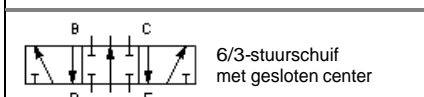
Stuurschuijen

5/3-stuurschuijen



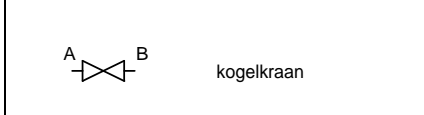
Stuurschuijen

6/3-stuurschuijen



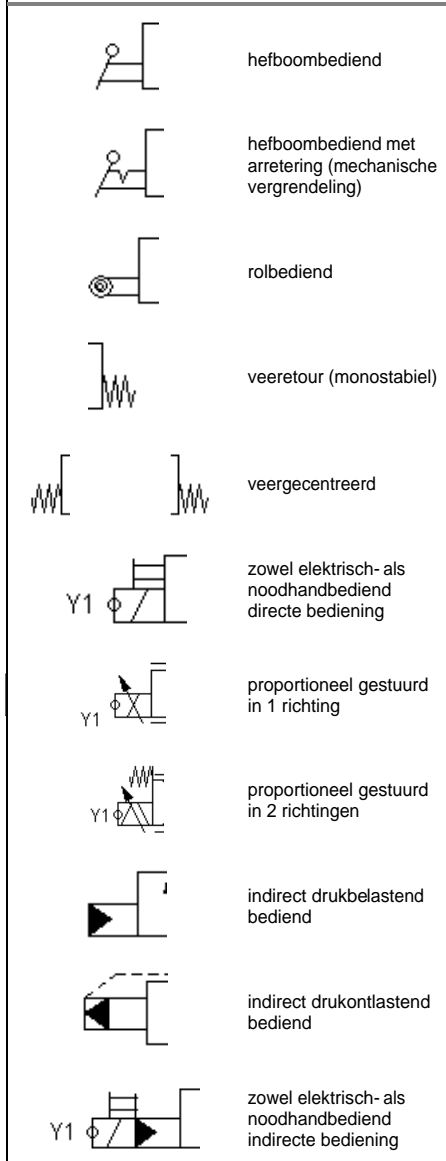
Afsluiters

Kogelkraan



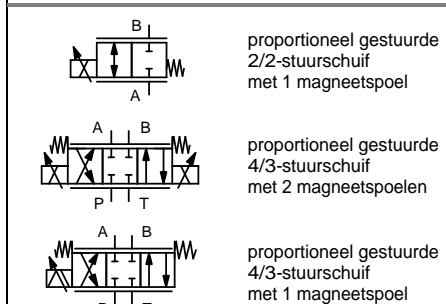
Bedieningen

Bediening van stuurschuijen



Proportionele hydrauliek

Stuurschuijen



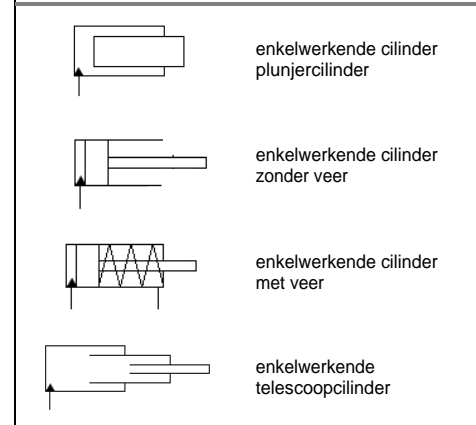
Proportionele hydrauliek

Op druk reagerende kleppen



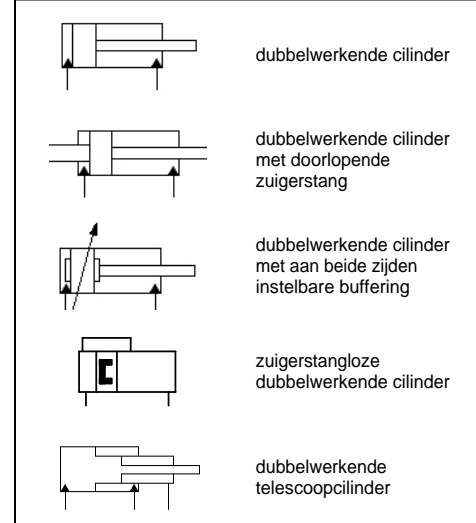
Hydraulische aandrijvingen

Enkelwerkende cilinders



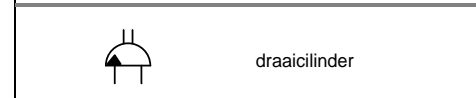
Hydraulische aandrijvingen

Dubbelwerkende cilinders



Hydraulische aandrijvingen

Draaicilinders



Hydraulische aandrijvingen

Hydromotoren

