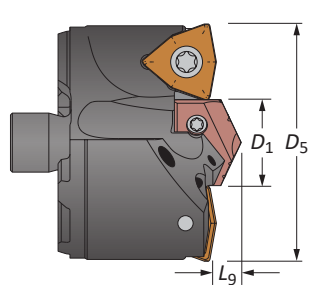
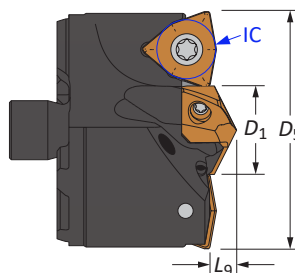
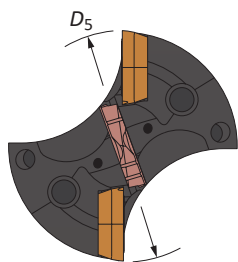


Vrtací hlavy APX

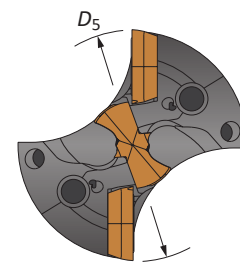
57 Série | Rozsah průměrů: 57.00 mm - 62.99 mm (2.2439" - 2.4799")



Hlava T-A®



Hlava GEN3SYS®XT



Hlavy

| 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 | |
| 57.00 | 2.2441 | – | 23 | 9.92 | V5701D-57 | 1 | 4C*1H-23 | V5722D-57 | 22 | 7C*22P-23 | 14.29 |
| 57.15 | 2.2500 | 2-1/4 | 23 | 9.92 | V5701D-0208 | 1 | 4C*1H-23 | V5722D-0208 | 22 | 7C*22P-23 | 14.29 |
| 57.94 | 2.2813 | 2-9/32 | 23 | 9.92 | V5701D-0209 | 1 | 4C*1H-23 | V5722D-0209 | 22 | 7C*22P-23 | 14.29 |
| 58.00 | 2.2835 | – | 23 | 9.92 | V5701D-58 | 1 | 4C*1H-23 | V5722D-58 | 22 | 7C*22P-23 | 14.29 |
| 58.74 | 2.3125 | 2-5/16 | 23 | 9.92 | V5701D-0210 | 1 | 4C*1H-23 | V5722D-0210 | 22 | 7C*22P-23 | 14.29 |
| 59.00 | 2.3228 | – | 24 | 9.92 | V5701D-59 | 1 | 4C*1H-24 | V5722D-59 | 22 | 7C*22P-24 | 14.29 |
| 59.53 | 2.3438 | 2-11/32 | 24 | 9.92 | V5701D-0211 | 1 | 4C*1H-24 | V5722D-0211 | 22 | 7C*22P-24 | 14.29 |
| 60.00 | 2.3622 | – | 24 | 9.92 | V5701D-60 | 1 | 4C*1H-24 | V5722D-60 | 22 | 7C*22P-24 | 14.29 |
| 60.33 | 2.3750 | 2-3/8 | 24 | 9.92 | V5701D-0212 | 1 | 4C*1H-24 | V5722D-0212 | 22 | 7C*22P-24 | 14.29 |
| 61.00 | 2.4016 | – | 25.5 | 9.92 | V5702D-61 | 2 | 4C*2H-25.5 | V5724D-61 | 24 | 7C*24P-25.5 | 14.29 |
| 61.12 | 2.4063 | 2-13/32 | 25.5 | 9.92 | V5702D-0213 | 2 | 4C*2H-25.5 | V5724D-0213 | 24 | 7C*24P-25.5 | 14.29 |
| 61.91 | 2.4375 | 2-7/16 | 25.5 | 9.92 | V5702D-0214 | 2 | 4C*2H-25.5 | V5724D-0214 | 24 | 7C*24P-25.5 | 14.29 |
| 62.00 | 2.4409 | – | 27 | 9.92 | V5702D-62 | 2 | 4C*2H-27 | V5726D-62 | 26 | 7C*26P-27 | 14.29 |
| 62.71 | 2.4688 | 2-15/32 | 27 | 9.92 | V5702D-0215 | 2 | 4C*2H-27 | V5726D-0215 | 26 | 7C*26P-27 | 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® | 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) |
| T-A® | 2 | 7495-IP15-1 | 8IP-15 | 690 N-cm (61.0 in-lbs) |
| GEN3SYS® | 22 | 739-IP9-1 | 8IP-9 | 305 N-cm (27.0 in-lbs) |
| GEN3SYS® | 24 | 739-IP9-1 | 8IP-9 | 305 N-cm (27.0 in-lbs) |
| GEN3SYS® | 26 | 7495-IP15-1 | 8IP-15 | 690 N-cm (61.0 in-lbs) |

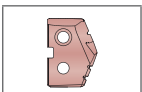
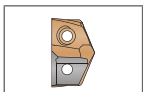
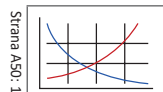
*Utahovací momenty se vypočítávají s koeficientem tření $\mu = 0,14$ a představují 90 % meze kluzu.

A50: 28 - 29

A50: 2 - 5

Sekce A20

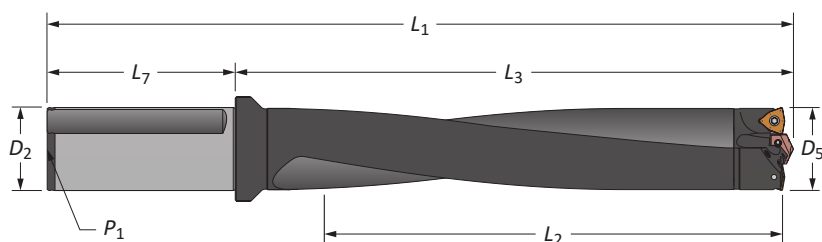
Sekce A30



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

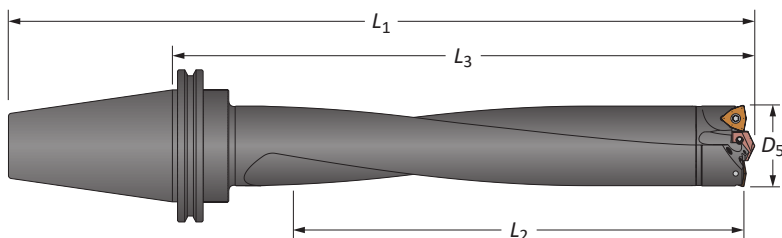
| | | |
|-----------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| Metrické | 38 Série, T-A® (1 Série), 42.15 mm | Obj. číslo = V3801D-42.15 |
| Palcové | 38 Série, T-A® (1 Série), 1.6790" | Obj. číslo = V3801D-1.6790 |

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

Držáky APX
57 Série | Rozsah průměrů: 57.00 mm - 62.99 mm (2.2439" - 2.4799")

Válcová stopka

| Délka | D_5 | Délky | | | Stopka | | | Obj. číslo | |
|-------|-------|-----------------|--------|----------|----------|-------|-------|------------|-------------|
| | | L_2 | L_3 | L_1 | L_7 | D_2 | P_1 | | |
| m | 3xD | 57.00 - 62.99 | 181 | 242.5 | 322.5 | 80.0 | 50.0 | 6.35* | W5703H-50FM |
| | 5xD | 57.00 - 62.99 | 314 | 368.6 | 448.6 | 80.0 | 50.0 | 6.35* | W5705H-50FM |
| | 8xD | 57.00 - 62.99 | 502 | 558.0 | 638.0 | 80.0 | 50.0 | 6.35* | W5708H-50FM |
| | 10xD | 57.00 - 62.99 | 630 | 683.8 | 763.8 | 80.0 | 50.0 | 6.35* | W5710H-50FM |
| i | 3xD | 2.2439 - 2.4799 | 7-1/8 | 9-35/64 | 14-1/16 | 4-1/2 | 2 | 1/4 | W5703H-200F |
| | 5xD | 2.2439 - 2.4799 | 12-3/8 | 14-33/64 | 19-1/64 | 4-1/2 | 2 | 1/4 | W5705H-200F |
| | 8xD | 2.2439 - 2.4799 | 19-3/4 | 21-31/32 | 26-15/32 | 4-1/2 | 2 | 1/4 | W5708H-200F |
| | 10xD | 2.2439 - 2.4799 | 24-3/4 | 26-59/64 | 31-27/64 | 4-1/2 | 2 | 1/4 | W5710H-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 | 57.00 - 62.99 | 2.2439 - 2.4799 | 7-1/8 | 10-17/32 | 14-17/32 | CV50 | W5703H-CV50 |
| | 5xD | 57.00 - 62.99 | 2.2439 - 2.4799 | 12-3/8 | 15-31/64 | 19-31/64 | CV50 | W5705H-CV50 |
| | 8xD | 57.00 - 62.99 | 2.2439 - 2.4799 | 19-7/8 | 22-15/16 | 26-15/16 | CV50 | W5708H-CV50 |
| | 10xD | 57.00 - 62.99 | 2.2439 - 2.4799 | 24-3/4 | 27-57/64 | 31-57/64 | CV50 | W5710H-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