Artikellista

Skärstål för utvändig och invändig fogberedning samt planing.

Material och användning

HSS 8 % kobolt: för bearbetning av hög hårdhet, seghet och slitstyrka.
Karbidstål: för hårda legeringar, t.ex. Inconel.
Belagd HSS (TiCN): för rostfria legeringar.





Utvändig fas, compoundstål och J-fog

Bild	Artikelnummer	Bredd	Material	Utförande
	UC-02296	6 mm	HSS 8 % kobolt	20° utvändig fas
	UC-02524	10 mm	HSS 8 % kobolt	30° utvändig fas
	UW-02524	10 mm	Karbidstål	30° utvändig fas
	UCX-02524	10 mm	Belagd HSS (TiCN)	30° utvändig fas
	UC-01407	6 mm	HSS 8 % kobolt	45° utvändig fas
	UC-01754	6 mm	HSS 8 % kobolt	30° utvändig fas
	UW-01754	6 mm	Karbidstål	30° utvändig fas
	UCX-01754	6 mm	Belagd HSS (TiCN)	30° utvändig fas
	UTW-11793	6 mm	Belagd HSS (TiCN)	30° + 45° compoundstål
	USW-0387/05	10 mm	Karbidstål	R = 5 + 15° J-fog
	UTW-11854/5	10 mm	Karbidstål	R = 5 + 10° J-fog
	UC-02601	10 mm	HSS 8 % kobolt	37,5° fogberedning
	UC-02454	10 mm	HSS 8 % kobolt	45° fogberedning
	UW01407/01	6 mm	Karbidstål	45° fogberedning
	UTW-12037	6 mm	Karbidstål	30° + 90° compoundstål*

* Recessstål: verktyget ligger direkt mot maskinaxeln.

Invändig fogberedning

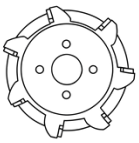
Bild	Artikelnummer	Bredd	Material	Utförande
	UC-01574	6 mm	HSS 8 % kobolt	15° invändig fas
	UCX-01574	6 mm	Belagd HSS (TiCN)	15° invändig fas
	UC-01923	6 mm	HSS 8 % kobolt	45° invändig fas
	UC-01532	6 mm	HSS 8 % kobolt	20° invändig fas
	USC-0424	10 mm	HSS 8 % kobolt	15° invändig fas
	USC-0116/6/1	6 mm	HSS 8 % kobolt	45° invändig fas*
	12-250-006-10391	6 mm	Karbidstål	15° invändig fas

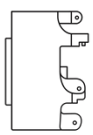
Planstål

Bild	Artikelnummer	Bredd	Material	Utförande
	UC-01079	6 mm	HSS 8 % kobolt	Dubbelsidigt planstål
	UW-01079	6 mm	Karbidstål	Dubbelsidigt planstål
	UCX-01079	6 mm	Belagd HSS (TiCN)	Dubbelsidigt planstål
	UC-02602	10 mm	HSS 8 % kobolt	Dubbelsidigt planstål
	UW-02602	10 mm	Karbidstål	Dubbelsidigt planstål
	UCX-02602	10 mm	Belagd HSS (TiCN)	Dubbelsidigt planstål

* Recessstål: verktyget ligger direkt mot maskinaxeln.

Special - Inconelfräs





För att fräsa bort Inconel på rör och panelväggar.

Dimensioner (mm)

25,40	28,58	31,75	38,10
44,45	50,80	57,15	60,33
63,50	76,20	88,90	101,60

Behöver du specialanpassade skärstål?

Vi tar fram specialstål efter era behov. Leveranstid: cirka 7 arbetsdagar.

Kontakta Tubeck på 031-299630.

Tool bit list

Tool bits for external and internal bevelling and pipe end facing.

Materials and applications

HSS with 8% cobalt: for machining requiring hardness, toughness and wear resistance.

Carbide: for hard alloys, e.g. Inconel.

TiCN-coated HSS: for stainless alloys.





External bevels, compound bevels and J-preparations

Image	Article number	Width	Material	Geometry
	UC-02296	6 mm	HSS, 8% cobalt	20° external bevel
	UC-02524	10 mm	HSS, 8% cobalt	30° external bevel
	UW-02524	10 mm	Carbide	30° external bevel
	UCX-02524	10 mm	TiCN-coated HSS	30° external bevel
	UC-01407	6 mm	HSS, 8% cobalt	45° external bevel
	UC-01754	6 mm	HSS, 8% cobalt	30° external bevel
	UW-01754	6 mm	Carbide	30° external bevel
	UCX-01754	6 mm	TiCN-coated HSS	30° external bevel
	UTW-11793	6 mm	TiCN-coated HSS	30° + 45° compound bevel
	USW-0387/05	10 mm	Carbide	R = 5 + 15° J-preparation
	UTW-11854/5	10 mm	Carbide	R = 5 + 10° J-preparation
	UC-02601	10 mm	HSS, 8% cobalt	37,5° bevel
	UC-02454	10 mm	HSS, 8% cobalt	45° bevel
	UW01407/01	6 mm	Carbide	45° bevel
	UTW-12037	6 mm	Carbide	30° + 90° compound bevel*

* Recess tool bit: the tool sits directly against the machine shaft.

Internal bevelling

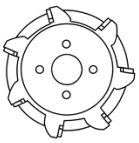
Image	Article number	Width	Material	Geometry
	UC-01574	6 mm	HSS, 8% cobalt	15° internal bevel
	UCX-01574	6 mm	TiCN-coated HSS	15° internal bevel
	UC-01923	6 mm	HSS, 8% cobalt	45° internal bevel
	UC-01532	6 mm	HSS, 8% cobalt	20° internal bevel
	USC-0424	10 mm	HSS, 8% cobalt	15° internal bevel
	USC-0116/6/1	6 mm	HSS, 8% cobalt	45° internal bevel*
	12-250-006-10391	6 mm	Carbide	15° internal bevel

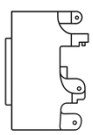
Facing tools

Image	Article number	Width	Material	Geometry
	UC-01079	6 mm	HSS, 8% cobalt	Double-sided facing tool
	UW-01079	6 mm	Carbide	Double-sided facing tool
	UCX-01079	6 mm	TiCN-coated HSS	Double-sided facing tool
	UC-02602	10 mm	HSS, 8% cobalt	Double-sided facing tool
	UW-02602	10 mm	Carbide	Double-sided facing tool
	UCX-02602	10 mm	TiCN-coated HSS	Double-sided facing tool

* Recess tool bit: the tool sits directly against the machine shaft.

Special tooling - Inconel milling cutter





For removing Inconel from pipes and panel walls.

Dimensions (mm)

25,40	28,58	31,75	38,10
44,45	50,80	57,15	60,33
63,50	76,20	88,90	101,60

Need custom-made tool bits?

We supply custom-made tool bits. Lead time: approximately 7 working days.

Contact Tubeck on +46 (0) 31-299630.