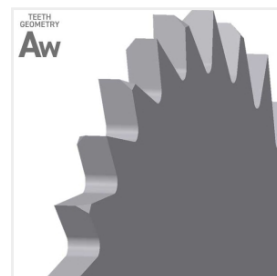
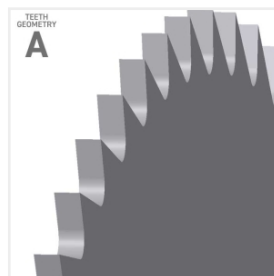
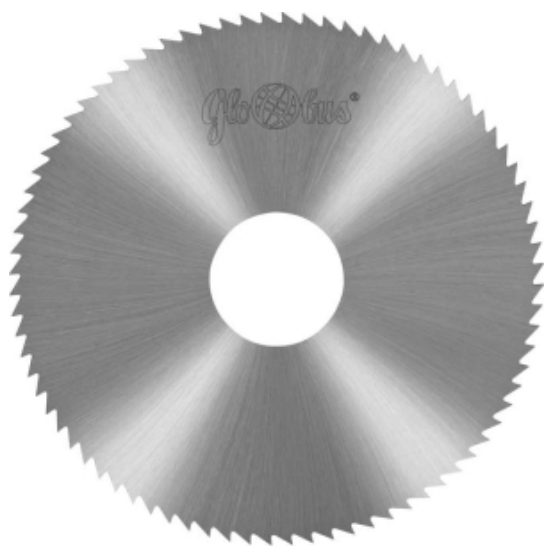


FP110
FP120

HSS Metalkreissägeblätter nach DIN - A und Aw 5° zum Schneiden in Metallen



Eigenschaften - Vorteile

Aus hochwertigem HSS-Schnellarbeitsstahl DMO5 (SW7M) nach DIN 1836, DIN 1837 und AS und BS hergestellt
Herstellung von Werkzeugen auf Basis der neuesten Verfahren und Technologien, von der Wärmebehandlung, über die Verzahnung, Schleifbearbeitung bis zur chemischen und thermischen Behandlung
Alle standardmäßigen Metalkreissägeblätter haben für die jeweiligen Durchmesser einen bestimmten Hohlchliff, was das Festklemmen des Werkzeugs beim Schneidprozess verhindert
Möglichkeit der Bestellung der Kreisblätter mit anderen Stärke-, Durchmesser- und Bohrungsparametern sowie mit einer anderen Anzahl und Geometrie der Zähne, was ermöglicht, die Bedürfnisse und Anforderungen der Kunden zu erfüllen
Es besteht eine Möglichkeit, das Werkzeug mit Veredelungsmitteln, z.B. PVD zu beschichten, um seine Standzeit zu verlängern
Beim Verbundbetrieb geben Sie bitte die Anzahl der Metalkreissägeblätter an, die auf der Spindel gespannt werden - die Werkzeuge werden auf Sonderbestellung unter Einhaltung des gleichen Durchmessers hergestellt

Anwendung

Die A-Zahngeometrie ist zum Schneiden von harten Werkstoffen und normalen Baustählen, Grauguß und mittelharten NE-Metallen geeignet
Die Winkelzahnung A wird für einfacher verarbeitbare Werkstoffe bei einer nicht veränderlichen Belastung und ruhigen Betriebsbedingungen eingesetzt
Die Winkelzahnung A wird zur Bearbeitung von dünnwandigen Bauteilen und für geringe Schnittiefen verwendet
Die Winkelzahnung A und Aw wird auch zum Schneiden von Nuten mit geringer Tiefe eingesetzt
Der Spanwinkel hängt von der Art / Sorte des zu schneidenden Werkstoffes ab

Katalog	Index	Ø D [mm] Außendurchmesser	Ø d [mm] Bohrungsdurchmesser	B [mm] Sägeschnitt	Z Zähnezahl	Ø d1 [mm] Flanschdurchmesser	ME
●	FP110-0020-0001	0020,0	5,0	0,50	48	-	szt.
●	FP110-0020-0009	0020,0	5,0	0,60	48	-	szt.
●	FP110-0020-0003	0020,0	5,0	0,80	48	-	szt.
●	FP110-0025-0025	0025,0	8,0	0,50	48	-	szt.
●	FP110-0025-0010	0025,0	8,0	0,50	64	-	szt.
●	FP110-0025-0023	0025,0	8,0	0,60	48	-	szt.
●	FP110-0025-0011	0025,0	8,0	0,80	48	-	szt.
●	FP110-0025-0024	0025,0	8,0	0,80	64	-	szt.
●	FP110-0025-0008	0025,0	8,0	1,00	48	-	szt.
●	FP110-0032-0015	0032,0	8,0	0,25	100	-	szt.
●	FP110-0032-0011	0032,0	8,0	0,50	64	-	szt.
●	FP110-0032-0019	0032,0	8,0	0,60	64	-	szt.
●	FP110-0040-0002	0040,0	10,0	0,30	100	-	szt.
●	FP110-0040-0015	0040,0	10,0	0,40	100	-	szt.
●	FP110-0040-0012	0040,0	10,0	1,00	64	-	szt.

Katalog	Index	Ø D [mm] Außendurchmes- ser	Ø d [mm] Bohrungsdurch- messer	B [mm] Sägeschnitt	Z Zähnezahl	Ø d1 [mm] Flanschdurchme- sser	ME
●	FP110-0050-0014	0050,0	13,0	0,25	128	-	szt.
●	FP110-0050-0008	0050,0	13,0	0,30	128	-	szt.
●	FP110-0050-0010	0050,0	13,0	0,40	100	-	szt.
●	FP110-0050-0005	0050,0	13,0	0,50	100	-	szt.
●	FP110-0050-0002	0050,0	13,0	0,80	80	-	szt.
●	FP110-0050-0001	0050,0	13,0	1,00	80	-	szt.
●	FP110-0050-0006	0050,0	13,0	2,00	64	-	szt.
●	FP110-0063-0015	0063,0	16,0	0,25	160	-	szt.
●	FP110-0063-0023	0063,0	16,0	0,30	128	-	szt.
●	FP110-0063-0031	0063,0	16,0	0,30	200	-	szt.
●	FP110-0063-0003	0063,0	16,0	0,50	128	-	szt.
●	FP110-0063-0004	0063,0	16,0	0,60	100	-	szt.
●	FP110-0063-0005	0063,0	16,0	0,80	100	-	szt.
●	FP110-0063-0036	0063,0	16,0	1,00	80	-	szt.
●	FP110-0063-0006	0063,0	16,0	1,00	100	-	szt.
●	FP110-0063-0007	0063,0	16,0	1,20	80	-	szt.
●	FP110-0063-0032	0063,0	16,0	1,20	100	-	szt.
●	FP110-0063-0035	0063,0	16,0	1,60	64	-	szt.
●	FP110-0063-0008	0063,0	16,0	1,60	80	-	szt.
●	FP110-0063-0033	0063,0	16,0	1,60	100	-	szt.
●	FP110-0063-0009	0063,0	16,0	2,00	80	-	szt.
●	FP110-0063-0034	0063,0	16,0	2,00	100	-	szt.
●	FP110-0063-0011	0063,0	16,0	3,00	64	-	szt.
●	FP110-0080-0020	0080,0	22,0	0,50	128	-	szt.
●	FP110-0080-0017	0080,0	22,0	0,60	128	-	szt.
●	FP110-0080-0037	0080,0	22,0	0,80	100	36,00	szt.
●	FP110-0080-0022	0080,0	22,0	0,80	128	36,00	szt.
●	FP110-0080-0008	0080,0	22,0	1,00	100	36,00	szt.
●	FP110-0080-0009	0080,0	22,0	1,20	100	36,00	szt.
●	FP110-0080-0039	0080,0	22,0	1,20	128	36,00	szt.
●	FP110-0080-0036	0080,0	22,0	1,60	80	36,00	szt.
●	FP110-0080-0010	0080,0	22,0	1,60	100	36,00	szt.
●	FP110-0080-0040	0080,0	22,0	1,60	128	36,00	szt.
●	FP110-0080-0011	0080,0	22,0	2,00	80	36,00	szt.
●	FP110-0080-0018	0080,0	22,0	2,50	80	36,00	szt.
●	FP110-0080-0012	0080,0	22,0	3,00	80	36,00	szt.
●	FP110-0100-0019	0100,0	22,0	0,50	300	-	szt.
●	FP110-0100-0003	0100,0	22,0	0,60	160	-	szt.
●	FP110-0100-0015	0100,0	22,0	0,80	128	40,00	szt.
●	FP110-0100-0041	0100,0	22,0	1,00	100	40,00	szt.
●	FP110-0100-0014	0100,0	22,0	1,00	128	40,00	szt.
●	FP110-0100-0044	0100,0	22,0	1,20	100	40,00	szt.
●	FP110-0100-0004	0100,0	22,0	1,20	128	40,00	szt.
●	FP110-0100-0005	0100,0	22,0	1,60	100	40,00	szt.

Katalog	Index	Ø D [mm] Außendurchmes ser	Ø d [mm] Bohrungsdurch messer	B [mm] Sägeschnitt	Z Zähnezahl	Ø d1 [mm] Flanschdurchme sser	ME
●	FP110-0100-0042	0100,0	22,0	1,60	128	40,00	szt.
●	FP110-0100-0046	0100,0	22,0	2,00	80	40,00	szt.
●	FP110-0100-0006	0100,0	22,0	2,00	100	40,00	szt.
●	FP110-0100-0027	0100,0	22,0	2,50	100	40,00	szt.
●	FP110-0100-0007	0100,0	22,0	3,00	80	40,00	szt.
●	FP110-0125-0020	0125,0	22,0	0,60	160	-	szt.
●	FP110-0125-0040	0125,0	22,0	0,80	128	40,00	szt.
●	FP110-0125-0001	0125,0	22,0	0,80	160	40,00	szt.
●	FP110-0125-0036	0125,0	22,0	1,00	128	40,00	szt.
●	FP110-0125-0037	0125,0	22,0	1,00	160	40,00	szt.
●	FP110-0125-0038	0125,0	22,0	1,20	128	40,00	szt.
●	FP110-0125-0035	0125,0	22,0	1,60	128	40,00	szt.
●	FP110-0125-0010	0125,0	22,0	2,00	128	40,00	szt.
●	FP110-0125-0017	0125,0	22,0	2,50	100	40,00	szt.
●	FP110-0125-0039	0125,0	22,0	3,00	100	40,00	szt.
●	FP110-0160-0002	0160,0	32,0	1,00	160	63,00	szt.
●	FP110-0160-0005	0160,0	32,0	1,20	160	63,00	szt.
●	FP110-0160-0017	0160,0	32,0	1,60	128	63,00	szt.
●	FP110-0160-0011	0160,0	32,0	1,60	160	63,00	szt.
●	FP110-0160-0009	0160,0	32,0	2,00	128	63,00	szt.
●	FP110-0160-0010	0160,0	32,0	2,50	128	63,00	szt.
●	FP110-0160-0007	0160,0	32,0	3,00	128	63,00	szt.
●	FP110-0200-0001	0200,0	32,0	1,00	200	63,00	szt.
●	FP110-0200-0003	0200,0	32,0	1,60	160	63,00	szt.
●	FP110-0200-0004	0200,0	32,0	2,00	160	63,00	szt.
●	FP110-0200-0006	0200,0	32,0	2,50	160	63,00	szt.
●	FP110-0200-0007	0200,0	32,0	3,00	128	63,00	szt.
●	FP110-0250-0001	0250,0	32,0	2,00	200	63,00	szt.
●	FP110-0250-0002	0250,0	32,0	3,00	160	63,00	szt.
●	FP110-0315-0002	0315,0	40,0	2,50	200	80,00	szt.
●	FP120-0063-0003	0063,0	16,0	4,00	64	-	szt.
●	FP120-0080-0003	0080,0	22,0	4,00	64	36,00	szt.
●	FP120-0080-0004	0080,0	22,0	5,00	64	36,00	szt.
●	FP120-0080-0005	0080,0	22,0	6,00	64	36,00	szt.
●	FP120-0100-0001	0100,0	22,0	4,00	80	40,00	szt.
○	FP120-0100-0004	0100,0	22,0	4,00	100	40,00	szt.
●	FP120-0100-0002	0100,0	22,0	5,00	80	40,00	szt.
●	FP120-0125-0001	0125,0	22,0	4,00	100	40,00	szt.
●	FP120-0125-0002	0125,0	22,0	5,00	80	40,00	szt.
●	FP120-0125-0003	0125,0	22,0	6,00	80	40,00	szt.
●	FP120-0160-0001	0160,0	32,0	4,00	100	63,00	szt.
●	FP120-0160-0002	0160,0	32,0	5,00	100	63,00	szt.
●	FP120-0160-0003	0160,0	32,0	6,00	100	63,00	szt.
●	FP120-0200-0001	0200,0	32,0	4,00	128	63,00	szt.

INFO:

Metalkreissägeblätter werden in Verpackungen: je 1, 2 oder 5 Stück verkauft.

Zum Herunterladen

[TechInfo_FP_frezypilkowe_eng.pdf](#)
[UserManual_FP_GLOBUS_ger.pdf](#)

Verbundene Produkte

[HSS Metalkreissägeblätter nach DIN - B und Bw 15° zum Schneiden in Metallen](#)



[HSS Metalkreissägeblätter für Trennmaschinen - PASSIVIERUNG](#)



[VHM Metalkreissägeblätter nach DIN - A 5° zum Schneiden in Metallen](#)



[HSS Metalkreissägeblätter für Trennmaschinen - TiN](#)



[VHM Metalkreissägeblätter nach DIN - B 15° zum Schneiden in Metallen](#)



[HSS Metalkreissägeblätter für Trennmaschinen - Bw 18°](#)

