

Catalogue 2015 - ref: 2015-1

**R5**  
- SAE J517 100 R5



REF	DESIGNATION	Nominal		Diamètre en mm			Pression en bar		Aspiration en bar	Rayon min. de courbure en mm	Poids en kg/m
		mm	pouce	Intérieur	Renfort	Extérieur	Service	Eclat.			
SD	<b>R5 05</b>	05	3/16	4,8	1 spirale	12,9	210	840	nc	75	0,250
A1BA1610006010	<b>R5 06</b>	06	1/4	6,4	1 spirale	14,5	210	840	nc	85	0,290
A1BA1610008010	<b>R5 08</b>	08	5/16	8,0	1 spirale	16,8	157	628	nc	100	0,355
A1BA1610010010	<b>R5 10</b>	10	13/32	10,3	1 spirale	19,1	140	560	nc	115	0,410
A1BA1610013010	<b>R5 13</b>	13	1/2	12,7	1 spirale	22,9	122	488	nc	140	0,565
A1BA1610016010	<b>R5 16</b>	16	5/8	16,0	1 spirale	27,1	105	420	nc	165	0,700
A1BA1610022010	<b>R5 22</b>	22	7/8	22,2	1 spirale	30,8	56	224	nc	185	0,695
A1BA1610029010	<b>R5 28</b>	28	1 1/8"	28,6	1 spirale	37,6	43	172	nc	230	0,920
A1BA1610035010	<b>R5 35</b>	35	1 3/8"	34,9	1 spirale	44,5	35	140	nc	265	1,140
A1BA1610045010	<b>R5 45</b>	45	1 13/16"	46,0	1 spirale	56,4	24	96	nc	335	1,375
A1BA1610060010	<b>R5 60</b>	60	2 3/8"	60,0	1 spirale	73,0	24	96	nc	610	2,275
A1BA1610076010	<b>R5 76</b>	76	3"	76,2	1 spirale	90,5	14	56	nc	840	3,020

Données à titre indicatif, sous réserve de modifications sans préavis du fabricant

**STRUCTURE:**

**Tube intérieur:** Caoutchouc synthétique extrudé sans discontinuité - résistant aux huiles minérales et lubrifiants.

**Renfort:** 1 spirale métallique renfermée entre deux tresses textiles.

**Tube extérieur:** Tresse textile imprégnée de caoutchouc synthétique spécial, résistant à l'abrasion, aux huiles, carburants et agents atmosphériques

**APPLICATIONS:**

Pour systèmes hydrauliques basse et moyenne pression, dans l'industrie et l'agriculture.

**TEMPERATURE D'EMPLOI:**

de -40° C à + 100° C

**NORMES:**

SAE 100 R5 / ISO 1307

**EN OPTION:**

Certification **MIL-H-13444 E** sur demande