

PE SÉRIE

ELEKTRICKÁ ČERPADLA (HYDRAULICKÉ AGREGÁTY S ELEKTROMOTOREM) pro jednočinné válce



Objem nádrže 5 – 10 l

Průtok 2,3 – 4,6 l/min

PE série
700 bar

Výkonná, dvoustupňová, snadno přenosná **elektrická čerpadla série PE** s komfortním bezdrátovým ovládáním a olejovými značkami na nádrži jsou vhodná **pro** veškeré **jednočinné válce**. K zajištění **spolehlivosti Vašeho systému** volte k hydraulickým válcům KGF hydraulická čerpadla stejného výrobce.

2 ROKY ZÁRUČNÍ DOBA DÍKY PROVĚŘENÉ KVALITĚ

• Efektivita

- **Komfortní rychlé zvedání a ovládání bez námahy** díky elektrickému pohonu.
- **Ovládání** elektromotoru přímo na čerpadle a navíc také **bezdrátovým ovladačem**.
- **Dvoustupňové provedení urychluje práci** vzhledem k vysoké rychlosti při malém zatížení.
- **Elektromotor** o výkonu **0,55 – 1,1 kW, 230 VAC, startuje při plném zatížení**.

• Bezpečnost

- Vypouštěcí ventil garantuje **citlivé spouštění břemene** s plynulou regulací.
- Uzavřená nádrž s pojistnými ventily **eliminuje úniky oleje** i při převracení, je chráněna proti přetlaku i podtlaku a umožňuje plnění nádrže téměř po víko - **maximální využití vnitřního objemu**.
- Dobře čitelný **olejový značkový** po celé výšce nádrže umožňuje **snadnou kontrolu množství oleje** v nádrži.
- Součástí dodávky je i **manometr** na tlakovém výstupu **pro kontrolu tlaku** v hydraulickém okruhu.
- Vysoká **stabilita** proti převrácení.

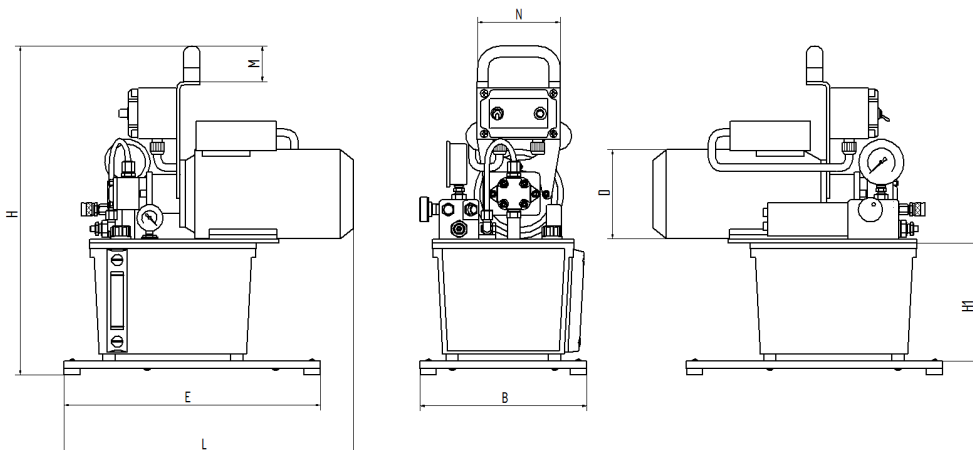
• Vysoká životnost

- **Robustní jemný filtr (10 µm)** v sání **zabraňuje vniknutí nečistot** do hydraulického okruhu a tímto **podstatně zvyšuje životnost**. **Kontrola** zanesení filtru pomocí podtlakového manometru.

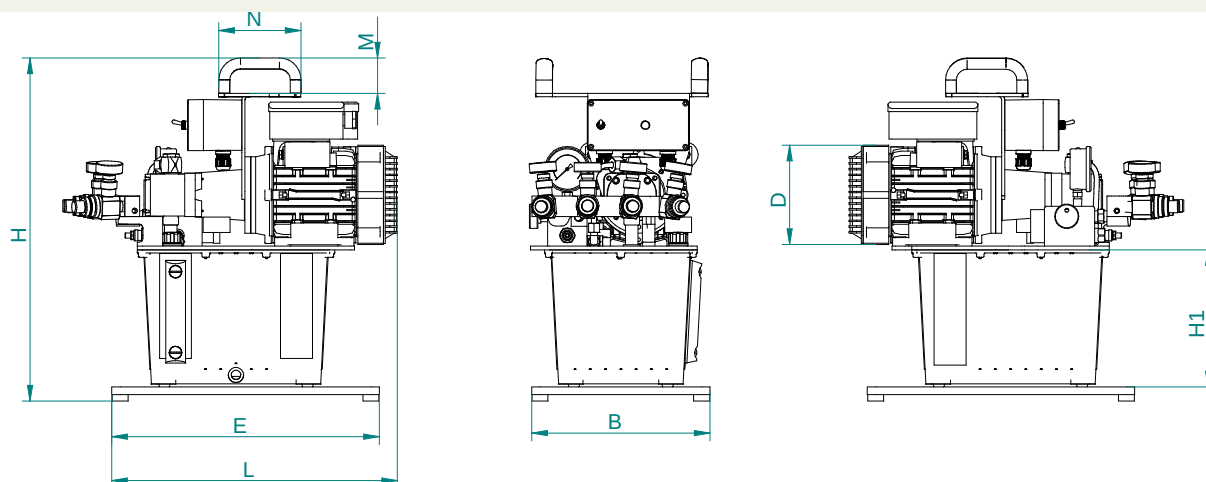
ČERPADLO PE5000-330 (NÁDRŽ 5 l)

SOUPRAVA VÁLEC A ČERPADLO

- **Hydraulický válec**, např. K50-150HS, více na www.kgf.cz
- **Vysokotlaká hadice**, délka dle požadavků
- **Zástrčka rychlospojky**
- **Rozdělovač šroubení**



ČERPADLO PE10L-660 (NÁDRŽ 10 l)



Technické parametry

Typ čerpadla	Užitečný objem olejové nádrže (litr)	Model	Maximální tlak (bar)		Průtok (l/min)		Připojovací závit	Elektromotor	Hmotnost (kg)	
			První stupeň	Druhý stupeň	První stupeň	Druhý stupeň			bez oleje	s olejem
Dvou-stupňový	5	PE5000-330	22	700	2,3	0,33	2 x 3/8"-18 NPT	Jednofázový 0,55kW / 230V 3,7 A	19	24
	10	PE10L-660	22	700	4,6	0,66	2 x 3/8"-18 NPT	Jednofázový 1,1 kW / 230V 6,6 A	25	35

Rozměry čerpadla

Typ čerpadla	Užitečný objem olejové nádrže (litr)	Model	H mm	L mm	B mm	E mm	H1 mm	D mm	M mm	N mm
Dvou-stupňový	5	PE5000-330	512	452	260	400	183	139	55	129
	10	PE10L-660	538	449	280	420	215	139	55	129