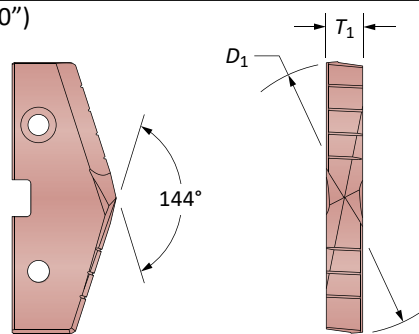
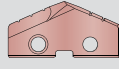
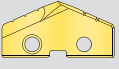


Břítové destičky GEN2 T-A®

Série 7 | HSS | Rozsah průměrů: 89,10 mm - 101,60 mm (3.508" - 4.000")



Destičky HSS - Super Cobalt | HSS

Destička				Kód Super Cobalt	Kód destičky HSS
D_1 mm	D_1 inch	Palců (zlomkem)	T_1 mm	 AM200®	 TiN
89.69	3.5313	3-17/32	11.11	457H-0317	437T-0317
90.00	3.5433	-		457H-90	437T-90
90.49	3.5625	3-9/16		457H-0318	437T-0318
91.28	3.5938	3-19/32		457H-0319	437T-0319
92.00	3.6221	-		457H-92	437T-92
92.08	3.6250	3-5/8		457H-0320	437T-0320
92.87	3.6563	3-21/32		457H-0321	437T-0321
93.66	3.6875	3-11/16		457H-0322	437T-0322
94.00	3.7008	-		457H-94	437T-94
94.46	3.7188	3-23/32		457H-0323	437T-0323
95.25	3.7500	3-3/4		457H-0324	437T-0324
96.00	3.7795	-		457H-96	437T-96
96.04	3.7813	3-25/32		457H-0325	437T-0325
96.84	3.8125	3-13/16		457H-0326	437T-0326
97.63	3.8438	3-27/32		457H-0327	437T-0327
98.00	3.8583	-		457H-98	437T-98
98.43	3.8750	3-7/8		457H-0328	437T-0328
99.22	3.9063	3-29/32		457H-0329	437T-0329
100.00	3.9370	-		457H-100	437T-100
100.01	3.9375	3-15/16		457H-0330	437T-0330
100.81	3.9688	3-31/32	457H-0331	437T-0331	
101.60	4.0000	4	457H-0400	437T-0400	

Destičky se dodávají po 1 ks

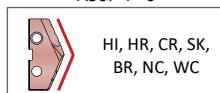
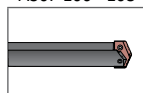
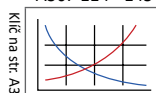
Položky s povlaky neuvedenými výše jsou dodávány jako nestandardní.

TiN = 131T-XXXX	TiAlN = 131A-XXXX
TiCN = 131N-XXXX	AM200® = 131H-XXXX

A30: 114 - 145

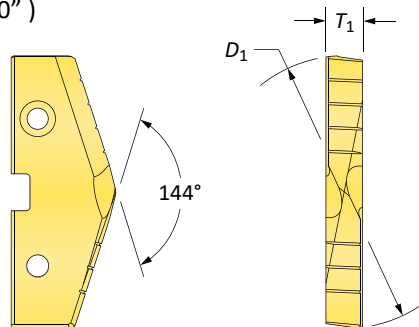
A30: 106 - 108

A30: 4 - 6



Břitové destičky T-A® Original

Série 7 | HSS | Rozsah průměrů: 89,10 mm - 101,60 mm (3.508" - 4.000")



Destičky HSS - Super Cobalt | HSS

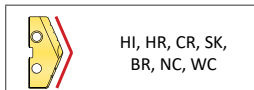
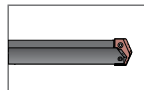
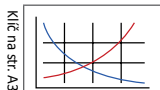
Destička			T ₁ mm	Kód Super Cobalt*	Kód destičky HSS
D ₁ mm	D ₁ inch	Palců (zlomkem)		TiN	TiN
89.69	3.5313	3-17/32	11.11	157T-0317	137T-0317
90.00	3.5433	-		157T-90	137T-90
90.49	3.5625	3-9/16		157T-0318	137T-0318
91.28	3.5938	3-19/32		157T-0319	137T-0319
92.00	3.6221	-		157T-92	137T-92
92.08	3.6250	3-5/8		157T-0320	137T-0320
92.87	3.6563	3-21/32		157T-0321	137T-0321
93.66	3.6875	3-11/16		157T-0322	137T-0322
94.00	3.7008	-		157T-94	137T-94
94.46	3.7188	3-23/32		157T-0323	137T-0323
95.25	3.7500	3-3/4		157T-0324	137T-0324
96.00	3.7795	-		157T-96	137T-96
96.04	3.7813	3-25/32		157T-0325	137T-0325
96.84	3.8125	3-13/16		157T-0326	137T-0326
97.63	3.8438	3-27/32		157T-0327	137T-0327
98.00	3.8583	-		157T-98	137T-98
98.43	3.8750	3-7/8		157T-0328	137T-0328
99.22	3.9063	3-29/32		157T-0329	137T-0329
100.00	3.9370	-		157T-100	137T-100
100.01	3.9375	3-15/16		157T-0330	137T-0330
100.81	3.9688	3-31/32	157T-0331	137T-0331	
101.60	4.0000	4	157T-0400	137T-0400	

*Dostupné jako standardní neskladové položky

A30: 114 - 145

A30: 106 - 108

A30: 4 - 6



Položky s povlaky neuvedenými výše jsou dodávány jako nestandardní.



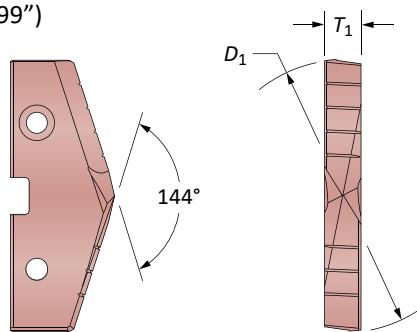
TiN = 131T-XXXX	TiAlN = 131A-XXXX
TiCN = 131N-XXXX	AM200® = 131H-XXXX

Destičky se dodávají po 1 ks

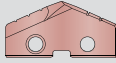

**Břitové destičky GEN2 T-A®**

Série 8 | HSS | Rozsah průměrů: 101.63 mm - 160.00 mm (4.001" - 6.299")

(Pro použití s držáky série 7)



Destičky HSS - Super Cobalt | HSS

Destička			T ₁ mm	Kód Super Cobalt	Kód destičky HSS
D ₁ mm	D ₁ inch	Palců (zlomkem)		 AM200®	 TiN
102.00	4.0157	4-1/64	11.11	458H-102	438T-102
103.19	4.0625	4-1/16		458H-0402	438T-0402
104.00	4.0945	4-3/32		458H-104	438T-104
104.75	4.1250	4-1/8		458H-0404	438T-0404
106.00	4.1732	-		458H-106	438T-106
106.36	4.1875	4-3/16		458H-0406	438T-0406
107.95	4.2500	4-1/4		458H-0408	438T-0408
108.00	4.2520	-		458H-108	438T-108
109.54	4.3125	4-5/16		458H-0410	438T-0410
110.00	4.3307	-		458H-110	438T-110
111.13	4.3750	4-3/8		458H-0412	438T-0412
112.00	4.4094	-		458H-112	438T-112
112.71	4.4375	4-7/16		458H-0414	438T-0414
114.00	4.4882	-		458H-114	438T-114
114.30	4.5000	4-1/2		458H-0416	438T-0416

D

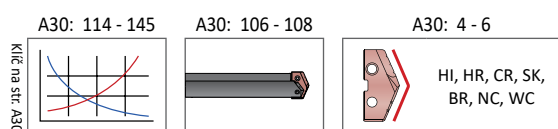
VÁLEČKOVÁNÍ

F

ZÁVITOVÁNÍ

X

OSTATNÍ



Položky s povlaky
neuvedenými výše jsou
dodávány jako nestandardní.



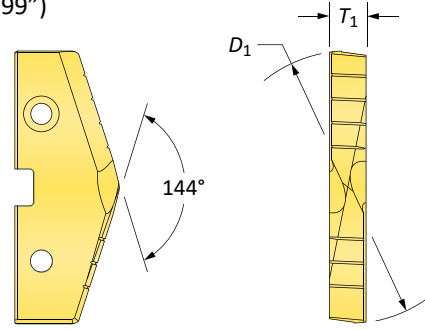
TiN = 131T-XXXX	TiAlN = 131A-XXXX
TiCN = 131N-XXXX	AM200® = 131H-XXXX

Destičky se dodávají po 1 ks

Břítové destičky T-A® Original

Série 8 | HSS | Rozsah průměrů: 101.63 mm - 160.00 mm (4.001" - 6.299")

(Pro použití s držáky série 7)



Destičky HSS - Super Cobalt | HSS

Destička			T ₁ mm	Kód Super Cobalt*	Kód destičky HSS
D ₁ mm	D ₁ inch	Palců (zlomkem)		TiN	TiN
102.00	4.0157	4-1/64	11.11	158T-102	138T-102
103.19	4.0625	4-1/16		158T-0402	138T-0402
104.00	4.0945	4-3/32		158T-104	138T-104
104.75	4.1250	4-1/8		158T-0404	138T-0404
106.00	4.1732	-		158T-106	138T-106
106.36	4.1875	4-3/16		158T-0406	138T-0406
107.95	4.2500	4-1/4		158T-0408	138T-0408
108.00	4.2520	-		158T-108	138T-108
109.54	4.3125	4-5/16		158T-0410	138T-0410
110.00	4.3307	-		158T-110	138T-110
111.13	4.3750	4-3/8		158T-0412	138T-0412
112.00	4.4094	-		158T-112	138T-112
112.71	4.4375	4-7/16		158T-0414	138T-0414
114.00	4.4882	-		158T-114	138T-114
114.30	4.5000	4-1/2		158T-0416	138T-0416

*Dostupné jako standardní neskladové položky

DVOJITÁ ŠÍŘE (DOUBLE WIDE)

Substrát	Průměr		Kód & povlak
	mm	Palců	AM200®
HSS Super Cobalt	110.00	4.3307	158H-110DW
	120.00	4.7244	158H-120DW
	125.00	4.9213	158H-125DW
	130.00	5.1181	158H-130DW
	140.00	5.5118	158H-140DW
	150.00	5.9055	158H-150DW
	160.00	6.2992	158H-160DW

*Dostupné jako standardní neskladové položky. Vyšší průměry do 200 mm na poptávku.
Pro vrtání nerezové oceli je maximální průměr 120 mm.

Destičky se dodávají po 1 ks.

A30: 114 - 145

Klíč na str. A30: 1

A30: 106 - 108

A30: 4 - 6

HI, HR, CR, SK,
BR, NC, WC

Položky s povlaky neuvedenými výše jsou dodávány jako nestandardní.

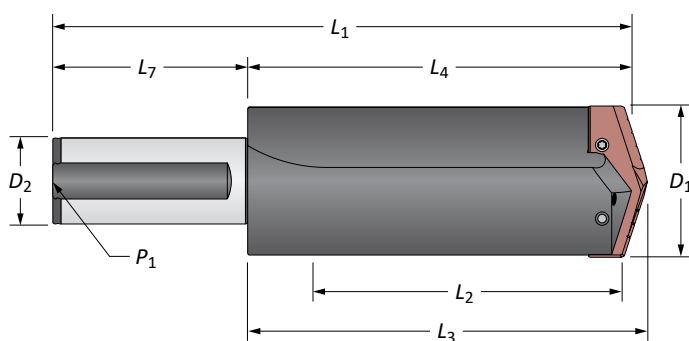
Destičky se dodávají po 1 ks

TiN = 131T-XXXX	TiAlN = 131A-XXXX
TiCN = 131N-XXXX	AM200® = 131H-XXXX



Držáky břitových destiček T-A®

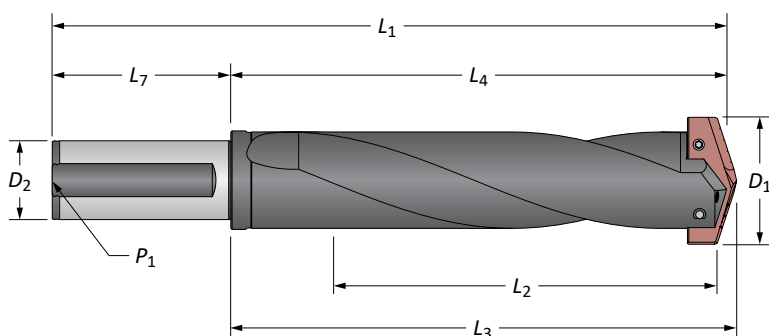
Série 7 | Válcová stopka s ploškou



Přímá drážka

Délka	D ₁	Tělo nástroje					Stopka			Kód
		L ₂	L ₄	L ₃	L ₁	D ₂	L ₇	P ₁		
m Krátké	90.0 - 114.0	172	225.4	231.8	311.8	50.0	80.0	1/2*	22070S-50FM	
Prodloužené	90.0 - 114.0	556	606.9	616	696	50.0	80.0	1/2*	25070S-50FM	
i Krátké	3-17/32 - 4-1/2	6-49/64	8-7/8	9-1/8	13-5/8	2	4-1/2	1/2	22070S-200F	
Prodloužené	3-17/32 - 4-1/2	21-57/64	23-57/64	24-1/4	27-3/4	2	4-1/2	1/2	25070S-200F	

*Metrický závit BSP / ISO 7-1



Drážka ve šroubovici

Délka	D ₁	Tělo nástroje					Stopka			Kód
		L ₂	L ₄	L ₃	L ₁	D ₂	L ₇	P ₁		
m Standard	90.0 - 114.0	273	327	333.4	413.4	50.0	80.0	1/2*	24070H-50FM	
i Standard	3-17/32 - 4-1/2	10-3/4	12-7/8	13-1/8	17-5/8	2	4-1/2	1/2	24070H-200F	

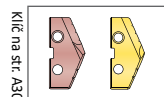
*Metrický závit BSP / ISO 7-1

Příslušenství

Šrouby	Šrouby s nylon. jištěním	Šroubovák	Momentový šroubovák	Vyměnitelné hroty	* Přípustný utahovací moment
7619-IP25-1	-	8IP-25	-	-	1750 N/cm (155.0 in-lbs)

* Uťahovací momenty se počítají s koeficientem tření $\mu = 0,14$ a představují 90 % meze kluzu

A30: 102 - 105



Klíč na str. A30-1

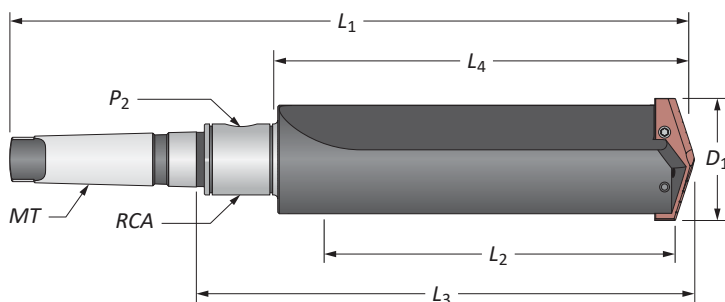
m = Metrický (mm)**i** = Palcový (in)

Šrouby se dodávají po 10 ks

POZOR! Doporučené hodnoty rychlostí a posuvů najdete v příslušných grafech. Pokyny pro hluboké vrtání najdete v této části katalogu na stránce A30: 148. Aktuální informace a postupy najdete na www.alliedmachine.com. Technická podpora pro vaše konkrétní konkrétní aplikace je k dispozici prostřednictvím našich aplikačních techniků.

Držáky břitových destiček T-A®

Série 7 | S kuželovou stopkou

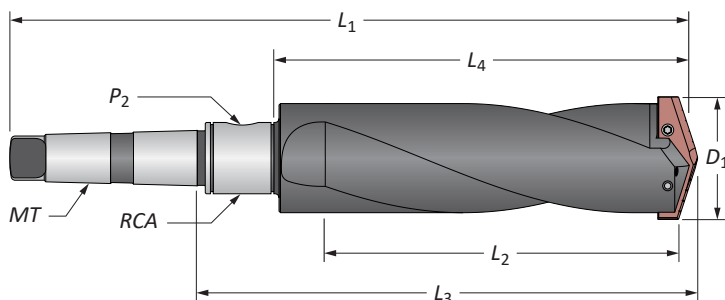


Přímá drážka

Délka	D ₁	Tělo nástroje					Stopka			Kód
		L ₂	L ₃	L ₄	L ₁	MT	P ₂	RCA		
m	Krátké	90.0 - 114.0	171.5	296.8	225.4	439.7	#5**	1/2*	2T-6SRM	22070S-005M
	Prodloužené	90.0 - 114.0	555.6	681.1	609.6	823.9	#5**	1/2*	2T-6SRM	25070S-005M
	XL	90.0 - 114.0	685.0	811.2	739.7	954.0	#5**	1/2*	2T-6SRM	27070S-005M
	3XL	90.0 - 114.0	939.0	1065.2	993.7	1208.0	#5**	1/2*	2T-6SRM	29070S-005M
i	Krátké	3-17/32 - 4-1/2	6-3/4	11-11/16	8-7/8	17-5/16	#5	1/2	2T-6SR	22070S-005I
	Standard	3-17/32 - 4-1/2	10-3/4	15-11/16	12-7/8	21-5/16	#5	1/2	2T-6SR	24070S-005I
	Prodloužené	3-17/32 - 4-1/2	21-7/8	26-13/16	24	32-7/16	#5	1/2	2T-6SR	25070S-005I
	XL	3-17/32 - 4-1/2	27	31-15/16	29-1/8	37-9/16	#5	1/2	2T-6SR	27070S-005I
	3XL	3-17/32 - 4-1/2	37	41-5/16	39-1/8	47-9/16	#5	1/2	2T-6SR	29070S-005I

*Metrický závit BSP / ISO 7-1

**Pro ISO 296 typ BEK



Drážka ve šroubovici

Délka	D ₁	Tělo nástroje					Stopka			Kód
		L ₂	L ₄	L ₃	L ₁	MT	P ₂	RCA		
m	Standard	90.0 - 114.0	273.1	327.0	398.5	541.3	#5**	1/2*	2T-6SRM	24070H-005M

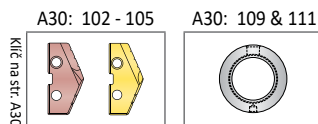
*Metrický závit BSP / ISO 7-1

**Pro ISO 296 typ BEK

Příslušenství

Šrouby	Šrouby s nylon. jištěním	Šroubovák	Momentový šroubovák	Vyměnitelné hroty	* Přípustný utahovací moment
7619-IP25-1	-	8IP-25	-	-	1750 N/cm (155.0 in-lbs)

* Uťahovací momenty se počítají s koeficientem tření $\mu = 0,14$ a představují 90 % meze kluzu



Klíč na str. A30: 1

m = Metrický (mm)

i = Palcový (in)

Šrouby se dodávají po 10 ks

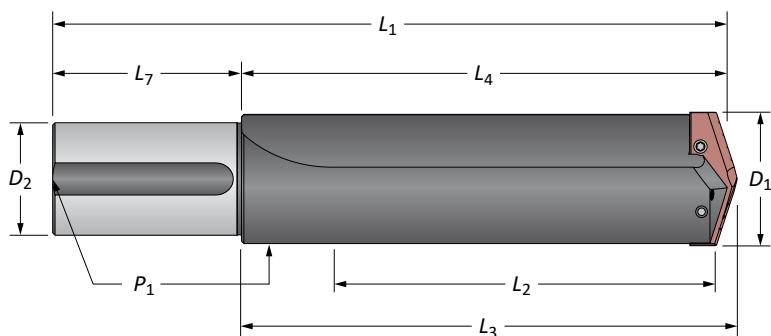
POZOR! Doporučené hodnoty rychlostí a posuvů najdete v příslušných grafech. Pokyny pro hluboké vrtání najdete v této části katalogu na stránce A30: 148. Aktuální informace a postupy najdete na www.alliedmachine.com. Technická podpora pro vaše konkrétní aplikace je k dispozici prostřednictvím našich aplikačních techniků.

A VRTÁNÍ
B VYVRTÁVÁNÍ
C VYSTRUŽOVÁNÍ
D VÁLEČKOVÁNÍ
E ZÁVITOVÁNÍ
X OSTATNÍ



Držáky břitových destiček T-A®

Série 7 | Válcová stopka



Přímá drážka

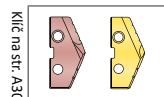
Délka	D ₁	Tělo nástroje					Stopka			Kód
		L ₂	L ₄	L ₃	L ₁	D ₂	L ₇	P ₁		
Krátké	3-17/32 - 4-1/2	6-3/4	8-7/8	9-1/8	13-7/8	3	5	1/2	22070S-300L	
Standard	3-17/32 - 4-1/2	10-3/4	12-7/8	13-1/8	17-7/8	3	5	1/2	24070S-300L	
i Prodloužené	3-17/32 - 4-1/2	21-7/8	24	24-1/4	29	3	5	1/2	⚠ 25070S-300L	
XL	3-17/32 - 4-1/2	27	29-1/8	29-3/8	34-1/8	3	5	1/2	⚠ 27070S-300L	
3XL	3-17/32 - 4-1/2	37	39-1/8	39-3/8	44-1/8	3	5	1/2	⚠ 29070S-300L	

Příslušenství

					* Přípustný utahovací moment
Šrouby	Šrouby s nylon. jištěním	Šroubovák	Momentový šroubovák	Vyměnitelné hroty	1750 N/cm (155.0 in-lbs)
7619-IP25-1	-	8IP-25	-	-	

* Uťahovací momenty se počítají s koeficientem tření $\mu = 0,14$ a představují 90 % meze kluzu

A30: 102 - 105



Klíč na str. A30: 1

Ⓜ = Metrický (mm)

Ⓜ = Palcový (in)

Šrouby se dodávají po 10 ks

⚠ POZOR! Doporučené hodnoty rychlostí a posuvů najdete v příslušných grafech. Pokyny pro hluboké vrtání najdete v této části katalogu na stránce A30: 148. Aktuální informace a postupy najdete na www.alliedmachine.com. Technická podpora pro vaše konkrétní konkrétní aplikace je k dispozici prostřednictvím našich aplikačních techniků.

Příslušenství držáků T-A®

7/Série 8 | Adaptéry pro přívod chladicí kapaliny | Šrouby Torx® Plus

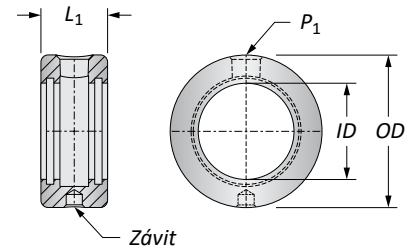
Adaptéry pro přívod chladicí kapaliny (RCA)

ID	OD	L ₁	Závit přívodní trubice	P ₁	Kód	O-kroužky RCA	
						Kód sady.**	Náhr. součásti
57.15	95.27	44.45	M12x1.75	1/2*	2T-6SRM	2T1-6SR	2T1-6OR-10
2-1/4	3-3/4	1-3/4	1/2-13	1/2	2T-6SR	2T1-6SR	2T1-6OR-10

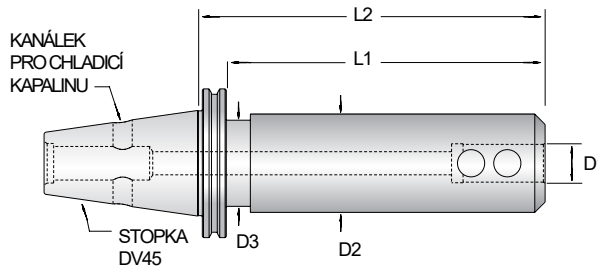
*Závit BSP / ISO 7-1

**RCA sada pro opravu obsahuje (2) O-kroužky, (2) pojistné kroužky

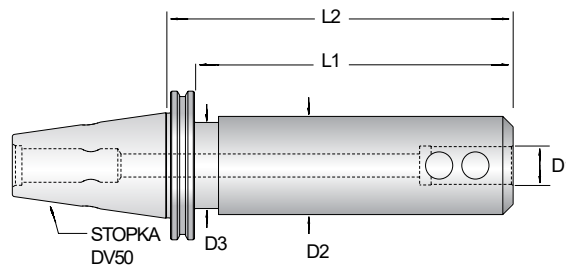
a (2) přítlačné podložky Na straně A30: 111 najdete pokyny pro sestavení a bezpečnostní informace

**Příslušenství**

Šrouby	Šrouby s nylon. jištěním	Šroubovák	Momentový šroubovák	Vyměnitelné hroty	* Přípustný utahovací moment
7619-IP25-1	-	8IP-25	-	-	1750 N/cm (155.0 in-lbs)

* Uťahovací momenty se počítají s koeficientem tření $\mu = 0,14$ a představují 90 % meze kluzu**Adaptéry DV45 & DV50****Adaptér DV45**

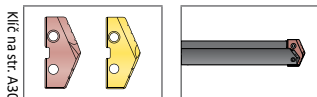
Kód	Vnější kužel	D1 vnitřní \varnothing mm	D2 \varnothing	D3 \varnothing	L1	L2	Počet upevňovacích šroubů
AMDV45-EM20-120	DV45	20	52	57	101	120	1
AMDV45-EM25-120	DV45	25	65	57	101	120	2
AMDV45-EM32-120	DV45	32	78	57	101	120	2
AMDV45-EM20-230	DV45	20	52	57	211	230	1
AMDV45-EM25-230	DV45	25	65	57	211	230	2
AMDV45-EM32-230	DV45	32	78	57	211	230	2

**Adaptér DV50**

Kód	Vnější kužel	D1 vnitřní \varnothing mm	D2 \varnothing	D3 \varnothing	L1	L2	Počet upevňovacích šroubů
AMDV45-EM50-120	DV50	50	100	69.858	100	120	2

A30: 102 - 105

A30: 106 - 108



Klíč na str. A30: 1

= Metrický (mm)

= Palcový (in)

Destičky se dodávají zvlášť
Šrouby se dodávají po 10 ks
O-kroužky se dodávají po 10 ks **POZOR!** Doporučené hodnoty rychlostí a posuvů najdete v příslušných grafech. Pokyny pro hluboké vrtání najdete v této části katalogu na stránce A30: 148. Aktuální informace a postupy najdete na www.alliedmachine.com. Technická podpora pro vaše konkrétní konkrétní aplikace je k dispozici prostřednictvím našich aplikačních techniků.