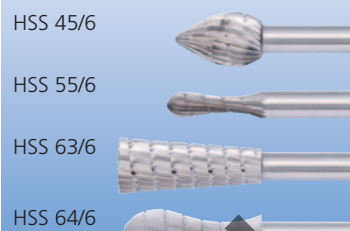




Négy marócsap egyedi formával, 6 mm-es befogócsappal. A különböző formáknak köszönhetően a legkülönbözőbb marócsappal végzett munkákhoz alkalmazható.

Rendelési példa:
EAN 4007220056776
HSS 64/6 Z3

Gyorsacél (HSS) egyedi marócsapok 6 mm-es befogócsappal



Megnevezés	Fogazás 3 EAN 4007220	Csap- $\varnothing$ [mm]	Marócsap fej- $\varnothing$ x magasság [mm]	Teljes hossz [mm]	Legnagyobb marócsap- $\varnothing$ [mm]	Legkisebb marócsap- $\varnothing$ [mm]	Szög α	
HSS 45/6	056035	6	12 x 18	58	12	-	-	5
HSS 55/6	056424	6	6 x 20	60	6	-	-	5
HSS 63/6	056738	6	12 x 30	70	12	8	7°	5
HSS 64/6	056776	6	12 x 30	70	12	-	-	5

Kúpos, hegyesvégű marócsap, 8 mm csapát-mérő, speciális fogazással.

Megmunkálási feladatok:

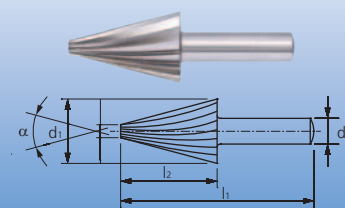
- Fokozat nélküli marás.
- A furatok és a lyukak kiszélesítéséhez, pl. karosszériába antenna lyukak marásához.

Alkalmazási javaslat:

- Fordulatszám tartomány: 200–500 min^{-1}
- Legkisebb marócsap- $\varnothing$ - hőz való alkalmazásnál, pl.: lemezélek megmunkálásához max. 9.000 min^{-1} .

Rendelési példa:
EAN 4007220057902
HSS 104/8 SP

Gyorsacél (HSS) antennamarócsap



Megnevezés	Fogazás Speciális fogazás (SP) EAN 4007220	Csap- $\varnothing$ d_2 [mm]	Marócsap fej- $\varnothing$ x magasság $d_1 \times l_2$ [mm]	Teljes hossz l_1 [mm]	Legnagyobb marócsap- $\varnothing$ [mm]	Legkisebb marócsap- $\varnothing$ [mm]	Szög α	
HSS 104/8	057902	8	20 x 30	60	20	4	31°	1

A marócsaptesten 3 egyformán kialakított fogazásnak köszönhetően a gyorsacél marócsap 3-szoros élettartammal rendelkezik.

Hengeres marócsap három homorú felületű speciális fogazással és befogócsappal.

Megmunkálási feladatok:

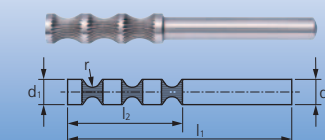
- meghatározott ívek élettörése

Alkalmazási javaslat:

- Vágósebesség: 60–80 m/perc, fordulatszám tartomány: 3.100–4.200 min^{-1} .
- Legkisebb marócsap- $\varnothing$ - hőz való alkalmazásnál, pl.: lemezélek megmunkálásához max. 9.000 min^{-1} .

Rendelési példa:
EAN 4007220057964
HSS 156/6 SP

Gyorsacél (HSS) élmarócsap



Megnevezés	Fogazás Speciális fogazás (SP) EAN 4007220	Csap- $\varnothing$ d_2 [mm]	Marócsap fej- $\varnothing$ x magasság $d_1 \times l_2$ [mm]	Teljes hossz l_1 [mm]	Legnagyobb marócsap- $\varnothing$ [mm]	Legkisebb marócsap- $\varnothing$ [mm]	Rádiusz r [mm]	
HSS 156/6	057964	6	8 x 30	70	8	5,5	5,0	1