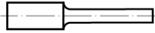








IHR MEHRWERT

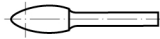




- Effizientes Arbeiten: Schnell und aggressiv viel Abtrag erzeugen bei gleichzeitig guten Oberflächenergebnissen
- Perfekte Maßhaltigkeit: Passt optimal in die Antriebsmaschine
- Dank Kreuzverzahnung lassen sich auch härtere Werkstoffe gut zerspanen
- Wenig Kraftaufwand beim Arbeiten nötig: Die Kreuzverzahnung sorgt für erhöhte Anpresskräfte
- Kein gefährlicher Schaftbruch dank hochwertigem Stahlschaft

Artikelnummer	Bezeichnung	Formenübersicht	Zahnung	ähnlich DIN 8033	d ₁ mm	l ₂ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	VPE Stück	
A10010313308	HFA 0313.03		Z7 Steel	ZYA 0313	3	13	3	40	1	
A10010413608	HFA 0413.06		Z7 Steel	ZYA 0413	4	13	6	50	1	
A10010613308	HFA 0613.03		Z7 Steel	ZYA 0613	6	13	3	43	1	
A10010616608	HFA 0616.06		Z7 Steel	ZYA 0616	6	16	6	50	1	
A10010820608	HFA 0820.06		Z7 Steel	ZYA 0820	8	20	6	60	1	
A10011020608	HFA 1020.06		Z7 Steel	ZYA 1020	10	20	6	60	1	
A10011025608	HFA 1025.06		Z7 Steel	ZYA 1025	10	25	6	65	1	
A10011225608	HFA 1225.06		Z7 Steel	ZYA 1225	12	25	6	65	1	
A10011625608	HFA 1625.06		Z7 Steel	ZYA 1625	16	25	6	65	1	
A100103133080001	HFAS 0313.03			Z7 Steel	ZYA-S 0313	3	13	3	40	1
A100104136080001	HFAS 0413.06			Z7 Steel	ZYA-S 0413	4	13	6	50	1
A100106133080001	HFAS 0613.03			Z7 Steel	ZYA-S 0613	6	13	3	43	1
A100106166080001	HFAS 0616.06			Z7 Steel	ZYA-S 0616	6	16	6	50	1
A100108206080001	HFAS 0820.06			Z7 Steel	ZYA-S 0820	8	20	6	60	1
A100110136080001	HFAS 1013.06			Z7 Steel	ZYA-S 1013	10	13	6	53	1
A100110206080001	HFAS 1020.06			Z7 Steel	ZYA-S 1020	10	20	6	60	1
A100110256080001	HFAS 1025.06			Z7 Steel	ZYA-S 1025	10	25	6	65	1
A100112256080001	HFAS 1225.06			Z7 Steel	ZYA-S 1225	12	25	6	65	1
A100112258080001	HFAS 1225.08			Z7 Steel	ZYA-S 1225	12	25	8	65	1
A100116256080001	HFAS 1625.06			Z7 Steel	ZYA-S 1625	16	25	6	65	1
A10020210308	HFC 0210.03			Z7 Steel	WRC 0210	2	10	3	40	1
A10020313308	HFC 0313.03			Z7 Steel	WRC 0313	3	13	3	40	1
A10020413608	HFC 0413.06			Z7 Steel	WRC 0413	4	13	6	50	1
A10020613308	HFC 0613.03			Z7 Steel	WRC 0613	6	13	3	43	1
A10020616608	HFC 0616.06		Z7 Steel	WRC 0616	6	16	6	50	1	
A10020820608	HFC 0820.06		Z7 Steel	WRC 0820	8	20	6	60	1	
A10021020608	HFC 1020.06		Z7 Steel	WRC 1020	10	20	6	60	1	
A10021025608	HFC 1025.06		Z7 Steel	WRC 1025	10	25	6	65	1	
A10021225608	HFC 1225.06		Z7 Steel	WRC 1225	12	25	6	65	1	
A10021225808	HFC 1225.08		Z7 Steel	WRC 1225	12	25	8	65	1	
A10021625608	HFC 1625.06	Z7 Steel	WRC 1625	16	25	6	65	1		

Anwendungsempfehlung: ● Stahl ● Guss ● Titan

Artikelnummer	Bezeichnung	Formenübersicht	Zahnung	ähnlich DIN 8033	d ₁ mm	l ₂ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	VPE Stück	
A10030303308	HFD 0302.03		Z7 Steel	KUD 0302	3	2	3	40	1	
A100304043080001	HFD 0403.03		Z7 Steel	KUD 0403	4	3	3	34	1	
A10030404608	HFD 0403.06		Z7 Steel	KUD 0403	4	3	6	50	1	
A10030606308	HFD 0605.03		Z7 Steel	KUD 0605	6	5	3	35	1	
A10030606608	HFD 0605.06		Z7 Steel	KUD 0605	6	5	6	50	1	
A10030808608	HFD 0807.06		Z7 Steel	KUD 0807	8	7	6	47	1	
A10031010608	HFD 1009.06		Z7 Steel	KUD 1009	10	9	6	49	1	
A10031212608	HFD 1210.06		Z7 Steel	KUD 1210	12	10	6	51	1	
A10031212808	HFD 1210.08		Z7 Steel	KUD 1210	12	10	8	51	1	
A10031616608	HFD 1614.06		Z7 Steel	KUD 1614	16	14	6	54	1	
A10032020608	HFD 2018.06		Z7 Steel	KUD 2018	20	18	6	58	1	
A10060307308	HFE 0307.03			Z7 Steel	TRE 0307	3	7	3	40	1
A10060610308	HFE 0610.03			Z7 Steel	TRE 0610	6	10	3	40	1
A10060610608	HFE 0610.06	Z7 Steel		TRE 0610	6	10	6	50	1	
A10060813608	HFE 0813.06	Z7 Steel		TRE 0813	8	13	6	53	1	
A10061220608	HFE 1220.06	Z7 Steel		TRE 1220	12	20	6	60	1	
A10061625608	HFE 1625.06	Z7 Steel		TRE 1625	16	25	6	65	1	
A10100313308	HFF 0313.03		Z7 Steel	RBF 0313	3	13	3	40	1	
A10100613308	HFF 0613.03		Z7 Steel	RBF 0613	6	13	3	43	1	
A10100618608	HFF 0618.06		Z7 Steel	RBF 0618	6	18	6	50	1	
A10100820608	HFF 0820.06		Z7 Steel	-	8	20	6	60	1	
A10101020608	HFF 1020.06		Z7 Steel	RBF 1020	10	20	6	60	1	
A10101225608	HFF 1225.06		Z7 Steel	RBF 1225	12	25	6	65	1	
A10101225808	HFF 1225.08		Z7 Steel	RBF 1225	12	25	8	65	1	
A10101230608	HFF 1230.06		Z7 Steel	RBF 1230	12	30	6	70	1	
A10101630608	HFF 1630.06		Z7 Steel	RBF 1630	16	30	6	70	1	
A10040307308	HFG 0307.03			Z7 Steel	SPG 0307	3	7	3	40	1
A10040313308	HFG 0313.03			Z7 Steel	SPG 0313	3	13	3	40	1
A10040613308	HFG 0613.03	Z7 Steel		SPG 0613	6	13	3	43	1	
A10040618608	HFG 0618.06	Z7 Steel		SPG 0618	6	18	6	50	1	
A10040820608	HFG 0820.06	Z7 Steel		-	8	20	6	60	1	
A10041020608	HFG 1020.06	Z7 Steel		SPG 1020	10	20	6	60	1	
A10041220608	HFG 1220.06	Z7 Steel		SPG 1220	12	20	6	60	1	
A10041225608	HFG 1225.06	Z7 Steel		SPG 1225	12	25	6	65	1	
A10041230608	HFG 1230.06	Z7 Steel		SPG 1230	12	30	6	70	1	
A10041630608	HFG 1630.06	Z7 Steel		SPG 1630	16	30	6	70	1	

Anwendungsempfehlung: Stahl Guss Titan

Artikelnummer	Bezeichnung	Formenübersicht	Zahnung	ähnlich DIN 8033	d ₁ mm	l ₂ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	VPE Stück	
A10090613308	HFH 0613.03		Z7 Steel	-	6	13	3	43	1	
A10090820608	HFH 0820.06		Z7 Steel	-	8	20	6	60	1	
A10091230608	HFH 1230.06		Z7 Steel	-	12	30	6	70	1	
A10091635608	HFH 1635.06		Z7 Steel	-	16	35	6	75	1	
A10070820608	HFL 0820.06		Z7 Steel	-	8	20	6	60	1	
A10071020608	HFL 1020.06		Z7 Steel	KEL 1020	10	20	6	60	1	
A10071225608	HFL 1225.06		Z7 Steel	KEL 1225	12	25	6	65	1	
A10071230608	HFL 1230.06		Z7 Steel	KEL 1230	12	30	6	70	1	
A10071630608	HFL 1630.06		Z7 Steel	KEL 1630	16	30	6	70	1	
A10050307308	HFM 0307.03		Z7 Steel	SKM 0307	3	7	3	40	1	
A10050311308	HFM 0311.03		Z7 Steel	SKM 0311	3	11	3	40	1	
A10050613308	HFM 0613.03		Z7 Steel	SKM 0613	6	13	3	43	1	
A10050618608	HFM 0618.06		Z7 Steel	SKM 0618	6	18	6	50	1	
A10050820608	HFM 0820.06		Z7 Steel	-	8	20	6	60	1	
A10051020608	HFM 1020.06		Z7 Steel	SKM 1020	10	20	6	60	1	
A10051225608	HFM 1225.06		Z7 Steel	SKM 1225	12	25	6	65	1	
Artikelnummer	Bezeichnung	Formenübersicht	Zahnung	ähnlich DIN 8033	d ₁ mm	l ₂ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	α	VPE Stück
A10120307308	HFN 0307.03		Z7 Steel	WKN 0307	3	7	3	40	10°	1
A101203073080001	HFNS 0307.03		Z7 Steel	WKN-S 0307	3	7	3	40	10°	1

Anwendungsempfehlung: Stahl Guss Titan