

Typ	Kupplungen System "Perrot"	Katalog Seite
AKS-03a	Kupplung System "Perrot" mit Schlauchstutzen - Mutterteil	03-02
AKS-03b	Kupplung System "Perrot" mit Schlauchstutzen - Vaterteil	03-03
KPE-01	Kupplung System "Perrot" mit Außengewinde	03-04
KPE-02	Kupplung System "Perrot" mit Innengewinde	03-04
KPE-03	Kupplung System "Perrot" mit Anschweißende	03-05
KPE-04	Kupplung System "Perrot" als Blindkupplung	03-05
KPE-05	Übergangsstück System "Perrot" auf Flansch	03-06
KPE-06a	Umkehrstück System "Perrot"	03-07
KPE-06b	Reduzierstück System "Perrot" GROSS auf "Perrot" KLEIN	03-07
KPE-07	Kupplung System "Perrot" in Bogenausführung	03-08
KPE-08	Kupplung System "Perrot" in T-Verteilerstücke	03-08
KPE-09	Kupplung System "Perrot" in Y-Verteilerstücke	03-09
KPE-10	"Perrot"-Schnellkupplungsrohr komplett	03-09
KPE-11	Kupplungs-/Kuppeldichtung für Kupplungen System "Perrot"	03-09



AKS-03a Kupplung System "Perrot" mit Schlauchstutzen - Mutterteil

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vaterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar // Größe 216 max. 8bar
 Größen: NW42 bis NW200
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz.; Variante C = kpl. V4A

Mutterteil Ausführung mit Schlauchtülle "gesickt" :

für Schlauch NW=ca.∅	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material- Variante A	Ident Nr.	Material- Variante B	Ident Nr.	Material- Variante C
NW 42	"50"	1	h AKS-03a-101	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 50			h AKS-03a-102	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 63	"70"	1	h AKS-03a-103	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 70			h AKS-03a-104	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 75	"89"	1	h AKS-03a-105	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 75			h AKS-03a-106	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 80	"108"	1	h AKS-03a-107	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 90			h AKS-03a-108	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 75	"108"	1	h AKS-03a-109	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 80			h AKS-03a-110	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 90	"108"	1	h AKS-03a-111	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 100			h AKS-03a-112	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 110	"133"	1	h AKS-03a-113	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 100			h AKS-03a-114	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 110	"133"	1	h AKS-03a-115	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 125			h AKS-03a-116	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 133	"159"	1	h AKS-03a-117	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 50			h AKS-03a-118	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 75	"159"	1	h AKS-03a-119	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 100			h AKS-03a-120	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 110	"159"	1	h AKS-03a-121	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 125			h AKS-03a-122	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 152	"216"	1	h AKS-03a-123	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 159			h AKS-03a-124	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 152	"216"	1	h AKS-03a-125	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 200			h AKS-03a-126	Stahl vz.	-	-	-	-



Mutterteil Ausführung mit Schlauchtülle "geschuppt" :

für Schlauch NW=ca.∅	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material- Variante A	Ident Nr.	Material- Variante B	Ident Nr.	Material- Variante C
NW 50	"50"	2	h AKS-03a-401	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 75	"70"		h AKS-03a-402	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 75	"89"	2	h AKS-03a-403	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 80			h AKS-03a-404	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 90	"108"	2	h AKS-03a-405	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 100			h AKS-03a-407	Stahl vz.	h AKS-03a-507	V4A/Stahl vz.	h AKS-03a-607	kpl. V4A
NW 125	"133"	2	h AKS-03a-409	Stahl vz.	-	-	-	-
NW 152	"159"		h AKS-03a-410	Stahl vz.	h AKS-03a-510	V4A/Stahl vz.	h AKS-03a-610	kpl. V4A



Mutterteil Ausführung mit Schlauchtülle "gedreht" :

für Schlauch NW=ca.∅	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material	Ident Nr.	Material- Variante B	Ident Nr.	Material- Variante C
NW 50	"50"	3	-	-	r AKS-03a-801	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-901	kpl. V4A
NW 63	"70"		-	-	r AKS-03a-802	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-902	kpl. V4A
NW 70		-	-	r AKS-03a-803	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-903	kpl. V4A	
NW 75	"89"	3	h AKS-03a-704	Stahl vz.	r AKS-03a-804	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-904	kpl. V4A
NW 75			-	-	r AKS-03a-805	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-905	kpl. V4A
NW 80	"89"	3	-	-	r AKS-03a-806	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-906	kpl. V4A
NW 90			h AKS-03a-707	Stahl vz.	r AKS-03a-807	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-907	kpl. V4A
NW 100	"108"	3	-	-	r AKS-03a-808	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-908	kpl. V4A
NW 125	"133"		-	-	r AKS-03a-809	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-909	kpl. V4A
NW 152	"159"	3	h AKS-03a-710	Stahl vz.	r AKS-03a-810	V4A/Stahl vz.	r AKS-03a-910	kpl. V4A



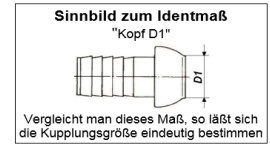
AKS-03b Kupplung System "Perrot" mit Schlauchstutzen - Vaterteil

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vaterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar // Größe 216 max. 8bar
 Größen: NW50 bis NW200
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz. ; Variante C = kpl. V4A

Vaterteil Ausführung mit Schlauchtülle "gesickt" :

für Schlauch NW=ca.∅	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material- Variante A	Ident Nr.	Material- Variante C	
NW 50	"50"	1	h AKS-03b-101	Stahl vz.	-	-	
NW 63	"70"		h AKS-03b-102	Stahl vz.	-	-	
NW 70			h AKS-03b-103	Stahl vz.	-	-	
NW 75			h AKS-03b-104	Stahl vz.	-	-	
NW 75			h AKS-03b-105	Stahl vz.	-	-	
NW 80	"89"		h AKS-03b-106	Stahl vz.	-	-	
NW 90			h AKS-03b-107	Stahl vz.	-	-	
NW 75			h AKS-03b-108	Stahl vz.	-	-	
NW 80	"108"		h AKS-03b-109	Stahl vz.	-	-	
NW 90			h AKS-03b-110	Stahl vz.	-	-	
NW 100			h AKS-03b-111	Stahl vz.	-	-	
NW 110			h AKS-03b-112	Stahl vz.	-	-	
NW 100	"133"		h AKS-03b-113	Stahl vz.	-	-	
NW 125			h AKS-03b-114	Stahl vz.	-	-	
NW 133			h AKS-03b-115	Stahl vz.	-	-	
NW 50			"159"	h AKS-03b-116	Stahl vz.	-	-
NW 75	h AKS-03b-117			Stahl vz.	-	-	
NW 100	h AKS-03b-118			Stahl vz.	-	-	
NW 110	h AKS-03b-119			Stahl vz.	-	-	
NW 125	h AKS-03b-120			Stahl vz.	-	-	
NW 152	h AKS-03b-121			Stahl vz.	-	-	
NW 159	h AKS-03b-122			Stahl vz.	-	-	
NW 152	"216"			h AKS-03b-123	Stahl vz.	-	-
NW 200				h AKS-03b-124	Stahl vz.	-	-



Vaterteil Ausführung mit Schlauchtülle "geschuppt" :

für Schlauch NW=ca.∅	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material	Ident Nr.	Material- Variante C
NW 50	"50"	2	h AKS-03b-401	Stahl vz.	-	-
NW 75	"70"		h AKS-03b-402	Stahl vz.	-	-
NW 75			h AKS-03b-403	Stahl vz.	-	-
NW 80	"89"		h AKS-03b-404	Stahl vz.	-	-
NW 90			h AKS-03b-405	Stahl vz.	-	-
NW 100			h AKS-03b-406	Stahl vz.	h AKS-03b-606	kpl. V4A
NW 125	"133"		h AKS-03b-407	Stahl vz.	-	-
NW 152	"159"		h AKS-03b-408	Stahl vz.	h AKS-03b-608	kpl. V4A



Vaterteil Ausführung mit Schlauchtülle "gedreht" :

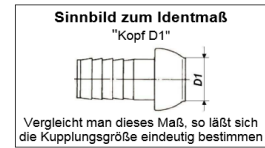
für Schlauch NW=ca.∅	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material	Ident Nr.	Material- Variante C
NW 50	"50"	3	-	-	r AKS-03b-901	kpl. V4A
NW 63	"70"		-	-	r AKS-03b-902	kpl. V4A
NW 70			-	-	r AKS-03b-903	kpl. V4A
NW 75			h AKS-03b-704	Stahl vz.	r AKS-03b-904	kpl. V4A
NW 75			-	-	r AKS-03b-905	kpl. V4A
NW 80	"89"		-	-	r AKS-03b-906	kpl. V4A
NW 90			h AKS-03b-707	Stahl vz.	r AKS-03b-907	kpl. V4A
NW 100			-	-	r AKS-03b-908	kpl. V4A
NW 125	"133"		-	-	r AKS-03b-909	kpl. V4A
NW 152	"159"		h AKS-03b-710	Stahl vz.	r AKS-03b-910	kpl. V4A



KPE-01 Kupplung System "Perrot" mit Außengewinde

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vatterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar
 Größen: AG 1" bis AG 6"
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz. ; Variante C = kpl. V4A



zölliges Außengewinde	Typ	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
AG 1 1/2"	MT Mutterteil	"50"	1	h KPE-01-101	Stahl verz.	r KPE-01-201	V4A/Stahl vz	r KPE-01-301	kpl. V4A
AG 2"				h KPE-01-102	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 1 1/2"		"70"		h KPE-01-103	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 2 1/2"				h KPE-01-104	Stahl vz.	-	-	r KPE-01-304	kpl. V4A
AG 2 1/2"		"89"		h KPE-01-105	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 3"				h KPE-01-106	Stahl vz.	r KPE-01-206	V4A/Stahl vz	r KPE-01-306	kpl. V4A
AG 2 1/2"		"108"		h KPE-01-107	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 3"				h KPE-01-108	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 4"		"133"		h KPE-01-109	Stahl vz.	r KPE-01-209	V4A/Stahl vz	r KPE-01-309	kpl. V4A
AG 2 1/2"				h KPE-01-110	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 3"		"159"		h KPE-01-111	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 4"				h KPE-01-112	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 5"		h KPE-01-113		Stahl vz.	r KPE-01-213	V4A/Stahl vz	r KPE-01-313	kpl. V4A	
AG 2 1/2"		h KPE-01-114		Stahl vz.	-	-	-	-	
AG 4"		h KPE-01-115		Stahl vz.	-	-	-	-	
AG 6"		h KPE-01-116		Stahl vz.	r KPE-01-216	V4A/Stahl vz	r KPE-01-316	kpl. V4A	
AG 1"	VT Vatterteil	"50"	2	h KPE-01-117	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 1 1/2"				h KPE-01-118	Stahl vz.	-	-	r KPE-01-318	kpl. V4A
AG 2"		h KPE-01-119		Stahl vz.	-	-	-	-	
AG 2"		"70"		h KPE-01-120	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 2 1/2"				h KPE-01-121	Stahl vz.	-	-	r KPE-01-321	kpl. V4A
AG 2"		"89"		h KPE-01-122	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 2 1/2"				h KPE-01-123	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 3"		"108"		h KPE-01-124	Stahl vz.	-	-	r KPE-01-324	kpl. V4A
AG 2 1/2"				h KPE-01-125	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 3"		"133"		h KPE-01-126	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 4"				h KPE-01-127	Stahl vz.	-	-	r KPE-01-327	kpl. V4A
AG 2 1/2"		"159"		h KPE-01-128	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 4"				h KPE-01-129	Stahl vz.	-	-	-	-
AG 5"		h KPE-01-130		Stahl vz.	-	-	r KPE-01-330	kpl. V4A	
AG 2 1/2"		h KPE-01-131		Stahl vz.	-	-	-	-	
AG 4"		h KPE-01-132		Stahl vz.	-	-	-	-	
AG 6"	h KPE-01-133	Stahl vz.	-	-	r KPE-01-333	kpl. V4A			



1



2

KPE-02 Kupplung System "Perrot" mit Innengewinde

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vatterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 108 max. 10bar
 Größen: IG 2" bis IG 4"
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz. ; Variante C = kpl. V4A

zölliges Innengewinde	Typ	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
IG 2"	MT Mutterteil	"50"	3	h KPE-02-01	Stahl vz.	-	-	-	-
IG 3"		"89"		h KPE-02-02	Stahl vz.	-	-	-	-
IG 4"		"108"		h KPE-02-03	Stahl vz.	-	-	-	-
IG 2"	VT Vatterteil	"50"	4	h KPE-02-04	Stahl vz.	-	-	-	-
IG 3"				h KPE-02-05	Stahl vz.	-	-	-	-
IG 4"		"89"		h KPE-02-06	Stahl vz.	-	-	-	-
		"108"		h KPE-02-07	Stahl vz.	-	-	-	-
IG 4"			h KPE-02-08	Stahl vz.	-	-	-	-	



3



4

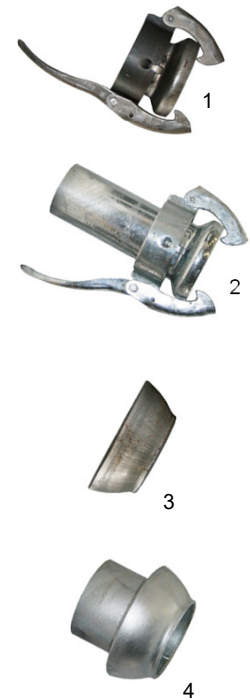
KPE-03 Kupplung System "Perrot" mit Anschweißende

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Väterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar // Größe 216 max. 8bar
 Größen: Anschweißende RA 50mm bis RA 216mm
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz.; Variante C = kpl. V4A



Schweißende ca. A Ø x Wand	Typ	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Stahl schwarz	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C					
50 x 2,9	MT kurz	"50"	1	h	KPE-03-001	Stahl schw.	-	r	KPE-03-201	VA/Stahl	r	KPE-03-301	kpl. V4A			
70 x 2,9		"70"		h	KPE-03-002	Stahl schw.	-	-	r	KPE-03-202	VA/Stahl	r	KPE-03-302	kpl. V4A		
88,9 x 2,9		"89"		h	KPE-03-003	Stahl schw.	-	-	-	r	KPE-03-203	VA/Stahl	r	KPE-03-303	kpl. V4A	
108 x 2,9		"108"		h	KPE-03-004	Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-204	VA/Stahl	r	KPE-03-304	kpl. V4A
133 x 2,9		"133"		h	KPE-03-005	Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-205	VA/Stahl	r	KPE-03-305	kpl. V4A
159 x 2,9		"159"		h	KPE-03-006	Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-206	VA/Stahl	r	KPE-03-306	kpl. V4A
50 x 2,9	MT lang	"50"	2	h	-	-	h	KPE-03-107	Stahl vz.	r	KPE-03-207	VA/Stahl	r	KPE-03-307	kpl. V4A	
70 x 2,9		"70"		h	-	-	h	KPE-03-108	Stahl vz.	r	KPE-03-208	VA/Stahl	r	KPE-03-308	kpl. V4A	
80 x 3		"89"		h	KPE-03-009	Stahl schw.	-	-	-	-	r	-	-	-	-	
88,9 x 2,9		"89"		h	-	-	h	KPE-03-110	Stahl vz.	r	KPE-03-210	VA/Stahl	r	KPE-03-310	kpl. V4A	
101,6 x 5,6		"108"		h	KPE-03-011	Stahl schw.	-	-	-	-	r	-	-	-	-	
108 x 2,9		"108"		h	KPE-03-012	Stahl schw.	h	KPE-03-112	Stahl vz.	r	KPE-03-212	VA/Stahl	r	KPE-03-312	kpl. V4A	
125 x 5		"133"		h	KPE-03-013	Stahl schw.	-	-	-	-	r	-	-	-	-	
133 x 2,9		"133"		h	-	-	h	KPE-03-114	Stahl vz.	r	KPE-03-214	VA/Stahl	r	KPE-03-314	kpl. V4A	
150 x 5		"159"		h	KPE-03-015	Stahl schw.	-	-	-	-	r	-	-	-	-	
159 x 2,9		"159"		h	-	-	h	KPE-03-116	Stahl vz.	r	KPE-03-216	VA/Stahl	r	KPE-03-316	kpl. V4A	
50 x 2,9		VT kurz		"50"	3	h	KPE-03-017	Stahl schw.	-	-	-	r	KPE-03-317	kpl. V4A		
70 x 2,9	"70"		h	KPE-03-018		Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-318	kpl. V4A			
88,9 x 2,9	"89"		h	KPE-03-019		Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-319	kpl. V4A			
108 x 2,9	"108"		h	KPE-03-020		Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-320	kpl. V4A			
133 x 2,9	"133"		h	KPE-03-021		Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-321	kpl. V4A			
159 x 2,9	"159"		h	KPE-03-022		Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-322	kpl. V4A			
216 x 2,9	"216"		h	KPE-03-023		Stahl schw.	-	-	-	-	r	KPE-03-323	kpl. V4A			
50 x 2,9	VT lang	"50"	4	h	-	-	h	KPE-03-124	Stahl vz.	r	KPE-03-324	kpl. V4A				
70 x 2,9		"70"		h	-	-	h	KPE-03-125	Stahl vz.	r	KPE-03-325	kpl. V4A				
80 x 3		"89"		h	KPE-03-026	Stahl schw.	-	-	-	-	r	-	-			
88,9 x 2,9		"89"		h	-	-	h	KPE-03-127	Stahl vz.	r	-	-	KPE-03-327	kpl. V4A		
101,6 x 5,6		"108"		h	KPE-03-028	Stahl schw.	-	-	-	-	r	-	-			
108 x 2,9		"108"		h	KPE-03-029	Stahl schw.	h	KPE-03-129	Stahl vz.	r	-	-	KPE-03-329	kpl. V4A		
125 x 5		"133"		h	KPE-03-030	Stahl schw.	-	-	-	-	r	-	-			
133 x 2,9		"133"		h	-	-	h	KPE-03-131	Stahl vz.	r	-	-	KPE-03-331	kpl. V4A		
150 x 5		"159"		h	KPE-03-032	Stahl schw.	-	-	-	-	r	-	-	-		
159 x 2,9		"159"		h	-	-	h	KPE-03-133	Stahl vz.	r	-	-	KPE-03-333	kpl. V4A		

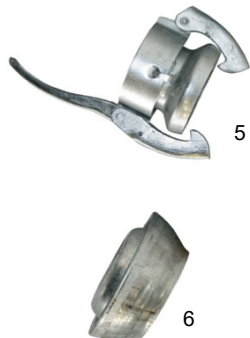


KPE-04 Kupplung System "Perrot" als Blindkupplung

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Väterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar // Größe 216 max. 8bar
 Größen: von "Perrot 50" bis "Perrot 216"
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz.; Variante C = kpl. V4A

Typ	Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C			
MT Mutterteil	"50"	5	h	KPE-04-101	Stahl vz.	r	KPE-04-201	V4A/Stahl vz	r	KPE-04-301	kpl. V4A
	"70"		h	KPE-04-102	Stahl vz.	r	KPE-04-202	V4A/Stahl vz	r	KPE-04-302	kpl. V4A
	"89"		h	KPE-04-103	Stahl vz.	r	KPE-04-203	V4A/Stahl vz	r	KPE-04-303	kpl. V4A
	"108"		h	KPE-04-104	Stahl vz.	r	KPE-04-204	V4A/Stahl vz	r	KPE-04-304	kpl. V4A
	"133"		h	KPE-04-105	Stahl vz.	r	KPE-04-205	V4A/Stahl vz	r	KPE-04-305	kpl. V4A
	"159"		h	KPE-04-106	Stahl vz.	r	KPE-04-206	V4A/Stahl vz	r	KPE-04-306	kpl. V4A
VT Väterteil	"50"	6	h	KPE-04-108	Stahl vz.	-	-	r	KPE-04-308	kpl. V4A	
	"70"		h	KPE-04-109	Stahl vz.	-	-	r	KPE-04-309	kpl. V4A	
	"89"		h	KPE-04-110	Stahl vz.	-	-	r	KPE-04-310	kpl. V4A	
	"108"		h	KPE-04-111	Stahl vz.	-	-	r	KPE-04-311	kpl. V4A	
	"133"		h	KPE-04-112	Stahl vz.	-	-	r	KPE-04-312	kpl. V4A	
	"159"		h	KPE-04-113	Stahl vz.	-	-	r	KPE-04-313	kpl. V4A	
	"216"		h	KPE-04-114	Stahl vz.	-	-	r	KPE-04-314	kpl. V4A	



KPE-05 Übergangsstück System "Perrot" auf Flansch

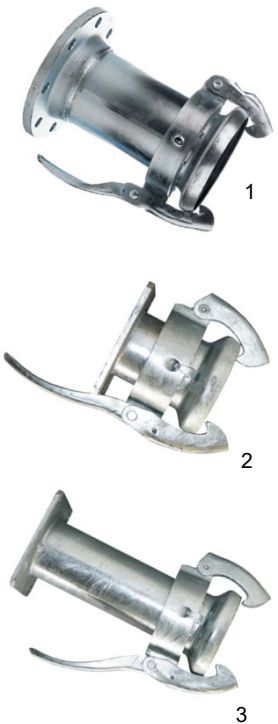
Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vatterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk. Untenstehend Übergangsstücke von Kupplungen System Perrot auf Festflansche. Speziell im Bereich "Perrot" werden neben Standard-DIN-Flanschen, auch "Viereckflansche" verwendet wie sie z.B. in der Landwirtschaft üblich sind.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar // Größe 216 max. 8bar
 Größen: bei DIN-Flanschen DN50 bis DN200
 bei Viereck-Flanschen Lochkreis 150mm und 180mm
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Flanschdichtungen sind NICHT im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen.
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz.; Variante C = kpl. V4A



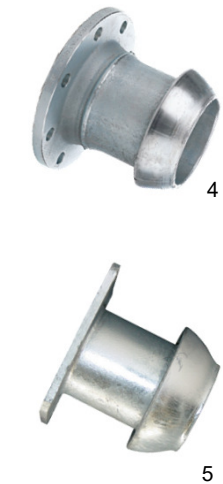
MT (Mutterteil) auf Flansch

Typ Kopf D1	Flansch- Ausführung	Flansch LK* in mm	Loch-Zahl	Baulänge ca.in mm	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
MT "50"	DIN DN50-PN10/16	125	4-L	auf Anfrage	1	h KPE-05-101	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-201	kpl. V4A
MT "70"	DIN DN65-PN10/16	145	4-L			h KPE-05-102	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-202	kpl. V4A
MT "89"	DIN DN80-PN10/16	160	8-L			h KPE-05-103	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-203	kpl. V4A
MT "108"	DIN DN100-PN10/16	180	8-L			h KPE-05-104	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-204	kpl. V4A
	Viereck-Flansch	150	4-L	BL-150	2	h KPE-05-105	Stahl vz.	-	-	-	-
MT "133"	DIN DN125-PN10/16	210	8-L	a.A.	1	h KPE-05-107	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-207	kpl. V4A
	Viereck-Flansch	150	4-L	BL-150	2	h KPE-05-108	Stahl vz.	-	-	-	-
	Viereck-Flansch	150	4-L	BL-360	3	h KPE-05-109	Stahl vz.	-	-	-	-
MT "159"	DIN DN150-PN10/16	240	8-L	a.A.	1	h KPE-05-110	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-210	kpl. V4A
	Viereck-Flansch	150	4-L	BL-150	2	h KPE-05-111	Stahl vz.	-	-	-	-
MT "216"	Viereck-Flansch	150	4-L	BL-360	3	h KPE-05-112	Stahl vz.	-	-	-	-
	DIN DN200-PN10	295	8-L	a.A.	1	h KPE-05-113	Stahl vz.	-	-	-	-
MT "216"	Viereck-Flansch	180	4-L	BL-400	3	h KPE-05-114	Stahl vz.	-	-	-	-



VT (Vatterteil) auf Flansch

Typ Kopf D1	Flansch- Ausführung	Flansch LK* in mm	Loch-Zahl	Baulänge ca.in mm	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
VT "50"	DIN DN50-PN10/16	125	4-L	auf Anfrage	4	h KPE-05-401	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-601	kpl. V4A
VT "70"	DIN DN65-PN10/16	145	4-L			h KPE-05-402	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-602	kpl. V4A
VT "89"	DIN DN80-PN10/16	160	8-L			h KPE-05-403	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-603	kpl. V4A
VT "108"	DIN DN100-PN10/16	180	8-L			h KPE-05-404	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-604	kpl. V4A
	Viereck-Flansch	150	4-L	BL-150	5	h KPE-05-405	Stahl vz.	-	-	-	-
VT "133"	DIN DN125-PN10/16	210	8-L	a.A.	4	h KPE-05-406	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-606	kpl. V4A
	Viereck-Flansch	150	4-L	BL-150	5	h KPE-05-407	Stahl vz.	-	-	-	-
VT "159"	Viereck-Flansch	150	4-L	BL-150		h KPE-05-408	Stahl vz.	-	-	-	-
	Viereck-Flansch	180	4-L	BL-150	h KPE-05-409	Stahl vz.	-	-	-	-	
VT "216"	DIN DN150-PN10/16	240	8-L	a.A.	4	h KPE-05-410	Stahl vz.	-	-	r KPE-05-610	kpl. V4A
	Viereck-Flansch	180	4-L	BL-150	5	h KPE-05-411	Stahl vz.	-	-	-	-
VT "216"	Viereck-Flansch	180	4-L	BL-150	4	h KPE-05-412	Stahl vz.	-	-	-	-
	DIN DN200-PN10	295	8-L	a.A.		h KPE-05-412	Stahl vz.	-	-	-	-



* LK ist die Abkürzung für "Lochkreisdurchmesser" - zusammen mit der Lochzahl kann damit der Flansch bestimmt werden.

KPE-06a Umkehrstück System "Perrot"

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vatterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk. Untenstehend Übergangsstücke von Kupplungen System Perrot in unterschiedlicher Größe. Diese Typen sind in Edelstahl nur auf Anfrage lieferbar.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar
 Größen: von "Perrot 50" bis "Perrot 159"
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz. ; Variante C = kpl. V4A

Mutterteil auf Mutterteil							
SEITE 1 & Seite 2 Typ Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
MT 50	1	h	KPE-06a-101	Stahl verz.	-	-	-
MT 89		h	KPE-06a-102	Stahl verz.	-	-	-
MT 108		h	KPE-06a-103	Stahl verz.	-	-	-
MT 159		h	KPE-06a-104	Stahl verz.	-	-	-
Vatterteil auf Vatterteil							
Typ	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
VT 89	2	h	KPE-06a-401	Stahl verz.	-	-	-
VT 108		h	KPE-06a-402	Stahl verz.	-	-	-
VT 133		h	KPE-06a-403	Stahl verz.	-	-	-
VT 159		h	KPE-06a-404	Stahl verz.	-	-	-



1



2

KPE-06b Reduzierstück System "Perrot" GROSS auf "Perrot" KLEIN

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vatterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk. Untenstehend Übergangsstücke von Kupplungen System Perrot in unterschiedlicher Größe. Diese Typen sind in Edelstahl nur auf Anfrage lieferbar.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar // Größe 216 max. 8bar
 Größen: von "Perrot 50" bis "Perrot 216"
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz. ; Variante C = kpl. V4A

MT (Mutterteil) GROSS auf VT (Vatterteil) KLEIN								
SEITE 1 Typ Kopf D1	SEITE 2 Typ Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
MT 70	VT 50	3	e	KPE-06b-101	Stahl verz.	-	-	-
MT 89	VT 70		h	KPE-06b-102	Stahl verz.	-	-	-
MT 108	VT 50		h	KPE-06b-103	Stahl verz.	-	-	-
	VT 70		e	KPE-06b-104	Stahl verz.	-	-	-
MT 133	VT 89		h	KPE-06b-105	Stahl verz.	-	-	-
	VT 108		h	KPE-06b-106	Stahl verz.	-	-	-
	VT 89		h	KPE-06b-107	Stahl verz.	-	-	-
MT 159	VT 108		h	KPE-06b-108	Stahl verz.	-	-	-
	VT 108		h	KPE-06b-109	Stahl verz.	-	-	-
	VT 133		h	KPE-06b-110	Stahl verz.	-	-	-
MT 216	VT 159		h	KPE-06b-111	Stahl verz.	-	-	-



3

VT (Vatterteil) GROSS auf MT (Mutterteil) KLEIN								
SEITE 1 Typ Kopf D1	SEITE 2 Typ Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
VT 70	MT 50	4	e	KPE-06b-401	Stahl verz.	-	-	-
VT 89	MT 50		h	KPE-06b-402	Stahl verz.	-	-	-
	MT 70		h	KPE-06b-403	Stahl verz.	-	-	-
VT 108	MT 50		h	KPE-06b-404	Stahl verz.	-	-	-
	MT 89		h	KPE-06b-405	Stahl verz.	-	-	-
VT 133	MT 89		h	KPE-06b-406	Stahl verz.	-	-	-
	MT 108		h	KPE-06b-407	Stahl verz.	-	-	-
VT 159	MT 108		h	KPE-06b-408	Stahl verz.	-	-	-
	MT 133		h	KPE-06b-409	Stahl verz.	-	-	-
VT 216	MT 159		h	KPE-06b-410	Stahl verz.	-	-	-



4

KPE-07 Kupplung System "Perrot" in Bogenausführung

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vaterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk. Untenstehend Bogenstücke in diversen Gradzahlen. Diese Typen sind in Edelstahl nur auf Anfrage lieferbar.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar // Größe 216 max. 8bar
 Größen: von "Perrot 50" bis "Perrot 216" Bogen-Gradzahlen: 15° ; 30° ; 45° ; 60° ; 90°
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz.; Variante C = kpl. V4A

Bogen-Gradzahl	Typ (Seite 1 & 2) Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
15°	MT 50 - VT 50	siehe rechtsstehende Bildbeispiele	e KPE-07-101	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 70 - VT 70		e KPE-07-102	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 89 - VT 89		e KPE-07-103	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 108 - VT 108		e KPE-07-104	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 133 - VT 133		e KPE-07-105	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 159 - VT 159		e KPE-07-106	Stahl vz.	-	-	-	-
30°	MT 50 - VT 50		e KPE-07-107	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 70 - VT 70		e KPE-07-108	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 89 - VT 89		e KPE-07-109	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 108 - VT 108		e KPE-07-110	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 133 - VT 133		e KPE-07-111	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 159 - VT 159		e KPE-07-112	Stahl vz.	-	-	-	-
45°	MT 50 - VT 50		h KPE-07-113	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 70 - VT 70		h KPE-07-114	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 89 - VT 89		h KPE-07-115	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 108 - VT 108		h KPE-07-116	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 133 - VT 133		h KPE-07-117	Stahl vz.	-	-	-	-
	MT 159 - VT 159		h KPE-07-118	Stahl vz.	-	-	-	-
60°	MT 216 - VT 216	h KPE-07-119	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 50 - VT 50	e KPE-07-120	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 70 - VT 70	e KPE-07-121	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 89 - VT 89	e KPE-07-122	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 108 - VT 108	e KPE-07-123	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 133 - VT 133	e KPE-07-124	Stahl vz.	-	-	-	-	
90°	MT 159 - VT 159	e KPE-07-125	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 50 - VT 50	h KPE-07-126	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 70 - VT 70	h KPE-07-127	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 89 - VT 89	h KPE-07-128	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 108 - VT 108	h KPE-07-129	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 133 - VT 133	h KPE-07-130	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 159 - VT 159	h KPE-07-131	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT 216 - VT 216	h KPE-07-132	Stahl vz.	-	-	-	-	



Beispiel 30°



Beispiel 60°



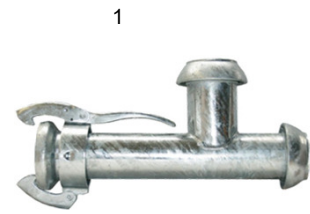
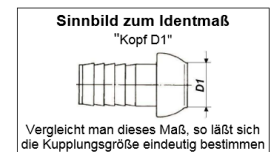
Beispiel 90°

KPE-08 Kupplung System "Perrot" in T-Verteilerstücke

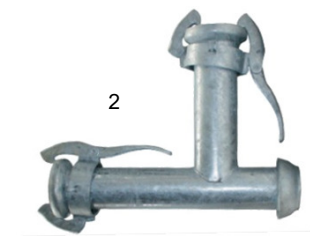
Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vaterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk. Untenstehend T-Stücke, bei welchen der Durchgang "von links nach rechts" immer als MT-VT ausgeführt ist, um es in eine bestehende Leitung einzusetzen, der untere Abgang aber entweder als MT oder VT gewählt werden kann. Details siehe untenstehende Tabelle. Diese Typen sind in Edelstahl nur auf Anfrage lieferbar.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar
 Größen: von "Perrot 50" bis "Perrot 159"
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz.; Variante C = kpl. V4A

Durchgang links - rechts Kopf D1	Ausgang oben Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
MT 50 - VT 50	VT - 50	1	h KPE-08-101	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 70 - VT 70	VT - 70		h KPE-08-102	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 89 - VT 89	VT 89		h KPE-08-103	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 108 - VT 108	VT 108		h KPE-08-104	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 133 - VT 133	VT 133		e KPE-08-105	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 159 - VT 159	VT 159		h KPE-08-106	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 50 - VT 50	MT - 50	2	e KPE-08-107	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 70 - VT 70	MT - 70		h KPE-08-108	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 89 - VT 89	MT - 50		h KPE-08-109	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 89 - VT 89	MT - 89		h KPE-08-110	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 108 - VT 108	MT 108		h KPE-08-111	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 133 - VT 133	MT 133		h KPE-08-112	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 159 - VT 159	MT 108		h KPE-08-113	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 159 - VT 159	MT -159		h KPE-08-114	Stahl vz.	-	-	-	-



1



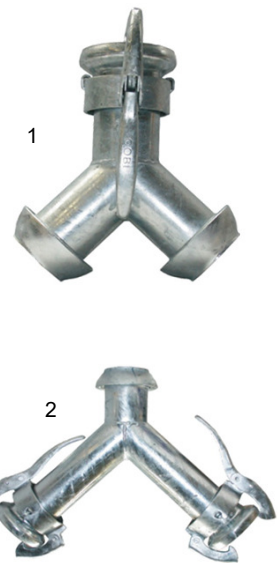
2

KPE-09 Kupplung System "Perrot" in Y-Verteilerstücke

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vaterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar
 Größen: von "Perrot 50" bis "Perrot 159"
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz.; Variante C = kpl. V4A

Abgang links - rechts Kopf D1	Eingang oben Kopf D1	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C	
VT 50 - VT 50	MT - 50	1	h KPE-09-101	Stahl vz.	-	-	-	-	
VT 70 - VT 70	MT - 70		e KPE-09-102	Stahl vz.	-	-	-	-	
VT 89 - VT 89	MT - 89		e KPE-09-103	Stahl vz.	-	-	-	-	
VT 108 - VT 108	MT - 108		h KPE-09-104	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT - 133		h KPE-09-105	Stahl vz.	-	-	-	-	
	MT - 159		h KPE-09-106	Stahl vz.	-	-	-	-	
VT 133 - VT 133	MT - 133		e KPE-09-107	Stahl vz.	-	-	-	-	
VT 159 - VT 159	MT 159		h KPE-09-108	Stahl vz.	-	-	-	-	
MT 50 - MT 50	VT - 50		2	e KPE-09-109	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 108 - MT 108	VT - 108			e KPE-09-110	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 133 - MT 133	VT - 133			e KPE-09-111	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 159 - MT 159	VT - 159			e KPE-09-112	Stahl vz.	-	-	-	-

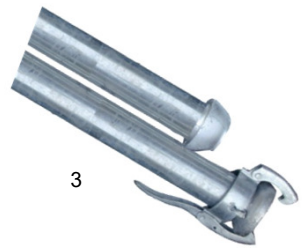


KPE-10 "Perrot"-Schnellkupplungsrohr komplett

Perrot-Kupplungen eignen sich besonders für unproblematische Flüssigkeiten. Aufgrund des Gesamtaufbaus und dem vergleichsweise dicken Dichtring schließen diese Kupplungen auch bei verschmutzten Bedingungen zuverlässig dicht. Es gibt immer das sogenannte Vaterteil ohne Dichtring, sowie das Mutterteil mit eingelegtem Dichtring und Hebelwerk.

Betriebsdruck : Größe 50 bis 159 max. 10bar
 Größen: von "Perrot 50" bis "Perrot 159"
 Temperatur : ca. +70°C (abhängig von Medium+Normvorschriften)
 Abdichtung : bei MT ist SBR im Lieferumfang (Detailinfo's siehe Rubrikende unter "Ersatzdichtungen" hier auch NBR)
 Materialvarianten: Variante A = Stahl verz.; Variante B = medienberührend V4A - Hebelwerk Stahl verz.; Variante C = kpl. V4A

Größe links/rechts Kopf D1	Länge	Bild	Ident Nr.	Material Variante A	Ident Nr.	Material Variante B	Ident Nr.	Material Variante C
MT 108 - VT 108	1 m	3	e KPE-10-101	Stahl vz.	-	-	-	-
	2 m		e KPE-10-102	Stahl vz.	-	-	-	-
	3 m		e KPE-10-103	Stahl vz.	-	-	-	-
	4 m		e KPE-10-104	Stahl vz.	-	-	-	-
	5 m		e KPE-10-105	Stahl vz.	-	-	-	-
	5,8 m		e KPE-10-106	Stahl vz.	-	-	-	-
	6 m		e KPE-10-107	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 133 - VT 133	5,8 m		e KPE-10-108	Stahl vz.	-	-	-	-
MT 159 - VT 159	1 m		e KPE-10-109	Stahl vz.	-	-	-	-
	2 m		e KPE-10-110	Stahl vz.	-	-	-	-
	3 m		e KPE-10-111	Stahl vz.	-	-	-	-
	4 m		e KPE-10-112	Stahl vz.	-	-	-	-
	5 m		e KPE-10-113	Stahl vz.	-	-	-	-
	5,8 m		e KPE-10-114	Stahl vz.	-	-	-	-
	6 m		e KPE-10-115	Stahl vz.	-	-	-	-

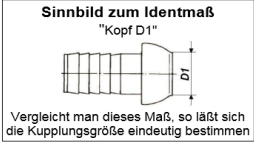


KPE-11 Kupplungs-/Kuppeldichtung für Kupplungen System "Perrot"

Perrot-Kupplungs-/Kuppeldichtungen sind standardmäßig in den Werkstoffen SBR und NBR lieferbar. Andere Dichtungsmaterialien (Viton, CSM, etc) erfordern Mindestmengen - sind aber auf Anfrage lieferbar.

Werkstoffe:	Temperaturbereich*	Eigenschaften
SBR schwarz	- 30°C bis +70°C	Universalgummi für vielfältige Anwendungen
NBR schwarz	- 30°C bis +80°C	ölbeständig

* ca-Werte, können je nach Anwendungsgebiet ggf. kurzzeitig überschritten werden - bitte fragen Sie im Einzelfall bei uns nach. Dichtungen sind Verschleißteile, die je nach Belastung regelmäßig ausgetauscht werden müssen!



Kopf D1	ca. Abmessung Perrot-Dichtring in mm	Bemerkung	Bild	Ident Nr. SBR schwarz	Ident Nr. NBR schwarz
50	∅ 64 x 11,0 Wand		4	h KPE-11-101	w KPE-11-201
70	∅ 87 x 11,5 Wand			h KPE-11-102	w KPE-11-202
89	∅ 112 x 14,0 Wand			h KPE-11-103	w KPE-11-203
108	∅ 124 x 18,0 Wand	dünn		h KPE-11-104	w KPE-11-204
	∅ 124 x 19,5 Wand	dick		h KPE-11-105	w KPE-11-205
133	∅ 146 x 20,0 Wand	dünn		h KPE-11-106	w KPE-11-206
	∅ 146 x 22,0 Wand	dick		h KPE-11-107	w KPE-11-207
159	∅ 180 x 20,0 Wand	dünn		h KPE-11-108	w KPE-11-208
	∅ 180 x 22,0 Wand	dick		h KPE-11-109	w KPE-11-209
216	∅ 255 x 25,0 Wand			h KPE-11-110	w KPE-11-210



