

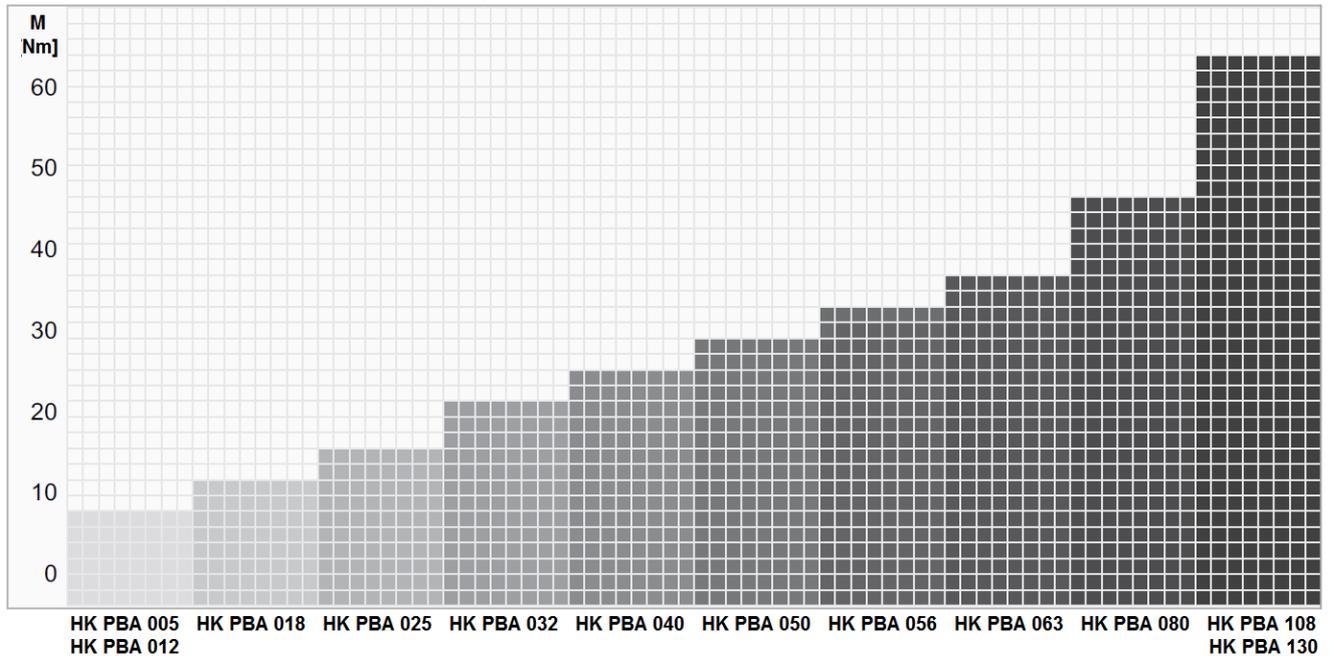
HK PBA

Axialkolbenpumpe, konstant
Axial piston pump, constant



Diagramme, Kennlinien / *Diagram, chart*

max. Drehmoment bei $p = 400 \text{ bar}$ / *max. torque at $p = 400 \text{ bar}$*



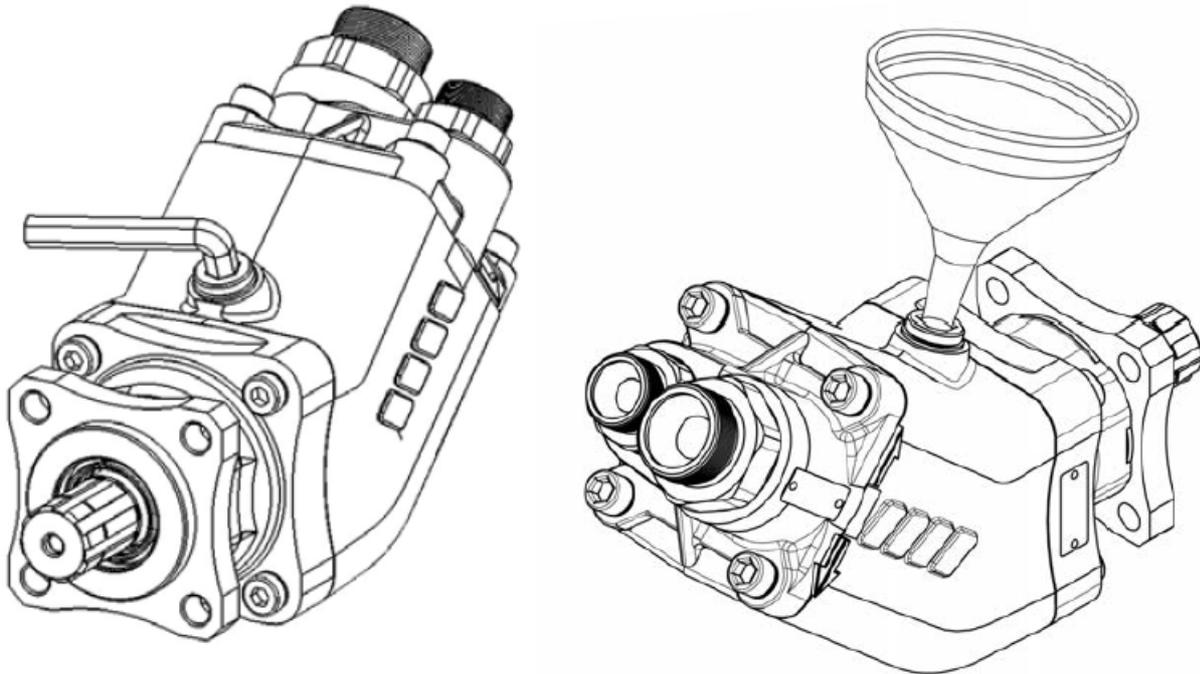
HK PBA

Axialkolbenpumpe, konstant
Axial piston pump, constant

HANSA FLEX

Anleitung zur Inbetriebnahme / *Instruction for start of operation*

- Vor dem Einbau der Pumpe ist die richtige Drehrichtung zu prüfen.
The correct direction of rotation must be checked before installing the pump.
- Die Pumpe muss mindestens 100 mm unter dem Mindestfüllstand des Ölbehälters angeordnet sein.
The pump must be installed at least 100 mm below the minimum level of the oil tank.
- Vor der Inbetriebnahme muss die Pumpe zu entlüftet und anschliessend mit Hydrauliköl (ca. 0,4 – 0,6 Liter) befüllt werden (siehe Abbildung).
Before commissioning, the pump must be deaerated and then filled with hydraulic oil (approx. 0,4 - 0,6 liters; see illustration).



HK PBA

Axialkolbenpumpe, konstant
Axial piston pump, constant

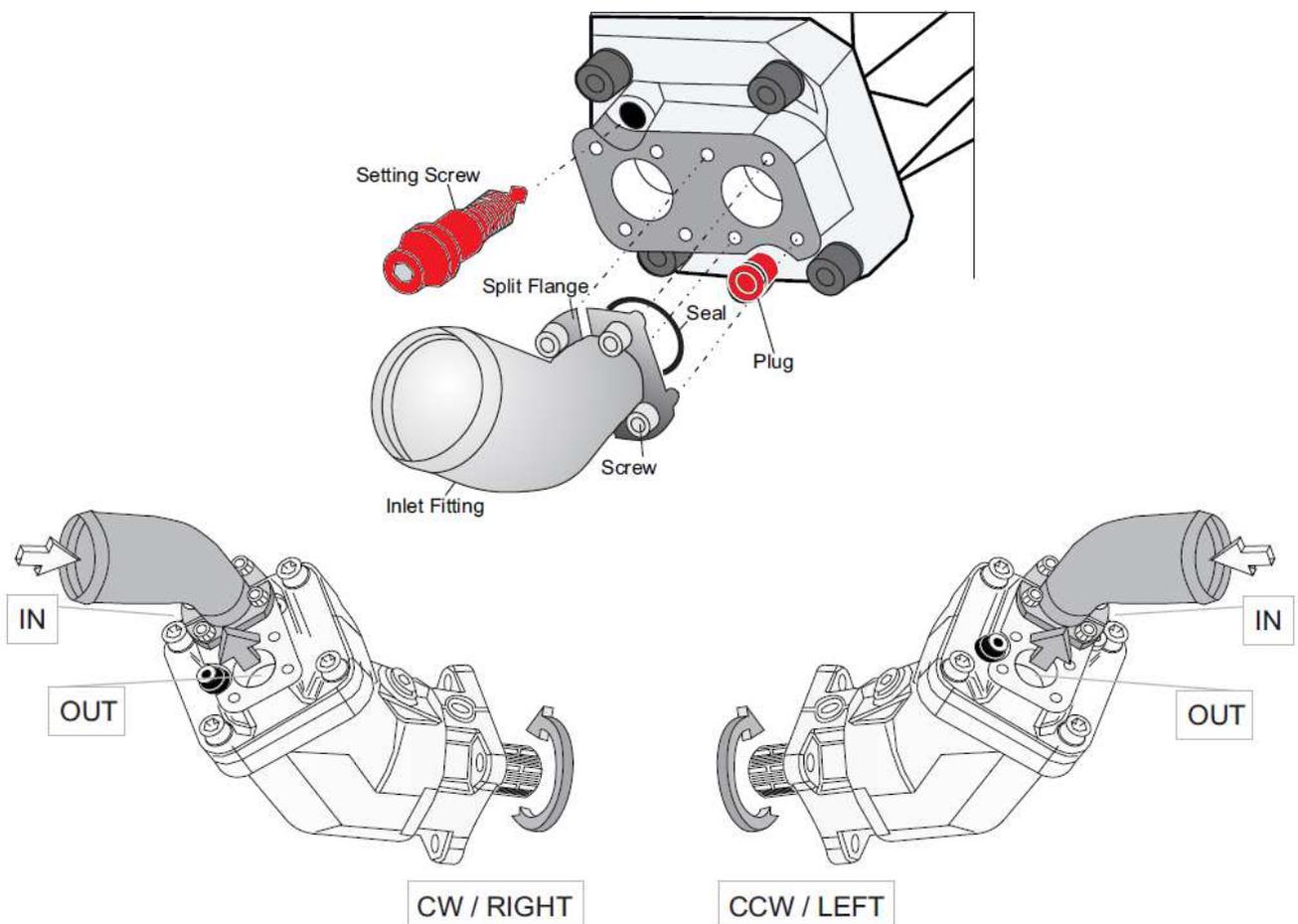
HANSA FLEX

Anleitung zum Umbau der Drehrichtung / *Instruction for changing the direction of rotation*

- Entfernen Sie den Ansaugstutzen und die dazugehörigen Flanschhälften.
Remove the inlet fitting and the split flange.
- Entfernen Sie die Stellschraube (S).
Remove the setting screw.
- Entfernen Sie die Verschlusschraube (V).
Remove the plug.
- Schrauben Sie die Stellschraube (S) in die Bohrung, in der zuvor die Verschlusschraube (V) war.
Install the setting screw in the place where the plug was.
- Schrauben Sie die Verschlusschraube (V) in die Bohrung, in der zuvor die Stellschraube (S) war.
Install the plug the place where the setting screw was.
- Montieren Sie nun den Saugstutzen mit der Dichtung auf der anderen Seite.
Install the inlet fitting including the seal on the opposite site.

Achtung! Während des Umbaus darf die Pumpenwelle nicht gedreht werden!

Attention! Do not turn the pump shaft during the changing operation!

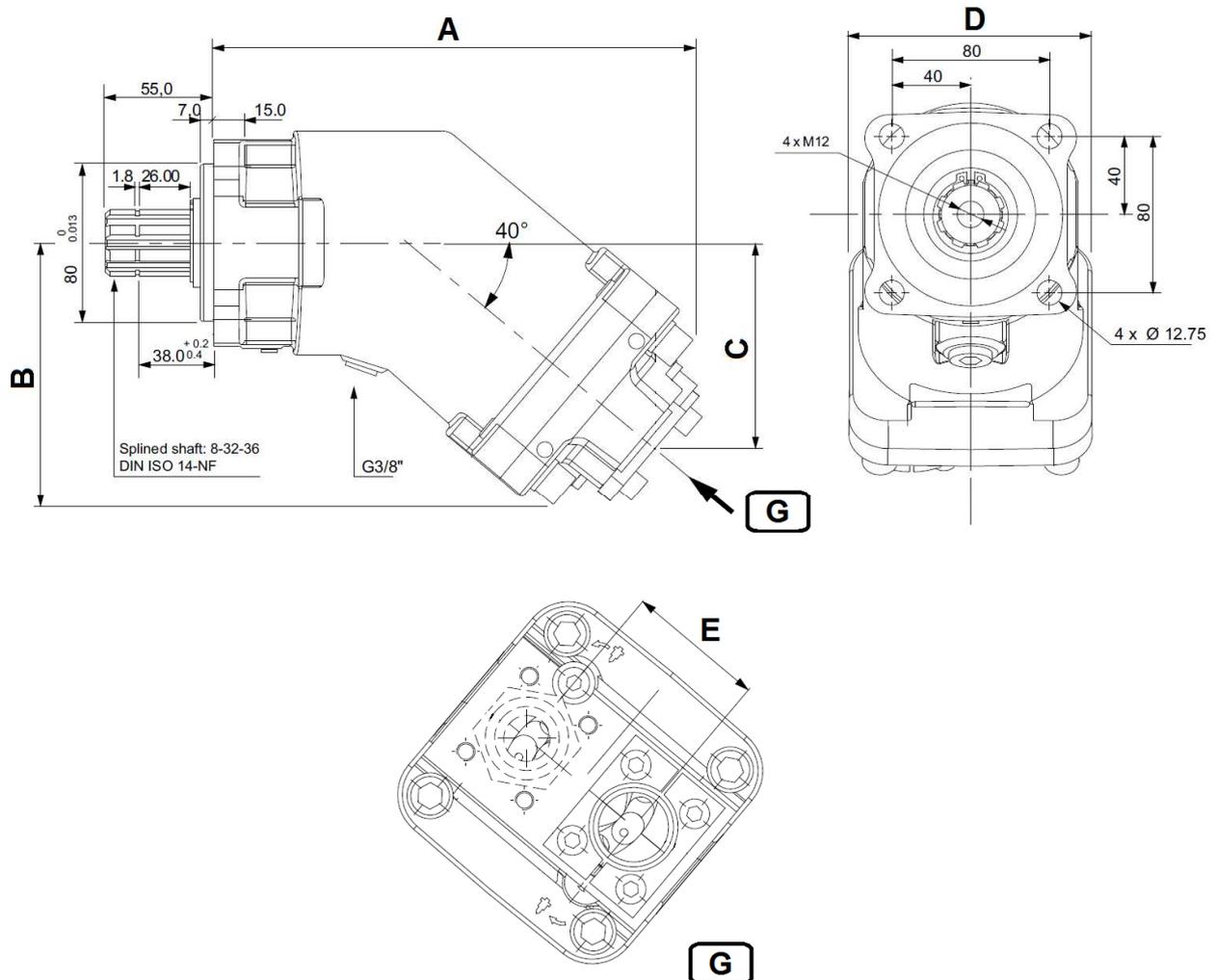


HK PBA

Axialkolbenpumpe, konstant
Axial piston pump, constant

HANSA FLEX

Abmessungen / Dimensions



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Gewicht (kg)
HK PBA 005 L 80 51 SF	195	104	76	108	54	8,7
HK PBA 012 L 80 51 SF	195	104	76	108	54	9,4
HK PBA 018 L 80 51 SF	195	104	76	108	54	9,4
HK PBA 025 L 80 51 SF	195	104	76	108	54	9,9
HK PBA 032 L 80 51 SF	202	108	82	108	54	10,9
HK PBA 040 L 80 51 SF	202	108	82	108	54	10,9
HK PBA 050 L 80 51 SF	215	118	94	108	54	11,4
HK PBA 056 L 80 51 SF	215	118	94	108	54	11,9
HK PBA 063 L 80 51 SF	215	118	94	108	54	11,9
HK PBA 063 L 80 51 SF	242	132	104	122	60	15,4
HK PBA 080 L 80 64 SF	242	132	104	122	60	15,4
HK PBA 108 L 80 51 SF	242	132	105	122	60	16,0
HK PBA 108 L 80 64 SF	242	132	105	122	60	16,0
HK PBA 130 LR 80 51 SF	242	132	105	122	60	17,0
HK PBA 130 LR 80 64 SF	242	132	105	122	60	17,0