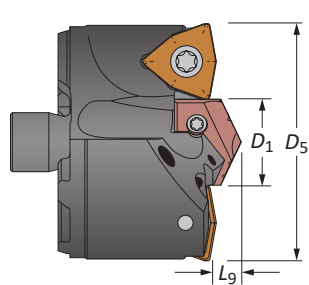
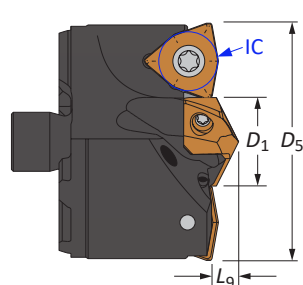
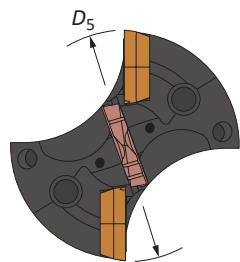


## Vrtací hlavy APX

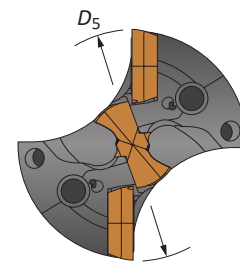
Série 51 | Rozsah průměrů: 51.00 mm - 56.99 mm (2.0076" - 2.2438")



Hlava T-A®



Hlava GEN3SYS®XT



### Hlavy

Hlava					Hlava T-A®			Hlava GEN3SYS®XT			
$D_5$ 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	Průměr destičky IC
51.00	2.0079	-	20	8.73	V5101D-51	1	4C*1H-19.8	V5118D-51	18	7C*18P-20	12.70
51.59	2.0313	2-1/32	20	8.73	V5101D-0201	1	4C*1H-19.8	V5118D-0201	18	7C*18P-20	12.70
52.00	2.0472	-	20	8.73	V5101D-52	1	4C*1H-19.8	V5118D-52	18	7C*18P-20	12.70
52.39	2.0625	2-1/16	20	8.73	V5101D-0202	1	4C*1H-19.8	V5118D-0202	18	7C*18P-20	12.70
53.00	2.0866	-	21.5	8.73	V5101D-53	1	4C*1H-21.5	V5120D-53	20	7C*20P-21.5	12.70
53.18	2.0938	2-3/32	21.5	8.73	V5101D-0203	1	4C*1H-21.5	V5120D-0203	20	7C*20P-21.5	12.70
53.98	2.1250	2-1/8	21.5	8.73	V5101D-0204	1	4C*1H-21.5	V5120D-0204	20	7C*20P-21.5	12.70
54.00	2.1260	-	24	8.73	V5101D-54	1	4C*1H-24	V5122D-54	22	7C*22P-24	12.70
54.77	2.1563	2-5/32	24	8.73	V5101D-0205	1	4C*1H-24	V5122D-0205	22	7C*22P-24	12.70
55.00	2.1654	-	24	8.73	V5101D-55	1	4C*1H-24	V5122D-55	22	7C*22P-24	12.70
55.56	2.1875	2-3/16	24	8.73	V5101D-0206	1	4C*1H-24	V5122D-0206	22	7C*22P-24	12.70
56.00	2.2047	-	24	8.73	V5101D-56	1	4C*1H-24	V5122D-56	22	7C*22P-24	12.70
56.36	2.2188	2-7/32	21	8.73	V5101D-0207	1	4C*1H-21	V5120D-0207	20	7C*20P-21	14.29

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

### Destičky IC

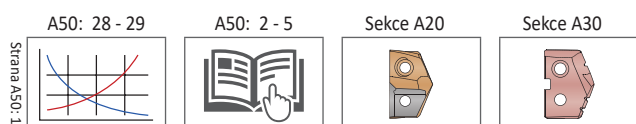
Povlak	Průměr	Jakost	Geometrie	Obj. číslo	Šroub pro destičku	Šroubovák pro destičku	Přípustný utahovací moment*
AM300®	12.70	P35	Standard	OP-080508-PW	74012-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in-lbs)
AM300®	12.70	K35	Standard	OP-080508-1PW	74012-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in-lbs)
AM300®	12.70	K25	Standard	OP-080508-2PW	74012-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in-lbs)
AM300®	12.70	P35	High Rake	OP-080508-PWHR	74012-IP15-1	8IP-15	690 N-cm (61.0 in-lbs)
AM300®	14.29	P35	Standard	OP-090608-PW	75014-IP20-1	8IP-20	1370 N-cm (121.0 in-lbs)
AM300®	14.29	K35	Standard	OP-090608-1PW	75014-IP20-1	8IP-20	1370 N-cm (121.0 in-lbs)
AM300®	14.29	K25	Standard	OP-090608-2PW	75014-IP20-1	8IP-20	1370 N-cm (121.0 in-lbs)
AM300®	14.29	P35	High Rake	OP-090608-PWHR	75014-IP20-1	8IP-20	1370 N-cm (121.0 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®	1	7375-IP9-1	8IP-9	305 N-cm (27.0 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)
GEN3SYS®	22	739-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.



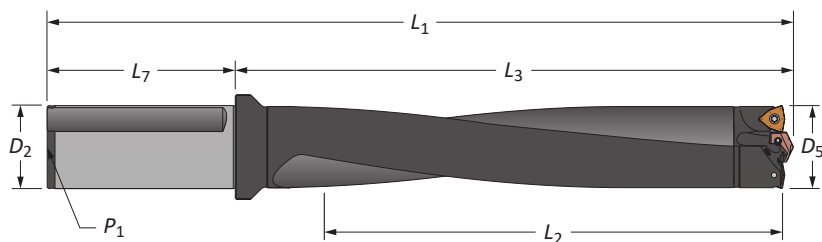
Neskladové rozměry jsou rovněž dostupné. Příklad objednání níže.  
U neskladových rozměrů může být účtován příplatek.

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

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

## Držáky APX

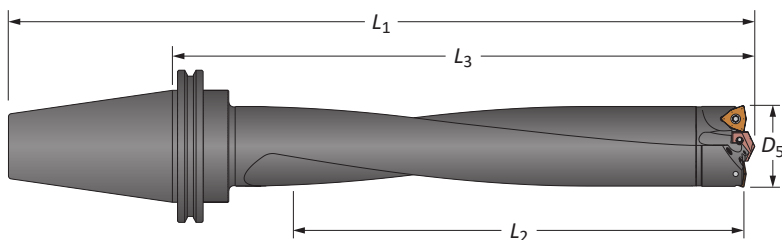
Série 51 | Rozsah průměrů: 51.00 mm - 56.99 mm (2.0076" - 2.2438")



## Válcová stopka

Délka	$D_5$	Délky				Stopka			Obj. číslo
		$L_2$	$L_3$	$L_1$	$L_7$	$D_2$	$P_1$		
III	3xD	51.00 - 56.99	162	225.5	305.5	80.0	50.0	6.35*	W5103H-50FM
	5xD	51.00 - 56.99	285	339.6	419.6	80.0	50.0	6.35*	W5105H-50FM
	8xD	51.00 - 56.99	456	510.4	590.4	80.0	50.0	6.35*	W5108H-50FM
	10xD	51.00 - 56.99	570	624.6	704.6	80.0	50.0	6.35*	W5110H-50FM
I	3xD	2.0076 - 2.2438	6-3/8	8-7/8	13-3/8	4-1/2	2	1/4	W5103H-200F
	5xD	2.0076 - 2.2438	11-1/8	13-3/8	17-7/8	4-1/2	2	1/4	W5105H-200F
	8xD	2.0076 - 2.2438	17-7/8	20-3/32	24-19/32	4-1/2	2	1/4	W5108H-200F
	10xD	2.0076 - 2.2438	22-3/8	24-19/32	29-3/32	4-1/2	2	1/4	W5110H-200F

\*Závit dle BSP a ISO 7-1



## Stopka CV50

Délka	$D_5$		Délky			Stopka	Obj. číslo	
	mm	inch	$L_2$	$L_3$	$L_1$			
I	3xD	51.00 - 56.99	2.0076 - 2.2438	6-3/8	9-47/64	13-47/64	CV50	W5103H-CV50
	5xD	51.00 - 56.99	2.0076 - 2.2438	11-1/4	14-7/32	18-7/32	CV50	W5105H-CV50
	8xD	51.00 - 56.99	2.0076 - 2.2438	17-7/8	20-61/64	24-61/64	CV50	W5108H-CV50
	10xD	51.00 - 56.99	2.0076 - 2.2438	22-3/8	25-7/16	29-7/16	CV50	W5110H-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 rychlostí a posuvů. Pokyny pro vrtání hlubokých otvorů v této části katalogu naleznete na straně A50:30. Navštivte [www.alliedmachine.com](http://www.alliedmachine.com), kde najdete nejaktuálnější informace a postupy. Technická podpora výrobce je k dispozici pro vaše konkrétní aplikace prostřednictvím našich aplikačních techniků.

III = Metrické (mm)  
I = Palcové (in)

Šrouby se dodávají v balení po 4 kusech