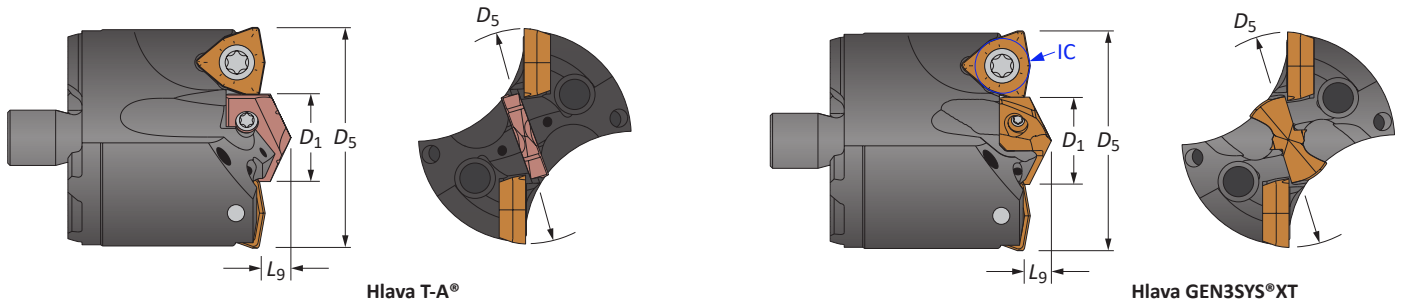




Vrtací hlavy APX

Série 38 | Rozsah průměrů: 38.00 mm - 43.99 mm (1.4961" - 1.7322")



Hlava

Hlava					Hlava T-A®			Hlava GEN3SYS®XT			Průměr destičky IC
D ₅ mm	D ₅ inch	D ₅ zlomkem	D ₁	L ₉	Obj. číslo	Série pilotní destičky	Pilotní destička	Obj. číslo	Série pilotní destičky	Pilotní destička	
38.00	1.4961	–	15.50	7.54	V3800D-38	0	4C*0H-15.5	V3815D-38	15	7C*15P-15.5	9.53
38.10	1.5000	1-1/2	15.50	7.54	V3800D-0116	0	4C*0H-15.5	V3815D-0116	15	7C*15P-15.5	9.53
38.90	1.5313	1-17/32	15.50	7.54	V3800D-0117	0	4C*0H-15.5	V3815D-0117	15	7C*15P-15.5	9.53
39.00	1.5354	–	15.50	7.54	V3800D-39	0	4C*0H-15.5	V3815D-39	15	7C*15P-15.5	9.53
39.69	1.5625	1-9/16	15.50	7.54	V3800D-0118	0	4C*0H-15.5	V3815D-0118	15	7C*15P-15.5	9.53
40.00	1.5748	–	17.50	7.54	V3800D-40	0	4C*0H-17.5	V3817D-40	17	7C*17P-17.5	9.53
40.48	1.5938	1-19/32	17.50	7.54	V3800D-0119	0	4C*0H-17.5	V3817D-0119	17	7C*17P-17.5	9.53
41.00	1.6142	–	17.50	7.54	V3800D-41	0	4C*0H-17.5	V3817D-41	17	7C*17P-17.5	9.53
41.28	1.6250	1-5/8	17.50	7.54	V3800D-0120	0	4C*0H-17.5	V3817D-0120	17	7C*17P-17.5	9.53
42.00	1.6535	–	19.50	7.54	V3801D-42	1	4C*0H-19.5	V3818D-42	18	7C*18P-19.5	9.53
42.07	1.6563	1-21/32	19.50	7.54	V3801D-0121	1	4C*0H-19.5	V3818D-0121	18	7C*18P-19.5	9.53
42.86	1.6875	1-11/16	19.50	7.54	V3801D-0122	1	4C*0H-19.5	V3818D-0122	18	7C*18P-19.5	9.53
43.00	1.6929	–	21.00	7.54	V3801D-43	1	4C*0H-21	V3820D-43	20	7C*20P-21	9.53
43.66	1.7188	1-23/32	21.00	7.54	V3801D-0123	1	4C*0H-21	V3820D-0123	20	7C*20P-21	9.53

*Odkazuje na jakost karbidu (1 = K35, 2 = K20)

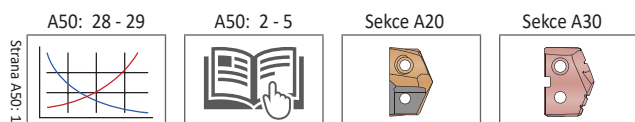
Destičky IC

Povlak	Průměr	Jakost	Geometrie	Obj. číslo	Šroub pro destičku	Šroubovák pro destičku	Přípustný utahovací moment*
AM300®	9.53	P35	Standard	OP-060408-PW	73595-IP15-1	8IP-15	465 N-cm (41.0 in-lbs)
AM300®	9.53	K35	Standard	OP-060408-1PW	73595-IP15-1	8IP-15	465 N-cm (41.0 in-lbs)
AM300®	9.53	K25	Standard	OP-060408-2PW	73595-IP15-1	8IP-15	465 N-cm (41.0 in-lbs)
AM300®	9.53	P35	High Rake	OP-060408-PWHR	73595-IP15-1	8IP-15	465 N-cm (41.0 in-lbs)

*Utahovací momenty se vypočítávají s koeficientem tření $\mu = 0,14$ a představují 90 % meze kluzu.

Příslušenství pilotních destiček

Pilotní destička	Série pilotní destičky	Šroub pro destičku	Šroubovák pro destičku	Přípustný utahovací moment*
T-A®	0	72567-IP8-1	8IP-8	175 N-cm (15.5 in-lbs)
T-A®	1	7375-IP9-1	8IP-9	305 N-cm (27.0 in-lbs)
GEN3SYS®	15	7247-IP7-1	8IP-7	84 N-cm (7.4 in-lbs)
GEN3SYS®	17	72567-IP8-1	8IP-8	175 N-cm (15.5 in-lbs)
GEN3SYS®	18	7375-IP9-1	8IP-9	305 N-cm (27.0 in-lbs)
GEN3SYS®	20	7375-IP9-1	8IP-9	305 N-cm (27.0 in-lbs)

*Utahovací momenty se vypočítávají s koeficientem tření $\mu = 0,14$ a představují 90 % meze kluzu.

Strana A50: 1

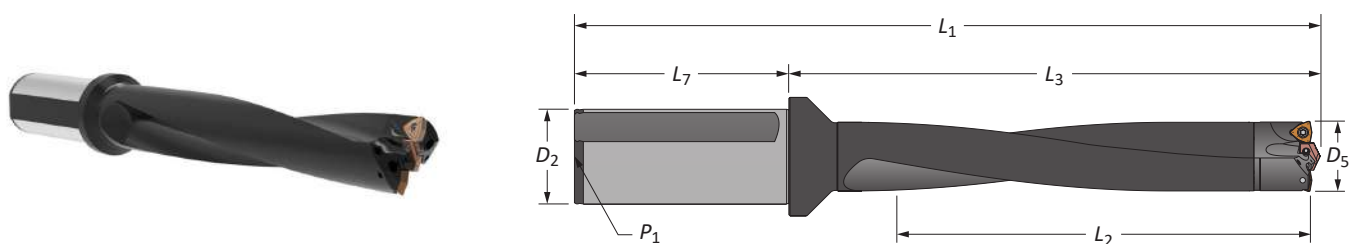
Neskladové rozměry jsou rovněž dostupné. Příklad objednávky níže.
U neskladových rozměrů může být účtován příplatek.

Metrické	38 Série, T-A® (1 Série), 42.15 mm	Obj. číslo = V3801D-42.15
Palcové	38 Série, T-A® (1 Série), 1.6790"	Obj. číslo = V3801D-1.6790

Destičky IC se dodávají v balení po dvou kusech
Šroubky pro destičky se dodávají v balení po dvou kusech

Držáky APX

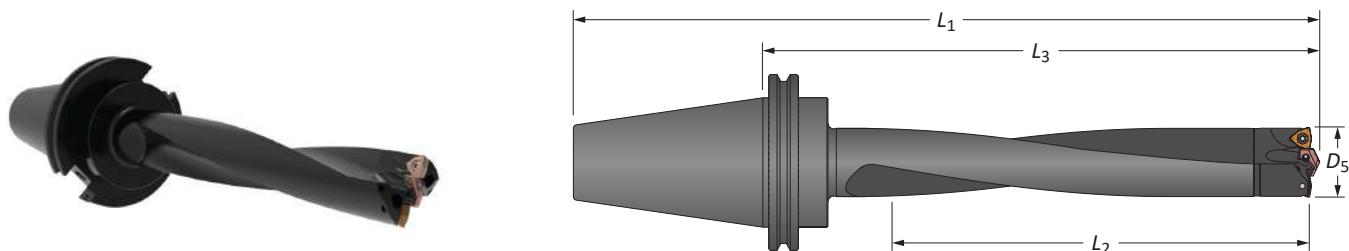
Série 38 | Rozsah průměrů: 38.00 mm - 43.99 mm (1.4961" - 1.7322")



Válcová stopka

	Délka	D ₅	Délky			Stopka		Obj. číslo	
			L ₂	L ₃	L ₁	L ₇	D ₂		P ₁
m	3xD	38.00 - 43.99	131	196.5	265.7	70.0	40.0	6.35*	W3803H-40FM
	5xD	38.00 - 43.99	220	284.5	353.7	70.0	40.0	6.35*	W3805H-40FM
	8xD	38.00 - 43.99	352	416.5	485.7	70.0	40.0	6.35*	W3808H-40FM
	10xD	38.00 - 43.99	440	503.9	573.7	70.0	40.0	6.35*	W3810H-40FM
	3xD	38.00 - 43.99	131	196.5	276.5	80.0	50.0	6.35*	W3803H-50FM
	5xD	38.00 - 43.99	220	284.5	364.5	80.0	50.0	6.35*	W3805H-50FM
	8xD	38.00 - 43.99	352	416.5	496.3	80.0	50.0	6.35*	W3808H-50FM
	10xD	38.00 - 43.99	440	503.9	583.9	80.0	50.0	6.35*	W3810H-50FM
i	3xD	1.4961 - 1.7322	5-1/8	7-47/64	10-25/64	2-11/16	1-1/2	1/4	W3803H-150F
	5xD	1.4961 - 1.7322	8-5/8	11-13/64	13-55/64	2-11/16	1-1/2	1/4	W3805H-150F
	8xD	1.4961 - 1.7322	13-7/8	16-25/64	19-3/64	2-11/16	1-1/2	1/4	W3808H-150F
	10xD	1.4961 - 1.7322	17-1/4	19-27/32	22-33/64	2-11/16	1-1/2	1/4	W3810H-150F
	3xD	1.4961 - 1.7322	5-1/8	7-47/64	12-15/64	4-1/2	2	1/4	W3803H-200F
	5xD	1.4961 - 1.7322	8-5/8	11-13/64	15-45/64	4-1/2	2	1/4	W3805H-200F
	8xD	1.4961 - 1.7322	13-7/8	16-25/64	20-57/64	4-1/2	2	1/4	W3808H-200F
	10xD	1.4961 - 1.7322	17-1/4	19-27/32	24-59/64	4-1/2	2	1/4	W3810H-200F

*Závit dle BSP a ISO 7-1



CAT Integrální stopka

	Délka	D ₅		Délky			Stopka	Obj. číslo
		mm	inch	L ₂	L ₃	L ₁		
i	3xD	38.00 - 43.99	1.4961 - 1.7322	5-1/8	8-5/16	11	CV40	W3803H-CV40
	5xD	38.00 - 43.99	1.4961 - 1.7322	8-5/8	11-49/64	14-29/64	CV40	W3805H-CV40
	8xD	38.00 - 43.99	1.4961 - 1.7322	13-7/8	16-31/32	19-21/32	CV40	W3808H-CV40
	10xD	38.00 - 43.99	1.4961 - 1.7322	17-1/4	20-7/16	23-1/8	CV40	W3810H-CV40
	3xD	38.00 - 43.99	1.4961 - 1.7322	5-1/8	8-5/16	12-5/16	CV50	W3803H-CV50
	5xD	38.00 - 43.99	1.4961 - 1.7322	8-5/8	11-49/64	15-49/64	CV50	W3805H-CV50
	8xD	38.00 - 43.99	1.4961 - 1.7322	13-7/8	16-31/32	20-31/32	CV50	W3808H-CV50
	10xD	38.00 - 43.99	1.4961 - 1.7322	17-1/4	20-7/16	24-7/16	CV50	W3810H-CV50

Příslušenství pro montáž

Upevňovací šroub	Šroubovák	Přípustný utahovací moment*
75020-IP20-1	8IP-20	678 N-cm (60 in-lb)

*Utahovací momenty se vypočítávají s koeficientem tření $\mu = 0,14$ a představují 90 % meze kluzu.

VAROVÁNÍ Doporučené úpravy rychlostí a posuvů naleznete v tabulkách rychlosti a posuvů. Pokyny pro vrtání hlubokých otvorů v této části katalogu naleznete na straně A50:30. Navštivte www.alliedmachine.com, kde najdete nejaktuálnější informace a postupy. Technická podpora výrobce je k dispozici pro vaše konkrétní aplikace prostřednictvím našich aplikačních techniků.

m = Metrické (mm)
i = Palcové (in)

Šrouby se dodávají v balení po 4 kusech