

Kithydro Oy suunnittelee ja valmistaa hydraulisia voimayksiköitä ja järjestelmiä pitkäaikaisella ja vankalla kokemuksella. Teollisuuskäyttöön olemme suunnitelleet oman **KITPOWER**-koneikkosarjan, joka sisältää yleisimmät vakio- ja säätyvätuottoiset hydraulikoneikot.

Käytämme valmistuksessa alan viimeisintä tekniikkaa ja maailman johtavien valmistajien komponentteja. Varustelemme **KITPOWER**-koneikot asiakkaiden järjestelmän lähtöarvojen ja vaatimusten mukaisesti. Oikea suunnittelu ja kokemus takaavat toimivat ratkaisut ja kilpailukykyiset hinnat.

KITPOWER- koneikot toimitetaan asiakkaalle aina luotettavasti koeajettuina ja säädettyinä tehtaamme nykyaikaisella testausjärjestelmällä. Koneikon mukana toimitetaan, koeajopöytäkirja, käyttö- ja huolto-ohjekirja.



KITPOWER -standardi koneikkosarjat

Vakiotuottoinen KPV-sarja:

Tyyppi	Tuotto l/min	Paine bar	M-teho kW	Säiliö l
KPV-11	16	150	4,0	80
		200	5,5	
		250	7,5	
KPV-14	22	150	5,5	80
		200	7,5	
		250	11,0	
KPV-22	32	150	7,5	120
		200	11,0	
		250	15,0	
KPV-34	52	175	15,0	180
		200	18,5	
		250	22,0	

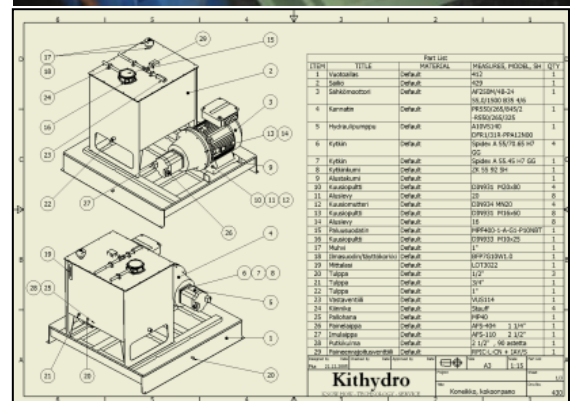
Säätyvätuottoinen KPS-sarja:

Tyyppi	Tuotto l/min	Paine bar	M-teho kW	Säiliö l
KPS-28	40	140	11,0	120
		190	15,0	
		230	18,5	
KPS-45	65	145	18,5	180
		170	22,0	
		235	30,0	
KPS-71	100	150	30,0	400
		185	37,0	
		225	45,0	
KPS-100	145	130	37,0	600
		160	45,0	
		195	55,0	

Kithydro Oy:n suunnittelemaa ja valmistamia hydraulisia voimayksiköitä voidaan soveltaa monenlaisiin hydraulisiin järjestelmiin. Pitkä käytännössä hankittu kokemus hydrauliikkajärjestelmien suunnittelusta ja toimituksista antavat vankan lähtöpohjan toteuttaa myös vaativia asiakkohtaisia sovellutuksia.

KITPOWER- koneikot voidaan varustaa tarvittavilla on/off tai proportionaaliventtiileillä jotka voidaan sijoittaa koneikkoon tai toimilaitteiden läheisyyteen. Varustelu tehdään käyttötarpeiden mukaan, esim. jäähdytys-, valvonta- ja sekä öljynhuoltovaruskeilla.

Toimitamme koneikot myös valmiiksi sähköistettynä, koeajettuina ja tarvittaessa asennettuna asiakkaan kohteessa.



KITPOWER KPS 140-240-75-600FE

- Tuotto: 200 L/min
- Paine: 240 bar
- Teho: 75 kW



KPS 92/92/92/22-310/150-3x45/11-1350FE

- Tuotto: 3x138 L/min
- Paine: 310/150 bar,
- Teho: 3x45 ja 1x11 kW