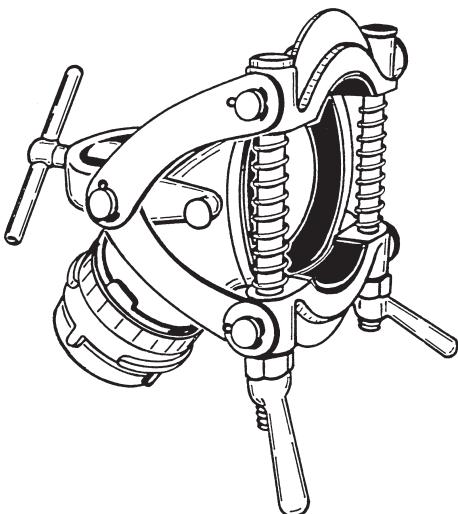


РАЗДЕЛ 3 Section	МАССА Weight Approx. ≈ kg	МАТЕРИАЛЫ Materials	СОЕДИНЕНИЕ со шлангом РЕЗЬБА или ФИТИНГ Hose Inlet Thread or Coupling	НОМЕР ЗАКАЗА Part Number	ELAFLEX
			DN	G / K	Type
	6,6	коленный переходник - алюминий фитинг - латунь KD = NBR  elbow aluminium coupling brass KD = NBR	80	G 3" A Ms	KWK 3" Ms
	6,7		100	G 4" A Ms	KWK 4" Ms
	8,3		100	5½" A Ms	1) KWK 5½" Ms
	5,8	коленный переходник - алюминий KD = NBR  elbow aluminium KD = NBR	80	G 3" A Al	KWK 3" Al
	6,2		100	G 4" A Al	(KWK 4" Al)
	6,7		100	5½" A Al	1) KWK 5½" Al
	7,0	коленн. переходник - нерж. сталь 1.4571 (V4A) KD = PD KWK TM  elbow stainless steel AISI 316 L / INOX KD = PD KWK TM	50	Rd 78x1/6SS	2) KWK 78 SS
	6,9		80	G 3" A SS	KWK 3" SS
	7,9		100	G 4" A SS	KWK 4" SS
	10,3		100	5½" A SS	1) KWK 5½" SS
					Резьба для железнодорожной цистерны, соотв. старой DIN 11 1) Rail car thread according to old DIN 11 Круглая резьба, соотв. DIN 405, - согласно DIN 14555 для пожарных машин 2) Knuckle thread acc. to DIN 405 - according to DIN 14555 for fire brigade oil alarm vehicles
	6,8	коленный переходник - алюминий фитинг - латунь KD = NBR  elbow aluminium coupling brass KD = NBR	50	VK 50 Ms	KWK x VK 50
	6,6		80	VK 80 Ms	KWK x VK 80
	7,8		100	VK 100 Ms	KWK x VK 100
	6,1	переходник+муфта - алюминий elbow + coupling aluminium	80	VK 80 Al	KWK x VK 80 Al
	7,8	коленн. переходник+муфта - нерж. сталь 1.4571/1.4408 KD = PD KWK TM  elbow + coupling stainless steel AISI 316 L / INOX KD = PD KWK TM	50	VK 50 SS	KWK x VK 50 SS
	7,6		80	VK 80 SS	KWK x VK 80 SS
	9,1		100	VK 100 SS	KWK x VK 100 SS
	7,2	коленный переходник - алюминий фитинг - латунь KD = NBR  elbow aluminium coupling brass KD = NBR	50	MK 50 Ms	KWK x MK 50
	7,3		80	MK 80 Ms	KWK x MK 80
	9,4		100	MK 100 Ms	KWK x MK 100
	6,4	переходник+муфта - алюминий elbow + coupling aluminium	80	MK 80 Al	KWK x MK 80 Al
	8,1	коленн. переходник+муфта - нерж. сталь 1.4571/1.4408 KD = PD KWK TM  elbow + coupling stainless steel AISI 316 L / INOX KD = PD KWK TM	50	MK 50 SS	KWK x MK 50 SS
	8,3		80	MK 80 SS	KWK x MK 80 SS
	10,4		100	MK 100 SS	KWK x MK 100 SS
	7,1	коленный переходник - алюминий фитинг - латунь KD = NBR  elbow aluminium coupling brass KD = NBR	50	Storz C Ms	KWK x Storz C
	7,0		80	Storz B Ms	KWK x Storz B
	8,9		100	Storz A Ms	KWK x Storz A
	6,8	коленный переходник - алюминий KD = NBR  elbow + coupling aluminium KD = NBR	50	Storz C Al	KWK x Storz C Al
	6,2		80	Storz B Al	KWK x Storz B Al
	7,6		100	Storz A Al	KWK x Storz A Al
	8,1	коленн. переходник+муфта - нерж. сталь 1.4571 (V4A) KD = PD KWK TM  elbow + coupling stainless steel AISI 316 L / INOX KD = PD KWK TM	50	Storz C SS	KWK x Storz CSS
	8,5		80	Storz B SS	KWK x Storz B SS
	10,3		100	Storz A SS	KWK x Storz A SS

Фитинги для железнодорожных цистерн KWK

RAIL CAR DISCHARGE COUPLING KWK

## Опорожнение железнодорожных цистерн · The Rail Tanker Discharge



### Опорожнение цистерн с помощью KWK ©

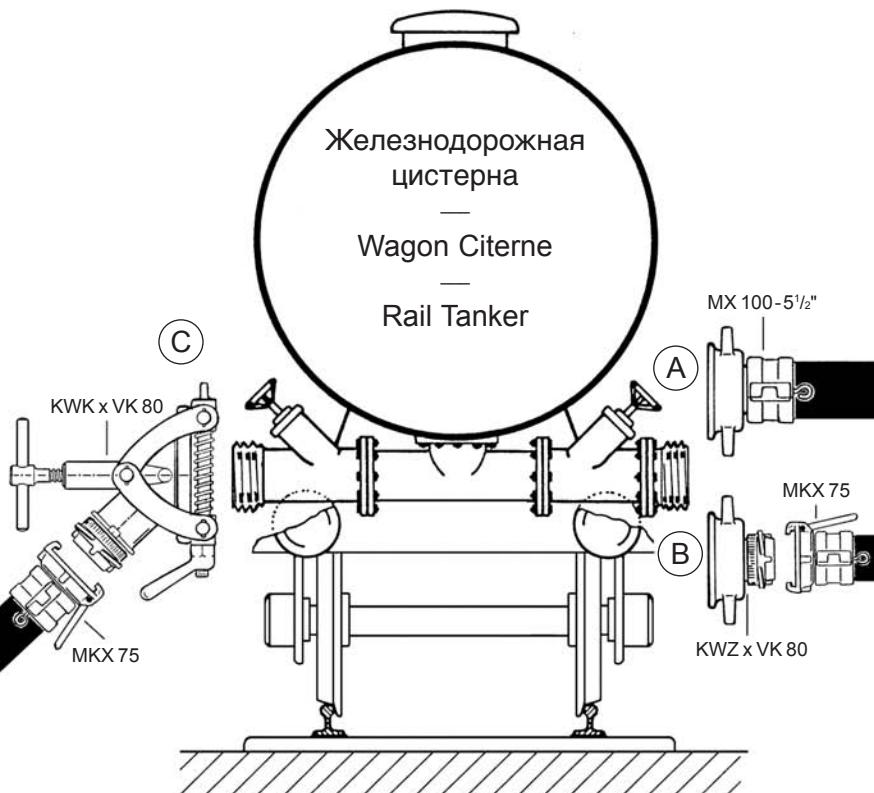
Соединение **KWK** для железнодорожных цистерн с разными шланговыми соединениями или поврежденной/грязной резьбой надежно в течение десятилетий. Поэтому оно является стандартным для пожарных машин. Соединения **KWK** используются на бензовозах вместо нескольких переходников на международных маршрутах. **KWK** могут быть установлены на шланговых фитингах с резьбой диаметром 80 - 140 мм и подходят для возникающего статического давления, но не подходят для высокого давления насоса.

### Rail Tanker Discharge with KWK ©

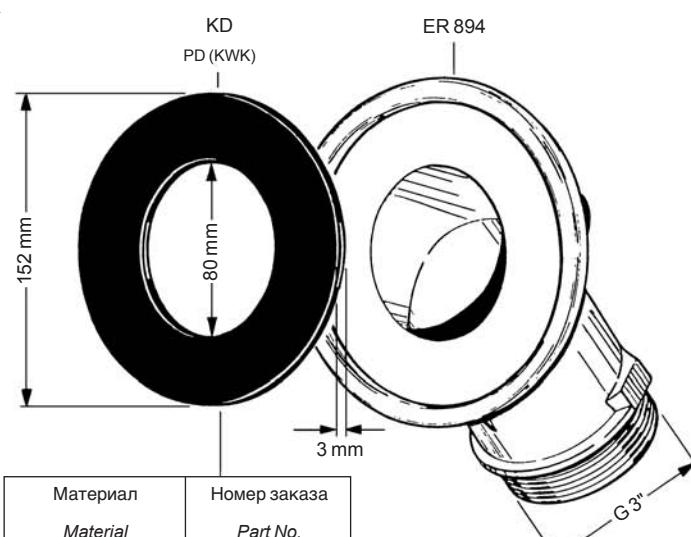
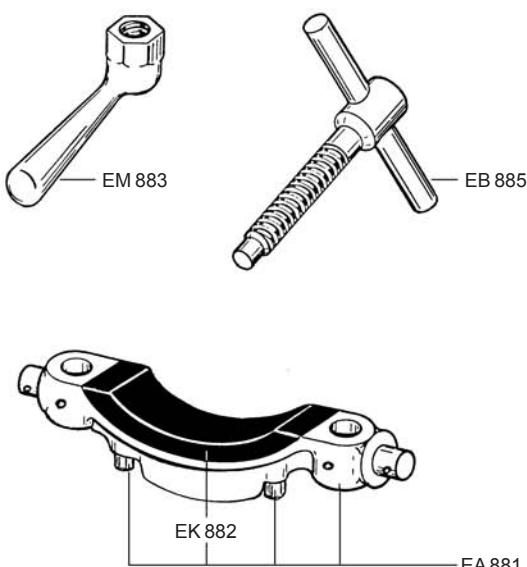
For rail tankers with different hose connections or damaged/dirty thread the quick clamp coupling **KWK** has proved suitable for decades. Therefore it is standard of oil alarm vehicles. Many forwarders of tank trucks use the **KWK** instead of various adapters on international routes. - The **KWK** can be clamped on hose fittings with threads of 80 to 140 mm male diameter. The clamping is suitable for the occurring static pressures, but not for higher pump pressures.

Большинство ж/д цистерн имеют соединение со шлангом диаметром DN 100 с резьбой 5½", соотв. старой DIN 11(внеш.Ø ≈ 139 мм). Шланги с диаметром DN 100 (4") с навинчивающимся фитингом **M 100-5½"** можно монтировать без переходника (A). Для облегчения работы могут использоваться шланги для бензовозов **TW 75** (3"), которые оснащены фитингами быстрого подсоединения **TW**, соотв. DIN 28450. Соединение с резьбой 5½" происходит быстро и безопасно с помощью переходника **KWZ**, как показано на странице 325 (B).

Most rail tankers have a hose connection DN 100 with 5½" rail car thread according to old DIN 11 (male Ø ≈ 139 mm). Hoses DN 100 (4") with female coupling **M 100-5½"** can be fitted directly for the discharge (A). To ease work, more often tank truck hoses **TW 75** (3") are used. These are fitted with **TW** quick action couplings according to DIN 28450. The connection with the 5½" rail car thread is quickly and safely achieved with a rail tanker adapter **KWZ** (B), see page 325.



### Запчасти KWK · Spare Parts of KWK



Материал Material	Номер заказа Part No.
пербуран / Buna-N	PD 152/80
витон / FKM	ViD 152/80
PTFE покрытый PTFE encapsulated	PD 152/80 TM