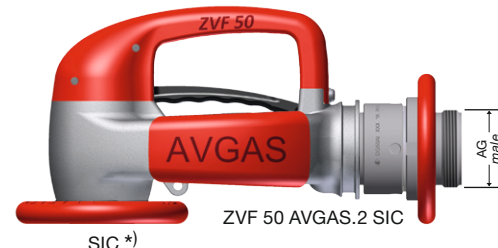


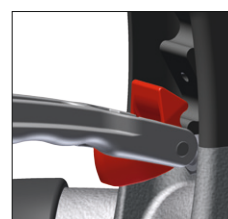
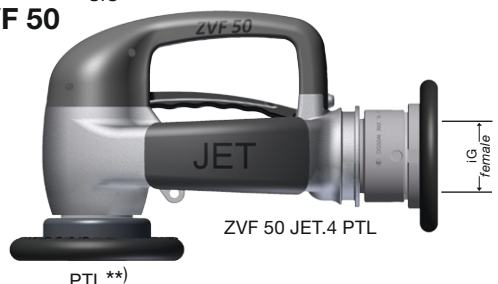
GRUPPE 5 Section	GE- WICHT Weight Approx. ≈ kg	AUSFÜHRUNG WERKSTOFFE · GEWICHT Construction Details Materials Specification	SCHLAUCH- ANSCHLUSS Hose Inlet Thread Type + Size G	BESTELL- NUMMER Part Number Type
	2,5	Vollschlauch-Ausführung mit Rückschlagventil. Gehäuse aus Aluminium, Innenteile Edelstahl, PEEK und Delrin. Schalthebel und Bügel aus glasfaserverstärktem Polyamid, Leichtgang-Drehgelenke aus eloxiertem Aluminium, Protektoren aus TPU rot oder schwarz, Dichtungen PU und NBR. Vollständig buntmetallfrei. Konisches Feinsieb 160 my aus Edelstahl.	R 1½" AG 1½" BSP male	ZVF 50 JET.1 ZVF 50 AVGAS.1
	2,5		R 2" AG 2" BSP male	ZVF 50 JET.2 ZVF 50 AVGAS.2
	2,5		R 1½" IG 1½" BSP female	ZVF 50 JET.3 ZVF 50 AVGAS.3
	2,4	Wet hose type with check valve. Body of aluminium, inner parts stainless steel, PEEK and acetal resin. Lever and guard of reinforced polyamide, easy rotating swivels of anodised aluminium, protectors of TPU red or black, seals polyurethane and NBR. Completely free of non-ferrous metals. With conical 100 mesh screen of stainless steel.	R 2" IG 2" BSP female	ZVF 50 JET.4 ZVF 50 AVGAS.4
	2,5		1½" NPT IG 1½" NPT female	ZVF 50 JET.5 ZVF 50 AVGAS.5
	–	Wahl der Zapfrohr-Verbindung: Schraubgewinde (SIC) oder Push-Twist-Lock® Schnellverbindung (PTL)	bitte Auswahl	... SIC *)
	0,05	Choice of spout connection type: Screw-In-Connection (SIC) or Push-Twist-Lock® (PTL)	please choose	... PTL **)
	–	Leerschlauchausführung ohne Rückschlagventil - Rücksaugen möglich Without check valve, suitable for defuelling or gravity flow (dry hose delivery)	Option	... L
	–	Mit LeverAssist® (LA)- einfaches Aufhalten ohne Kraftaufwand, 3 Stufen möglich, gleichzeitig sichere Totmannfunktion With LeverAssist® (LA)- holding open lever without effort, three positions possible, no compromising of deadman safety	Option	... LA
	–	Mit integriertem Schauglas im Gehäuse With integrated sight glass in nozzle body	Option	... SG
	0,16 0,12	Zapfrohre Aluminium. Wahlweise mit ... SIC= für Schraubgewinde-Verbindung ... PTL= für Push-Twist-Lock® Verbindung	ID 32 OD 38 f. 250 Lit. / Min	ZRS 32 SIC ZRS 32 PTL
	0,24 0,29	Spouts aluminium. Please choose ... SIC= for Screw-In-Connection ... PTL= for Push-Twist-Lock® Connection	ID 38 OD 44 f. 400 Lit. / Min	ZRS 38 SIC ZRS 38 PTL
	0,29 0,34		JET A1 gem/acc. SAE AS 1852 f. 400 Lit. / Min	ZRS 38-J SIC ZRS 38-J PTL
	0,70 0,75	Rücksauge-Rohr für ZVF 50...L: elektr. leitendes Flexrohr 32 mm ID. Mit Saugsieb 600 my (EK 367). Andere Längen möglich.	Länge length L = 600 mm	SRG 32-600 SIC (SRG 32-600 PTL)
	1,00 1,05	Defuelling spout for ZVF 50...L: conductive rubber spout, flat strainer 25 mesh (EK 367). Other lengths possible.	Länge length L = 1200 mm	SRG 32-1200 SIC (SRG 32-1200 PTL)
	0,10	Gummikappen-Garnitur aus Perbuan mit Knotenkette, S-Haken, Zugfeder aus Ms.	f. Rohr f. spout ZRS 32	GKG 32
	0,10		f. Rohr f. spout ZRS 38	GKG 38
	0,10	Dust cap assembly. Cap NBR, chain and spring brass and bronze.	f. Rohr f. spout ZRS 38-J	GKG 38-J
	0,15	Erdungskabel-Garnitur. Schwere Krokodilklammer aus Pressmessing mit Klinkenstecker Kabel nichtrostend mit Kunststoffmantel.	Länge length 1200 mm	EKG 1200
	0,20	Ground cable assembly with solid heavy brass clamp and bolt. Wire non-corrosive with plastic coating.	Länge length 2000 mm	EKG 2000

Flugzeug-Zapfventil, nicht automatisch, zur Oberflügelbetankung mit JET- und AVGAS-Flugtreibstoffen bis zu 400 Liter/Minute. Nennweite DN 50. Nenndruck PN 10. Temperaturbereich -25°C bis +55°C, LT-Version bis -40°C.

Manual aviation fuelling nozzle for overwing service. For AVGAS and JET fuels. Flow rate up to 400 ltr./min. (85 IGM). Size DN 50 (2"). Working pressure PN 10 (140 psi). Temperature range -25°C up to +55°C, LT-Version down to -40°C.



ZVF 50



LeverAssist®



Schauglas / Sight Glass

