

## Contact tips for welding torches MIG/MAG

| Priemer<br>Priemer drôtu               | Priemer                            |  |  |                           |   |   |
|--|------------------------------------|--|--|---------------------------|---|---|
|  | M6x25 (M6 úzka)                    | M6x28 (M6 hrubá)   | M8x30  | M6x25 (M6 úzka)           | M6x28 (M6 hrubá)                              | M8x30                                   |
|  | Katalógové číslo                   |  |  | Kód výrobcu Abicor Binzel |   |   |
| 0,6 mm                                 | 55 13 002150                       | -  | -  | 140.0008                  | 140.0005                                      | -                                       |
| 0,8 mm                                 | 55 13 002170                       | 55 13 002180   | 55 13 002250   | 140.0059                  | 140.0051                                      | 140.0114                                |
| 1,0 mm                                 | 55 13 002320                       | 55 13 002330   | 55 13 002340   | 140.0253                  | 140.0242                                      | 140.0313                                |
| 1,2 mm                                 | 55 13 002470                       | 55 13 002480   | 55 13 002490   | 140.0387                  | 140.0379                                      | 140.0442                                |
| 1,4 mm                                 | -                                  | 55 13 002610   | 55 13 002600   | -                         | 140.0516                                      | 140.0533                                |
| 1,6 mm                                 | 55 13 002720                       | 55 13 002730   | 55 13 002800   | -                         | 140.0555                                      | 140.0587                                |
| 0,6 mm CuCrZr                          | 55 13 002151                       | -  | -  | 140.0855                  | 140.0998                                      | -                                       |
| 0,8 mm CuCrZr                          | 55 13 002171                       | 55 13 002190   | 55 13 002251   | 140.0062                  | 140.0054                                      | 140.0117                                |
| 1,0 mm CuCrZr                          | 55 13 002321                       | 55 13 002331   | 55 13 002341   | 140.0256                  | 140.0245                                      | 140.0316                                |
| 1,2 mm CuCrZr                          | 55 13 002473                       | 55 13 002482   | 55 13 002491   | 140.0390                  | 140.0382                                      | 140.0445                                |
| 1,4 mm CuCrZr                          | -                                  | -  | 55 13 002602   | -                         | 140.0519                                      | 140.0536                                |
| 1,6 mm CuCrZr                          | 55 13 002725                       | 55 13 002731   | 55 13 002801   | -                         | 140.0558                                      | 140.0590                                |
| 0,8 mm al.                             | 55 13 002172                       | 55 13 002210   | 55 13 002253   | 141.0002                  | 141.0001                                      | 141.0003                                |
| 1,0 mm al.                             | 55 13 002324                       | 55 13 002335   | 55 13 002365   | 141.0007                  | 141.0006                                      | 141.0008                                |
| 1,2 mm al.                             | 55 13 002475                       | 55 13 002484   | 55 13 002493   | 141.0011                  | 141.0010                                      | 141.0015                                |
| 1,6 mm al.                             | 55 13 002726                       | 55 13 002732   | 55 13 002808   | -                         | 141.0020                                      | 141.0022                                |
| Možná aplikácia do týchto typov horáka | ⓂMOST M15<br>ⓂMB-15<br>ⓂAbimig 155 | ⓂMOST M24/M25/M36<br>ⓂMB-24/MB-25/MB-36<br>ⓂMB-240D<br>ⓂAbimig 255 | ⓂMOST M401/M501/M38<br>ⓂMB-401D/MB-501D<br>ⓂAbimig 305/355/405 | ⓂAbimig 155<br>ⓂMB 15     | ⓂAbimig 255<br>ⓂMB-24/MB-25/MB-36<br>ⓂMB-240D | ⓂAbimig 305/355/405<br>ⓂMB-401D/MB-501D |



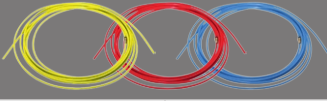
## Kompozitné špičky pre zvaracie horáky MIG/MAG

Na rozdiel od typických prúdových špičiek aktuálne dostupných na trhu (meď, medené zliatiny CuCrZr, postriebané, niklované, atď.) špičky CEP DICUP® sú vyrobené z dvoch materiálov: zliatina na vnútornej vrstve a obyčajná meď E-Cu na vonkajšej strane. Výhody a životnosť kompozitných špičiek sú výsledkom udržiavania vysokej elektrickej vodivosti medi a proti oderu vysoko odolnej vnútornej vrstvy (zliatina DICUP® verzia C3/80), ktorá priamo prichádza do styku so zvaracím drôtom. Zliatina a jej výroba sú patentované.

Aplikácia kompozitných špičiek sa odporúča predovšetkým pri vysokovýkonnom zvaraní MIG/MAG s vodným chladením pri zvaracích robotoch a automatizácii. Ich využitie má dva základné ekonomické prínosy: zníženie množstva spotrebovaných špičiek v kusoch a zníženie prestojov spôsobených výmenou špičky v horáku.

| Priemer drôtu                  | M8x30            |
|--------------------------------|------------------|
|                                | Katalógové číslo |
| 1,0 mm                         | 55 13 003310     |
| 1,2 mm                         | 55 13 003312     |
| Iné typy špičiek na vyžiadanie |                  |

## Bowdenové vložky do zvaracích horákov MIG/MAG

| Priemer bodwenu  | 3,0 m  | 4,0 m   | 5,0 m           | 3,0 m                                       | 4,0 m           | 5,0 m   |  |
|--|--|---|-----------------|---|-----------------|---|--|
| Oceľové špirálové vložky   | obalené  |  |                 |   | neobalené       |  |  |
| 0,8 mm   | 55 13 012390*  | 55 13 012400*   | 55 13 012402*   | 55 13 012390                                | 55 13 012400    | 55 13 012402  |  |
| 1,0 mm   | 55 13 012440**   | 55 13 012470**  | 55 13 012480**  | 55 13 012490                                | 55 13 012500    | 55 13 012505  |  |
| 1,2 mm   | 55 13 012440**   | 55 13 012470**  | 55 13 012480**  | 55 13 012490                                | 55 13 012500    | 55 13 012505  |  |
| 1,6 mm   | 55 13 012510***  | 55 13 012530***   | 55 13 012541*** | 55 13 012570                                | 55 13 012573    | 55 13 012575  |  |
| Teflonové vložky na hliníkové drôty a drôty z nehrdzavejúcej ocele |  |   |                 |   |                 |   |  |
| 0,8 mm   | 55 13 012120*  | 55 13 012170*   | 55 13 012175*   | 55 13 012120*                               | 55 13 012170*   | 55 13 012175*   |  |
| 1,0 mm   | 55 13 012205**   | 55 13 012206**  | 55 13 012207**  | 55 13 012205**                              | 55 13 012206**  | 55 13 012207**  |  |
| 1,2 mm   | 55 13 012205**   | 55 13 012206**  | 55 13 012207**  | 55 13 012205**                              | 55 13 012206**  | 55 13 012207**  |  |
| 1,6 mm   | 55 13 012210***  | 55 13 012212***   | 55 13 012214*** | 55 13 012210***                             | 55 13 012212*** | 55 13 012214***   |  |
| 1,0-1,2 mm<br>Uhlíkovo – teflonové mosadzné                        | 55 13 013010   | 55 13 013020  | 55 13 013030    | 55 13 013010                                | 55 13 013020    | 55 13 013030  |  |
| Možná aplikácia do týchto typov horáka                             | ⓂMOST M15/M24/M25/M36/M38/401-501 EVO<br>ⓂMB-15AK/MB-24KD/MB-25AK/MB-36KD/GRIP ALW   |   |                 | ⓂMOST M401/M501<br>ⓂMB-240D/MB-401D/MB-501D |                 |   |  |

\*modrá označovacia farba / \*\*červená označovacia farba / \*\*\*žltá