

Bandsägeblatt, WIKUS PROFLEX® M42

Ausführung: Bimetall-Sägeband mit speziell variabler Zahngeometrie, welche resistent gegen Zahnausbruch ist.

Anwendung: Zum Sägen von Profilen und Trägern im Metall- und Stahlbau, optimal für Sägearbeitern mit unterbrochenem Schnittkanal und für schwingungsanfällige Sägearbeiten.

HSS
Bimetall



Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE				GEHÄRTETER STAHL			Bestell-Nr.
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./ martens.	austeni- tisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm ²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	
V _c [m/min]	50	30	-	25	20	-	-	-	-	120	110	100	-	-	-	-	2766

Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Zähne pro Zoll	VE	WIKUS 2766 €	Bestell- Nr.
2450	27	0,9	3- 4	5	29,10	...0001
2450	27	0,9	5- 7	5	29,10	...0004
2450	27	0,9	8-11	5	29,10	...0007
2750	27	0,9	3- 4	5	32,20	...0010
2750	27	0,9	5- 7	5	32,20	...0013
2750	27	0,9	8-11	5	32,20	...0016
3150	27	0,9	3- 4	5	36,40	...0019
3150	27	0,9	5- 7	5	36,40	...0022

(W261)

Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Zähne pro Zoll	VE	WIKUS 2766 €	Bestell- Nr.
3150	27	0,9	8-11	5	36,40	...0025
3320	27	0,9	3- 4	5	38,10	...0028
3320	27	0,9	5- 7	5	38,10	...0031
3320	27	0,9	8-11	5	38,10	...0034
3660	27	0,9	3- 4	5	41,60	...0037
3660	27	0,9	5- 7	5	41,60	...0040
3660	27	0,9	8-11	5	41,60	...0043

(W261)

Bandsägeblatt, WIKUS DUROSET®

Ausführung: Geschränktes, hartmetallbestücktes Sägeband für die leistungsbezogene Bearbeitung von Stählen.

Anwendung: Zum universellen Einsatz auf sämtlichen Bandsäge-
maschinen, auch auf Schwenkrahmen und nicht hartmetallgeeigneten
Bandsägemaschinen. Leistungs- sowie Standzeitsteigerung gegenüber
Bimetall-Sägebändern.

HM



Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE				GEHÄRTETER STAHL			Bestell-Nr.
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./ martens.	austeni- tisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm ²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	
V _c [m/min]	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	-	2763

Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Zähne pro Zoll	WIKUS 2763 €	Bestell- Nr.
3660	27	0,9	3-4	221,50	...3601
3830	27	0,9	3-4	231,50	...3801
4400	34	1,1	3-4	289,00	...4401
4570	34	1,1	3-4	300,00	...4501
4115	41	1,3	2-3	250,00	...4101

(W263)

Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Zähne pro Zoll	WIKUS 2763 €	Bestell- Nr.
4640	41	1,3	2-3	281,00	...4601
5334	41	1,3	2-3	321,50	...5301
4115	41	1,3	3-4	289,00	...4102
4640	41	1,3	3-4	324,50	...4602
5334	41	1,3	3-4	371,50	...5302

(W263)