

Garant**Softcut® hörnfräsar och weldon-skaft, för vändskärplattor AP..****Beställningsdata**

Ordernummer	215605 16/3
GTIN	4045197409560
Artikelklass	210

Beskrivning**Utförande:**

Precisionshörnfräs med differentialdelning för smidig bearbetning, hög precision och höga skärprestanda. **Ny generation** av högkapacitetshörnfräsar med vändskär **med skärkraftsreducerad geometri för MTC-användning** vid **instabila förhållanden** eller för **spindlar med låg framdrivande effekt. Passande vändskär APMT 0602..**

Användningsdata:

För hörnfräsning med stora djup, även i solida arbetsstycken. Universell användning i alla stålmaterial samt rost- och syrabeständiga stålqualiteter.

Reservdel:

Vändskärsskruvar, sats nr 219827 (6IP; 0,45 Nm).

OBS!:

GARANT momentmejsel TQ nr **211750 strl. 0,45 används** med klinga nr **674252 strl. 6IP**. Vid användning av vändskär med radien 2 mm måste vändskärsfickan modifieras.

Teknisk beskrivning

Passande vändskär	AP.. 0602..
totallängd L_{tot}	75 mm
Utkragningslängd L_1	20 mm
Skaftdiameter D_s h6	16 mm
Skrivsats för vändskär	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Skär-Ø D_c	16 mm
Antal skär Z	3

Rampningslängd L för $\alpha_{\max}$	12,85 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\max}$	30 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\min}$	30 mm
spiralfräsning a_p	0,9 mm
Rampningsvinkel $\alpha_{\max}$	0,89 grad
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	14 mm
Skaftform	weldon-skaft
Inställningsvinkel κ	90 grad
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Skärdelning	Oregelbunden
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Hörnfräs

Lämpliga produkter

<https://www.hoffmann-group.com/SE/sv/hom/p/215605-16/3>