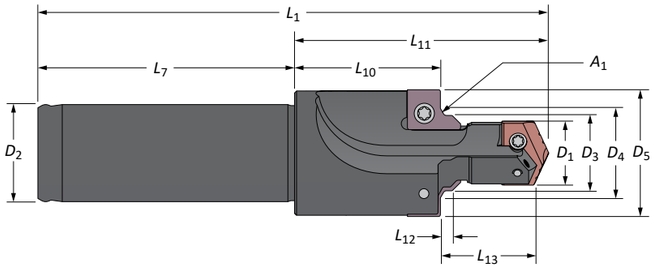
SAE AS5202 / AND10050

Držáky s palcovou stopkou (inch)



Velikost trubky / hadice (č.)		Řezná část				Úhel těsnicí části			Držák				Stopka		Závit portu	Závit portu*	Kód
		D_1	D_1*	L_{13}	D_5	A_1	D_4	L_{12}	D_3	L_{11}	L_{10}	L_1	L_7	D_2			
	-4	9.90	9.80	16.79	22.23	60°	14.34	2.11	11.53	41.58	22.76	89.20	47.63	15.88	7/16-20 UNJF-3B	7/16-20 UNF-3B	AS5202-04Y-063F
	-5	11.50	11.45	16.79	23.27	60°	15.88	2.11	13.13	41.58	22.39	89.20	47.63	15.88	1/2-20 UNJF-3B	1/2-20 UNF-3B	AS5202-05Z-063F
	-6	12.95	12.85	18.14	24.87	60°	17.46	2.11	14.73	49.28	28.43	99.29	50.01	19.05	9/16-18 UNJF-3B	9/16-18 UNF-3B	AS5202-060-075F
	-8	17.50	17.46	21.31	30.43	60°	22.23	2.39	19.53	53.52	28.57	103.53	50.01	19.05	3/4-16 UNJF-3B	3/4-16 UNF-3B	AS5202-080-075F
	-10	20.50	20.35	23.75	34.39	60°	25.46	2.72	22.76	58.17	30.19	116.10	57.94	25.40	7/8-14 UNJF-3B	7/8-14 UNF-3B	AS5202-101-100F
ⓜ	-12	25.00	24.80	27.15	41.53	60°	31.42	3.18	27.58	70.23	37.94	128.17	57.94	31.75	1 1/16-12 UNJ-3B	1 1/16-12 UN-3B	AS5202-122-125F
	-14	28.17	28.00	27.15	45.09	60°	34.61	3.18	30.76	70.23	37.22	128.17	57.94	31.75	1 3/16-12 UNJ-3B	1 3/16-12 UN-3B	AS5202-142-125F
	-16	31.34	31.15	27.15	48.77	60°	37.77	3.18	33.93	70.23	36.51	128.17	57.94	31.75	1 5/16-12 UNJ-3B	1 5/16-12 UN-3B	AS5202-162-125F
	-20	39.29	39.00	28.47	57.91	60°	45.69	3.18	41.86	80.95	44.32	149.23	68.28	38.10	1 5/8-12 UNJ-3B	1 5/8-12 UN-3B	AS5202-203-150F
	-24	45.64	45.50	28.75	65.28	60°	52.07	3.18	48.21	80.95	42.58	149.23	68.28	38.10	1 7/8-12 UNJ-3B	1 7/8-12 UN-3B	AS5202-243-150F
	-32	61.49	61.30	34.87	88.65	60°	67.97	3.18	64.11	93.65	45.78	161.93	68.28	38.10	2 1/2-12 UNJ-3B	2 1/2-12 UN-3B	AS5202-324-150F
	-4	0.390	0.386	0.661	0.875	60°	0.564	0.083	0.454	1.637	0.896	3.510	1.875	0.625	7/16-20 UNJF-3B	7/16-20 UNF-3B	AS5202-04Y-063F
	-5	0.453	0.451	0.661	0.916	60°	0.625	0.083	0.517	1.637	0.882	3.510	1.875	0.625	1/2-20 UNJF-3B	1/2-20 UNF-3B	AS5202-05Z-063F
	-6	0.510	0.506	0.714	0.979	60°	0.688	0.083	0.580	1.940	1.119	3.910	1.969	0.750	9/16-18 UNJF-3B	9/16-18 UNF-3B	AS5202-06Z-075F
	-8	0.689	0.688	0.839	1.198	60°	0.875	0.094	0.769	2.107	1.125	4.080	1.969	0.750	3/4-16 UNJF-3B	3/4-16 UNF-3B	AS5202-080-075F
	-10	0.807	0.801	0.935	1.354	60°	1.002	0.107	0.896	2.290	1.189	4.570	2.281	1.000	7/8-14 UNJF-3B	7/8-14 UNF-3B	AS5202-101-100F
ⓘ	-12	0.984	0.976	1.069	1.635	60°	1.237	0.125	1.086	2.765	1.494	5.050	2.281	1.250	1 1/16-12 UNJ-3B	1 1/16-12 UN-3B	AS5202-122-125F
	-14	1.109	1.102	1.069	1.775	60°	1.363	0.125	1.211	2.765	1.465	5.050	2.281	1.250	1 3/16-12 UNJ-3B	1 3/16-12 UN-3B	AS5202-142-125F
	-16	1.234	1.226	1.069	1.920	60°	1.487	0.125	1.336	2.765	1.437	5.050	2.281	1.250	1 5/16-12 UNJ-3B	1 5/16-12 UN-3B	AS5202-162-125F
	-20	1.547	1.535	1.121	2.280	60°	1.799	0.125	1.648	3.187	1.745	5.880	2.688	1.500	1 5/8-12 UNJ-3B	1 5/8-12 UN-3B	AS5202-203-150F
	-24	1.797	1.791	1.132	2.570	60°	2.050	0.125	1.898	3.187	1.676	5.880	2.688	1.500	1 7/8-12 UNJ-3B	1 7/8-12 UN-3B	AS5202-243-150F
	-32	2.421	2.413	1.373	3.490	60°	2.676	0.125	2.524	3.687	1.802	6.380	2.688	1.500	2 1/2-12 UNJ-3B	2 1/2-12 UN-3B	AS5202-324-150F

* Specifikace AND10050 jsou uvedeny **ČERVENĚ.**

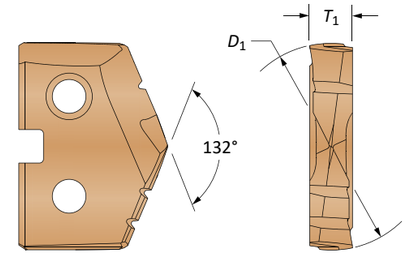
A92: 30 - 37 A92: 2 - 4 A92: 26 - 27

Klíč na str. A92: 1

ⓜ = Metrické (mm)
ⓘ = Palcový (inch)

SAE AS5202 / AND10050

Břitové destičky



Břitové destičky T-A®Original / GEN2 T-A®

Podrobné informace o destičce T-A naleznete v kapitole A30

Velikost trubky / hadice (č.)	AccuPort 432® - kód	Série destičky T-A®	Kód				Šroub pro destičku	Šroubovák pro destičku	Přípustný utahovací moment*
			Super Cobalt (AM200®)		Karbid (AM300®)				
-4	AS5202-04Y-063F	Y	**45YH-.390**	45YH-.386	**4C1YP-.390**	4C1YP-.386	724-IP7-1	8IP-7	84 N-cm (7.4 in/lbs)
-5	AS5202-05Z-063F	Z	**45ZH-11.5**	45ZH-.451	**4C1ZP-11.5**	4C1ZP-.451	7247-IP7-1	8IP-7	84 N-cm (7.4 in/lbs)
-6	AS5202-060-075F	Z	**45ZH-.510**	45ZH-.506	**4C1ZP-.510**	4C1ZP-.506	7247-IP7-1	8IP-7	175 N-cm (15.5 in/lbs)
-8	AS5202-080-075F	0	**450H-17.5**	450H-0022	**4C10P-17.5**	4C10P-0022	72567-IP8-1	8IP-8	175 N-cm (15.5 in/lbs)
-10	AS5202-101-100F	1	**451H-20.5**	451H-.801	**4C11P-20.5**	4C11P-.801	7375-IP9-1	8IP-9	305 N-cm (27.0 in/lbs)
-12	AS5202-122-125F	2	**452H-25**	452H-.976	**4C12P-25**	4C12P-.976	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-14	AS5202-142-125F	2	**452H-1.109**	452H-28	**4C12P-1.109**	4C12P-28	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-16	AS5202-162-125F	2	**452H-1.234**	452H-1.226	**4C12P-1.234**	4C12P-1.226	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-20	AS5202-203-150F	3	**453H-1.547**	453H-39	**1C53A-1.547**	1C53A-39	7514-IP20-1	8IP-20	1370 N-cm (121.3 in/lbs)
-24	AS5202-243-150F	3	**453H-1.797**	453H-45.5	**1C53A-1.797**	1C53A-45.5	7514-IP20-1	8IP-20	1370 N-cm (121.3 in/lbs)
-32	AS5202-324-150F	4	**454H-2.421**	454H-2.413	–	–	7514-IP20-1	8IP-20	1370 N-cm (121.3 in/lbs)

*Utahovací momenty jsou vypočítány s koeficientem tření μ = 0,14 a představují 90 % meze kluzu.
POZNÁMKA: Specifikace AND10050 jsou uvedeny **ČERVENĚ.**

Tvarové destičky

Velikost trubky / hadice (č.)	AccuPort 432® - kód	Kód	Šroub pro destičku	Šroubovák pro destičku	Přípustný utahovací moment*
		Karbid C5 (TiAlN)			
-4	AS5202-04Y-063F	**AS5202-04-C5A**	72556-IP8-1	8IP-8	175 N-cm (15.5 in/lbs)
-5	AS5202-05Z-063F	**AS5202-05-C5A**	72556-IP8-1	8IP-8	175 N-cm (15.5 in/lbs)
-6	AS5202-060-075F	**AS5202-06-C5A**	72556-IP8-1	8IP-8	175 N-cm (15.5 in/lbs)
-8	AS5202-080-075F	**AS5202-08-C5A**	72556-IP8-1	8IP-8	175 N-cm (15.5 in/lbs)
-10	AS5202-101-100F	**AS5202-10-C5A**	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-12	AS5202-122-125F	**AS5202-12-C5A**	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-14	AS5202-142-125F	**AS5202-14-C5A**	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-16	AS5202-162-125F	**AS5202-16-C5A**	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-20	AS5202-203-150F	**AS5202-20-C5A**	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-24	AS5202-243-150F	**AS5202-24-C5A**	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)
-32	AS5202-324-150F	**AS5202-32-C5A**	7495-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in/lbs)

*Utahovací momenty jsou vypočítány s koeficientem tření μ = 0,14 a představují 90 % meze kluzu.

A92: 30 - 37 A92: 2 - 4 A92: 26 - 27

Klíč na str. A92: 1

Destičky T-A® sérií Y - 2 se dodávají v balení po 2 ks.
Destičky T-A® sérií 3-4 se dodávají v balení po 1 ks.
Tvarové destičky se dodávají v balení po 2 ks.
Šroubky se dodávají v balení po 10 ks.