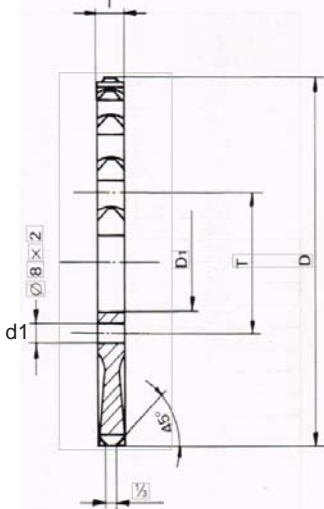


1453.. HSS DMO5



Attraktives Preis-/Leistungs-Verhältnis
Relation prix/performance très attractive



145310../145320..
Beschichtung/revêtement coating: Yellow Tiger oder/ou/ Black Hawk



Beschichtung/revêtement Yellow Tiger



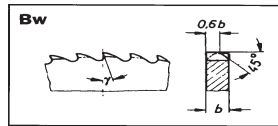
Beschichtung/revêtement Black Hawk

Trennkreissägeblätter HSS und beschichtet
Metallkreissägeblätter aus HSS / DMO 5 für Kreissägemaschinen, dampfbehandelt für: Baustähle, Kalt-, Warm- & Schnellarbeitsstähle, INOX-Stähle, NE-Metalle.

Form der Zahnung

-unter 5mm Zahnteilung : Form Bw
-ab 5mm Zahnteilung : Form C

BW = Bogenzahn, echsel-seitig angeschliffen
C = Bogenzahn mit je 1 Vor-u. Fertigschneider



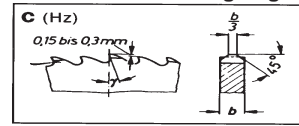
Scies circulaires En HSS et revêtues

Scies circulaires, exécution HSS DMO5, vaporisée, pour tronçonneuses. Pour: Aciers de construction, aciers réfractaire et de haute vitesse, aciers inoxydables, aciers nonferreux.

Forme des dents

- en dessous de 5 mm au pas: forme Bw
- plus de 5 mm au pas : forme C

BW = denture arrondie à brise-copeaux alternés
C=denture arrondie avec 1 dt. ébauche 1 dt. finition



Circular saw blades HSS and coated

Metal cutting circular saw blades made of HSS/ DMO 5 for sawing machines, vaporized. For: structural steel, cold-and high-speed steel, stainless steels, non fer-rous metals.

Tooth Geometry

- below 5 mm pitch: forme Bw
- above 5 mm pitch: forme C

BW = curved tooth, alternatively bevelled
C= curved tooth with 1 rouging & 1 finishing tooth

Mitnehmerlöcher

Trous d'entraînement

Driving holes

Ø Bohrung Ø hole Ø D1 [mm]	Anzahl Bohrungen Nombre d'alesage number of holes	Ø Mitnehmerbohrung Ø trous d'entraînement Ø Driving holes	Ø Teilkreis Ø cercle primitif Ø divided cercle
	A	d1	T
32	2	8,5	45
	2	9	50
	2	11	63
40	2	8,5	55
	4	12	64
	4	15	80

1.451 Mitnehmerlöcher

Hartstoffbeschichtung Yellow Tiger:

Schichtharte 2.480 Vickers (HV 0,05). Geringe Wärmeleitung gibt guten Wärmeschutz. Anwendungsbereich: niedriglegierter Baustahl. Nicht zur Bearbeitung von Kupfer, Messing und Bronze geeignet. Gut Kühlen!

Black-Hawk-Beschichtung: Sehr gute Wärmebeständigkeit und gleichzeitig sehr hohe Härte von 3.400 Vickers (HV 0,05). Erfolgreicher Einsatz auch bei sehr geringer Kuhlsmierung oder mit Minimalschmierung. **Anwendungsbe-reich:** Hochlegierter Stahl bis 1100 N/mm², Gusseisen, INOX-Stahl und alle Werkstoffe die während der Bearbeitung viel Wärme erzeugen.

Revêtement Yellow Tiger 3 my:

Dureté 2.480 Vickers (HV 0,05). Conduite de la chaleur minimale donne une bonne protection contre l'usure. Approprié pour acier de construction. Assez de lubrification nécessaire. Pas recommandé pour cuivre, laiton et bronze

Revêtement Black-Hawk

Haute résistance contre la chaleur et bonne dureté de 3.400 Vickers (HV 0,05). Usinage excellente à lubrification difficile ou minimale. Application: aciers à haute alliages <1100 N/mm², fonte, aciers inoxydables et tous matériaux qui produisent beaucoup de la chaleur

Abmessung dimension	Zähnezahl nombre de dents number of teeth	Katalog catalogue	HSS DMO5		Beschichtet/ revêtues Yellow Tiger Black Hawk	
			1 Stck 1 pce	ab 3 Stck. dès/ from 3 pces	145310..CHF	145320..CHF
200 x 1.2 x 32 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	164,94	93,30	83,97	99,45	105,05
200 x 1.6 x 32 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	142,02	78,90	71,01	84,10	88,70
200 x 1.8 x 32 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	137,88	76,60	68,94	81,65	86,15
200 x 2.0 x 32 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	153,18	85,10	76,59	79,90	84,25
225 x 1.9 x 32 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	135,00	75,00	67,50	79,90	84,25
225 x 2.0 x 32 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	135,00	75,00	67,50	79,90	84,25
225 x 2.0 x 40 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	135,00	75,00	67,50	79,90	84,25
250 x 1.6 x 32 mm	80 / 100 / 120 / 160 / 200 / 240	162,18	90,10	81,09	96,00	101,25
250 x 2.0 x 32 mm	80 / 100 / 120 / 160 / 200 / 240	142,92	79,40	71,46	84,60	89,25
250 x 2.0 x 40 mm	80 / 100 / 120 / 160 / 200 / 240	142,92	79,40	71,46	84,60	89,25
250 x 2.5 x 32 mm	80 / 100 / 120 / 160 / 200 / 240	172,62	95,90	86,31	102,30	107,90
250 x 2.5 x 40 mm	80 / 100 / 120 / 160 / 200 / 240	172,62	95,90	86,31	102,30	107,90
275 x 2.0 x 32 mm	80 / 100 / 120 / 160 / 200 / 240	188,10	104,50	94,05	111,35	117,45
275 x 2.0 x 40 mm	80 / 100 / 120 / 160 / 200 / 240	188,10	104,50	94,05	111,35	117,45
275 x 2.5 x 32 mm	80 / 120 / 140 / 160 / 200	194,22	107,90	97,11	115,10	120,15
275 x 2.5 x 40 mm	80 / 120 / 140 / 160 / 200	194,22	107,90	97,11	115,10	120,15
300 x 2.5 x 32 mm	90 / 120 / 160 / 200 / 240	226,80	126,00	113,40	134,30	141,60
300 x 2.5 x 40 mm	90 / 120 / 160 / 200 / 240	226,80	126,00	113,40	134,30	141,60
315 x 2.5 x 32 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	271,80	151,00	135,90	161,00	169,80
315 x 2.5 x 40 mm	80 / 120 / 160 / 200 / 240	271,80	151,00	135,90	161,00	169,80
350 x 2.5 x 32 mm	80 / 120 / 160 / 200	343,08	190,60	171,54	203,25	214,40
350 x 2.5 x 40 mm	80 / 120 / 160 / 200	343,08	190,60	171,54	203,25	214,40
350 x 2.5 x 50 mm	80 / 120 / 160 / 200	343,08	190,60	171,54	203,25	214,40
350 x 3.0 x 40 mm	80 / 120 / 160 / 200	371,16	206,20	185,58	219,90	231,95
350 x 3.0 x 50 mm	80 / 120 / 160 / 200	371,16	206,20	185,58	219,90	231,95
370 x 3.0 x 40 mm	80 / 100 / 120 / 160	447,48	248,60	223,74	265,10	279,60
370 x 3.0 x 50 mm	80 / 100 / 120 / 160	447,48	248,60	223,74	265,10	269,60
400 x 3.0 x 40 mm	80 / 100 / 120 / 160	508,68	282,60	254,34	301,45	338,00
400 x 3.0 x 50 mm	80 / 100 / 120 / 160	508,68	282,60	254,34	315,15	392,40
400 x 3.5 x 40 mm	80 / 100 / 120 / 160	531,90	295,50	265,95	328,50	392,40
400 x 3.5 x 50 mm	80 / 100 / 120 / 160	531,90	295,50	265,95	328,50	392,40
400 x 4.0 x 40 mm	80 / 100 / 120 / 160	543,52	296,40	266,76	333,50	408,00
400 x 4.0 x 50 mm	80 / 100 / 120 / 160	556,74	309,30	278,37	348,50	408,00