



# BEFESTIGUNGS- ELEMENTE

Befestigungssysteme für vorgehängte hinterlüftete Außenwand-  
bekleidung nach DIN 18516-1.

Befestigungselemente für die Montage von großformatigen  
Bekleidungsplatten auf Metall- oder Holz-Unterkonstruktionen.



**MBE FASSADENNIET EDELSTAHL KOPF Ø 15 MM  
MIT KOPFLACKIERUNG**

- Befestigung von Bekleidungsplatten auf Stahl- und Edelstahlkonstruktion
- Nietdorn aus Edelstahl
- Klemmbereich = Tafeln + UK
- Bohrloch Ø UK: 5,1 mm
- Bohrloch Ø Tafel: siehe Herstellerangaben
- Beachten Sie die Verarbeitungsanleitung und ggf. die Richtlinien für das gewählte Bekleidungsmaterial
- Bitte beachten Sie ebenfalls technische Regeln
- Zwängungsfreie Montage nur mit MBE Sonderlehrenmundstück (Typ G7)

Breite (mm)	Länge (mm)	Qualität Hülse	Klemmbereich (mm)	Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
5	13	A2	6,0 - 8,5	63,49	100	4062768243095
5	16	A2	9,0 - 11,0	66,81	100	4062768243101
5	18	A2	11,0 - 13,0	70,51	100	4062768243118
5	20	A2	13,0 - 15,0	71,41	100	4062768243125
5	23	A2	15,0 - 18,0	72,26	100	4062768243606
5	25	A2	18,0 - 20,0	73,24	100	4062768243620

Bei Auftragsmengen unter 1.000 Stück von kopplackierten Teilen berechnen wir 65,00 € Rüstkosten je Farbton und Abmessung. Fassadennieten sind auch ohne Kopplackierung erhältlich.

Lagerware

Breite (mm)	Länge (mm)	Qualität Hülse	Klemmbereich (mm)	Farbe	Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
5	18	A2	11,0 - 13,0	A05.0.0 ST	70,51	100	4062768243507
5	18	A2	11,0 - 13,0	A03.4.0 ST	70,51	100	4062768243569
5	18	A2	11,0 - 13,0	A21.5.1 ST	70,51	100	4062768243514
5	18	A2	11,0 - 13,0	A21.7.0 ST	70,51	100	4062768243545
5	18	A2	11,0 - 13,0	A25.8.1 ST	70,51	100	4062768243521

Bei Einbau von Edelstahl - und Aluminiumteilen in chloridhaltigen Atmosphären oder deren Nähe, achten Sie bitte auf ausreichend Korrosionsschutz. Hierzu bieten wir eine spezielle KS-Beschichtung an.



**MBE FASSADENNIET EDELSTAHL KOPF Ø 16 MM  
MIT KOPFLACKIERUNG**

- Befestigung von Fassadenplatten auf Alu-Unterkonstruktion
- Nietdorn aus Edelstahl
- Klemmbereich = Tafeln + UK
- Bohrloch Ø UK: 5,1 mm
- Bohrloch Ø Tafel: siehe Herstellerangaben
- Beachten Sie die Verarbeitungsanleitung und ggf. die Richtlinien für das gewählte Bekleidungsmaterial
- Bitte beachten Sie ebenfalls technische Regeln
- Zwängungsfreie Montage nur mit MBE Sonderlehrenmundstück (Typ G7)

Breite (mm)	Länge (mm)	Qualität Hülse	Klemmbereich (mm)	Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
5	12	AlMg5	4,0 - 7,0	28,98	250	4062768270046
5	14	AlMg3	5,5 - 9,0	29,46	250	4062768242944
5	16	AlMg5	7,0 - 10,5	31,85	250	4062768242951
5	18	AlMg5	9,0 - 12,5	32,50	250	4062768242968
5	21	AlMg5	12,0 - 15,5	33,84	250	4062768242975
5	23	AlMg5	14,0 - 17,5	35,94	250	4062768242982
5	25	AlMg5	15,5 - 19,5	38,01	250	4062768242999
5	33	AlMg5	22,5 - 27,0	41,50	250	4062768243002

Bei Einbau von Edelstahl - und Aluminiumteilen in chloridhaltigen Atmosphären oder deren Nähe, achten Sie bitte auf ausreichend Korrosionsschutz. Hierzu bieten wir eine spezielle KS-Beschichtung an. Bei Auftragsmengen unter 1.000 Stück von kopplackierten Teilen berechnen wir 65,00 € Rüstkosten je Farbton und Abmessung. Fassadennieten sind auch ohne Kopplackierung erhältlich.



Hier geht's zu weiteren Produkten

Wir erweitern ständig unser Lieferprogramm. Nicht aufgeführte Abmessungen sind auf Anfrage lieferbar. Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzl. MwSt.

## FASSADENSCHRAUBEN MIT KOPFLACKIERUNG

LIEFERBAR IN ALLEN PLATTEN-, UNI- UND METALLICDEKOREN

- Befestigung von Bekleidungsplatten (z.B. HPL, Faserzement...) auf Holz-Unterkonstruktionen
- Beachten Sie die Verarbeitungsanleitung und ggf. die Zulassungen für das gewählte Bekleidungs material
- Zwangsfreie Montage, sobald der Schraubenkopf auf der Platte aufsitzt, den Einschraubvorgang beenden (keinen zusätzlichen Drehmoment aufbringen).



Breite (mm)	Länge (mm)	Kopf Ø (mm)	Qualität	Antrieb	Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
4,5	35	9,6	A4	ISR 20	19,06	250	4062768243279
4,8	25	12	A2	ISR 20	19,43	250	4062768243286
4,8	30	12	A2	ISR 20	20,70	250	4062768243729
4,8	32	12	A2	ISR 20	20,84	250	4062768243293
4,8	38	12	A2	ISR 20	22,23	250	4062768243309
4,8	38	14	A2	ISR 20	26,27	250	4062768243316
4,8	44	12	A2	ISR 20	23,51	250	4062768243736
4,8	60	12	A2	ISR 20	27,56	250	4062768243743
5,5	25	12	A4	ISR 20	22,71	250	4062768243347
5,5	35	11	A2	ISR 20	22,87	250	4062768243354
5,5	35	12	A4	ISR 20	26,18	250	4062768243750
5,5	40	16	A4	ISR 20	38,01	100	4062768243361
5,5	45	11	A2	ISR 20	24,31	250	4062768243767
5,5	45	12	A4	ISR 20	30,95	250	4062768243378
5,5	55	12	A4	ISR 20	34,03	100	4062768243385
5,5	65	14	A4	ISR 20	51,18	100	4062768243392
5,5	80	14	A4	ISR 20	59,86	100	4062768243781
5,5	100	14	A4	ISR 20	69,26	100	4062768243774
5,5	40	12	A4	ISR 20	32,15	100	4062768243712
mit Bohrspitze							
5,5	42	12	A4	ISR 20	81,06	100	4062768243408
mit Sicherheitsantrieb							

Bei Auftragsmengen unter 1.000 Stück von kopflackierten Teilen berechnen wir 65,00 € Rüstkosten je Farbton und Abmessung. Fassadenschrauben sind auch ohne Kopflackierung erhältlich.

Breite (mm)	Länge (mm)	Kopf Ø (mm)	Qualität	Antrieb	Farbe	Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
5,5	35	12	A4	ISR 20	A05.0.0 ST	26,18	250	4062768243477
5,5	35	12	A4	ISR 20	A03.4.0 ST	26,18	250	4062768243552
5,5	35	12	A4	ISR 20	A21.5.1 ST	26,18	250	4062768243484
5,5	35	12	A4	ISR 20	A21.7.0 ST	26,18	250	4062768243538
5,5	35	12	A4	ISR 20	A25.8.1 ST	26,18	250	4062768243491

Lagerware



Bei Einbau von Edelstahl- und Aluminiumteilen in chloridhaltigen Atmosphären oder deren Nähe, achten Sie bitte auf ausreichend Korrosionsschutz. Hierzu bieten wir eine spezielle KS-Beschichtung an.



©Julien Swol



Hier geht's zu weiteren Produkten

Wir erweitern ständig unser Lieferprogramm. Nicht aufgeführte Abmessungen sind auf Anfrage lieferbar. Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzl. MwSt.



**BALKONSCHRAUBEN-SET KOPF 16MM MIT HUTMUTTER**  
BESTEHEND AUS SCHRAUBE M5 MIT KOPFLACKIERUNG, SELBST-  
KLEBENDER POLYSCHLEIBE, U-SCHLEIBE, FEDERRING UND  
SPEZIALHUTMUTTER (MIKROVERKAPSELT)

- Befestigung von Bekleidungsstafeln an Konstruktionen aus Alu, Stahl und Edelstahl
- Balkonschrauben: Werkstoff Edelstahl A2; Antrieb: ISR 20
- Beachten Sie die Verarbeitungsanleitung und ggf. die ETB-Richtlinien für das gewählte Bekleidungsmaterial
- Anzugsmoment 2-4 Nm
- Bei nachträglich angebrachten Bohrungen in Stahlunterkonstruktionen auf Korrosionsschutz achten!

Schraube	Länge (mm)	Qualität Hülse	Klemm-bereich	Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
M5	20	A2	7,0 - 11,0	80,42	100	4062768242104
M5	25	A2	12,0 - 16,0	83,16	100	4062768242111
M5	30	A2	17,0 - 21,0	87,29	100	4062768242128
M5	35	A2	22,0 - 26,0	90,73	100	4062768242135
M5	40	A2	27,0 - 31,0	94,18	100	4062768242142
M5	45	A2	32,0 - 36,0	98,32	100	4062768242159
M5	50	A2	37,0 - 41,0	102,45	100	4062768242166
M5	55	A2	42,0 - 46,0	109,33	100	4062768242173
M5	60	A2	47,0 - 51,0	116,32	100	4062768242180
M5	65	A2	52,0 - 56,0	118,04	100	4062768242197
M5	70	A2	57,0 - 61,0	123,44	100	4062768242203

Bei Auftragsmengen unter 1.000 Stück von kopplackierten Teilen berechnen wir 65,00 € Rüstkosten je Farbton und Abmessung.

Lagerware

Schraube	Länge (mm)	Qualität Hülse	Klemm-bereich		Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
M5	20	A2	7,0 - 11,0	A05.0.0 ST	80,42	100	4062768268456
M5	20	A2	7,0 - 11,0	A03.4.0 ST	80,42	100	4062768268463
M5	20	A2	7,0 - 11,0	A21.5.1 ST	80,42	100	4062768268470
M5	20	A2	7,0 - 11,0	A21.7.0 ST	80,42	100	4062768268487
M5	20	A2	7,0 - 11,0	A25.8.1 ST	80,42	100	4062768268494
M5	25	A2	12,0 - 16,0	A05.0.0 ST	83,16	100	4062768268500
M5	25	A2	12,0 - 16,0	A03.4.0 ST	83,16	100	4062768268517
M5	25	A2	12,0 - 16,0	A21.5.1 ST	83,16	100	4062768268524
M5	25	A2	12,0 - 16,0	A21.7.0 ST	83,16	100	4062768268531
M5	25	A2	12,0 - 16,0	A25.8.1 ST	83,16	100	4062768268548

 Balkonschrauben sind auch ohne Kopplackierung erhältlich. Bei Einbau von Edelstahl- und Aluminiumteilen in chloridhaltigen Atmosphären oder deren Nähe, achten Sie bitte auf ausreichenden Korrosionsschutz. Hierzu bieten wir eine spezielle KS-Beschichtung an.

## BALKONSCHRAUBEN-SET KOPF 16MM MIT GEWINDEHÜLSE BESTEHEND AUS SCHRAUBE M5 MIT KOPFLACKIERUNG, KS-DISTANZSTÜCK UND GEWINDEHÜLSE (MIKROVERKAPSELT)



- Befestigung von Bekleidungsstafeln an Konstruktionen aus Alu, Stahl und Edelstahl
- Balkonschrauben: Werkstoff: Edelstahl A2; Antrieb: ISR 20
- Gewindehülse: Kopf Ø 14mm; Werkstoff: Edelstahl A2; Antrieb: ISR 20
- Beachten Sie die Verarbeitungsanleitung und ggf. die ETB-Richtlinien für das gewählte Bekleidungsmaterial
- Anzugsmoment 2-4 Nm
- Bei nachträglich angebrachten Bohrungen in Stahlunterkonstruktionen auf Korrosionsschutz achten!
- Die Mindestdicke der UK bzw. des konstruktiven Teils beträgt 20 mm

Schraube	Länge (mm)	Qualität Hülse	Klemmbereich	Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
M5	20	A2	21,0 - 25,0	97,17	100	4062768242326
M5	25	A2	26,0 - 30,0	99,92	100	4062768242333
M5	30	A2	31,0 - 35,0	104,05	100	4062768242340
M5	35	A2	36,0 - 40,0	107,50	100	4062768242357
M5	40	A2	41,0 - 45,0	110,93	100	4062768242364
M5	45	A2	46,0 - 50,0	115,09	100	4062768242371
M5	50	A2	51,0 - 55,0	119,23	100	4062768242388
M5	55	A2	56,0 - 60,0	126,14	100	4062768242395
M5	60	A2	61,0 - 65,0	129,81	100	4062768242401
M5	65	A2	66,0 - 70,0	131,52	100	4062768242418
M5	70	A2	71,0 - 75,0	136,92	100	4062768242425



Bei Einbau von Edelstahl - und Aluminiumteilen in chloridhaltigen Atmosphären oder deren Nähe, achten Sie bitte auf ausreichend Korrosionsschutz. Hierzu bieten wir eine spezielle KS-Beschichtung an. Bei Auftragsmengen unter 1.000 Stück von kopflackierten Teilen berechnen wir 65,00 € Rüstkosten je Farbton und Abmessung. Balkonschrauben-Set ist auch ohne Kopflackierung erhältlich.



## ■ NIETGERÄT ACCUBIRD®

MIT 2 LI-ION SCHNELLWECHSEL-AKKUS 14,4 VOLT (1,3 AH)  
UND LADEGERÄT IM KUNSTSTOFFKOFFER, INKLUSIVE 1 MBE SONDER-  
LEHRENMUNDSTÜCK

Setzen von Blind- und Fassadenniete bis 5 mm Aluminium.

### Schnelles Verarbeiten:

Gleiche Vorlauf- und Rücklaufgeschwindigkeit des Greifmechanismus. Nach dem Setzvorgang "Sofortrückstellung" des Greifmechanismus in die Ausgangsstellung.

### AccuBird®:

Antrieb: Gleichstrommotor;  
Setzkraft: 10.000 N;  
Gerätehub: 20 mm;  
Gewicht: 2,0 kg

### Akku:

Nennspannung: 14,4 V  
Kapazität: 1,3 Ah  
Zellenart: Li-Ion  
Leistung je Akkuladung: ca. 500 Stück Alu-Niet 5,0 mm

### Schnell-Ladegerät:

Eingangsspannung: 230 V/50 Hz  
Ladezeit: ca. 50 bis 100 Minuten (je nach Akku)

	Beschreibung	Preis (€/Stk.)	VE/Stück	GTIN
	AccuBird®	827,00	1	4062768270053
	Schnellwechselakku für AccuBird® 14,4 V – 1,3 Ah – Li-Ion	132,70	1	4062768270060
	Schnellwechselakku für AccuBird® und PowerBird® 14,4V – 2,6 Ah – Li-Ion	182,20	1	4062768270077
	Ladegerät für AccuBird® und PowerBird® 230 V/14,4V	110,10	1	4062768270084
	Verschleißteil-Set für AccuBird® bestehend aus: Druckbuchse, Feder und Futterbacken	17,40	1	4062768270091

## NIETGERÄT ACCUBIRD® PRO

MIT 2 SCHIEBE-AKKUS 18,0 VOLT (2,1 AH)  
UND LADEGERÄT IM KUNSTSTOFFKOFFER, INKLUSIVE 1 MBE SONDER-  
LEHRENMUNDSTÜCK

Setzen von Blind- und Fassadenniete bis Ø 5 mm aller Werkstoffe.

### AccuBird® PRO:

Mit dem bürstenlosen Motor und 10.000 N Setzkraft ist der AccuBird® Pro extrem schnell und setzt Fassaden- und Blindniete bis Ø 5 mm aller Werkstoffe

Antrieb: 18 V DC Bürstenloser Gleichstrom-Motor (BLDC)

Setzkraft: 10.000 N

Gerätehub: 25 mm

Gewicht: 2,0 kg

Der BLDC-Motor des AccuBird® Pro ist extrem langlebig und fast verschleißfrei. Im Vergleich zu marktüblichen Akku-Geräten ist der Setzvorgang bis zu 4 mal schneller und vergleichbar mit pneumatisch-hydraulischen Blindniet-Setzgeräten.

### Schiebe-Akku:

Nennspannung: 18 V

Kapazität: 2,1 Ah

Zellenart: Li-Ion

Leistung je Akkuladung: bis zu 2.000 Nietvorgängen je nach Werkstoff und Nutzung der Beleuchtung

### Schnell-Ladegerät:

Eingangsspannung: 230 V/50 Hz

Ladezeit: ca. 45 bis 90 Minuten (je nach Akku)

	Beschreibung	Preis (€/Stk.)	VE/Stück	GTIN
	AccuBird PRO®	1.071,00	1	4062768270107
	Schiebe-Akku für AccuBird® PRO 18,0 V – 2,1 Ah – Li-Ion	198,40	1	4062768270114
	Ladegerät für AccuBird® Pro 230 V/18,0 V	115,90	1	4062768270121
	Verschleißteil-Set für AccuBird® bestehend aus: Druckbuchse, O-Ring 16x1,5 und Futterbacken	29,80	1	4062768270138



Hier geht's zu weiteren Produkten

Wir erweitern ständig unser Lieferprogramm. Nicht aufgeführte Abmessungen sind auf Anfrage lieferbar. Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzl. MwSt.

## ■ SONDERLEHRENMUNDSTÜCKE



- Zur zwängungsfreien Montage von Bekleidungsstafeln.
- Gewindeaufnahme: M10x1
- Beachten Sie die Montagehinweise der Plattenhersteller.

Typ	Anwendung	Preis (€/Stk.)	VE/ Stück	GTIN
G2	Für HPL, Faserzement Aluminium Niete Ø 5 mm, Kopf Ø 14 mm	54,41	1	4062768243866
G3	Für HPL, Faserzement Aluminium Niete Ø 5 mm, Kopf Ø 16 mm	54,41	1	4062768243873
G7	Für HPL, Faserzement Edelstahl Niete Ø 5 mm, Kopf Ø 15 mm	62,57	1	4062768243910

## ■ BÜGEL-BOHRVORRICHTUNG

### ALUMINIUMBÜGEL MIT ZYLINDRISCHEM EINSATZ (GEHÄRTET)



- Zentrische Übertragung des Bohrbildes der Platte auf die Unterkonstruktion
- Beachten Sie die Montagehinweise der Plattenhersteller.

#### Bohrer-Empfehlung:

HSS Spezialbohrer Ø 5,1 mm für Aluminium-Unterkonstruktionen  
HSS Spiralbohrer Ø 3,3 mm für Holz-Unterkonstruktionen

UK-Typ	Plattenbohrung (mm)	Bohrung UK (mm)	Preis (€/Stk.)	VE/ Stück	GTIN
Aluminium	8,5	5,1	66,13	1	4062768244252
Aluminium	10,0	5,1	66,13	1	4062768244221

[Weitere Vorrichtungen auf Anfrage](#)

## ■ MBE EINHAND-FEDER-BOHRVORRICHTUNG

### FEDER-BOHRVORRICHTUNG INKLUSIVE HSS-BOHRER



- Zentrische Übertragung des Bohrbildes der Platte auf die Unterkonstruktion
- Beachten Sie die Montagehinweise der Plattenhersteller.

#### Bohrer-Empfehlung:

MBE Dünnschleibbohrer HSS Ø 5,1 mm

UK-Typ	Plattenbohrung (mm)	Bohrung UK (mm)	Preis (€/Stk.)	VE/ Stück	GTIN
Aluminium	8,5	5,1	145,29	1	4062768243798
Aluminium	10,0	5,1	145,29	1	4062768243811

[Weitere Vorrichtungen auf Anfrage](#)

## MBE SPEZIALBOHRER FÜR UNTERKONSTRUKTIONEN

- Anbringen der Befestigungsbohrung in Unterkonstruktionen aus Alu, Holz und Stahl (Stähle bis 900 N/mm<sup>2</sup> Zugfestigkeit)
- Spezialbohrer zum Freihandbohren in dünnwandige Materialien (bis 3 mm Materialstärke) oder Holz
- Kreisrunde Bohrungen mit sauberen Lochrändern
- Punktgenaues Anbohren durch Zentrierspitze
- Anti-Rutsch-Schaft mit Spannflächen

Qualität	Bohrer Ø (mm)	Länge (mm)	Preis (€/Stk.)	VE/ Stück	GTIN
----------	---------------	------------	----------------	-----------	------

### HSS Spiralbohrer für Holz-Unterkonstruktionen Ohne Zentrierspitze

HSS	3,3	~ 65	5,39	1	4062768243996
-----	-----	------	------	---	---------------

### HSS Bohrer für Bügel-Bohrvorrichtung



HSS	5,1	~ 85	5,76	1	4062768243989
-----	-----	------	------	---	---------------

### HSS Bohrer für MBE Einhand-Feder-Bohrvorrichtung



HSS	5,1	~ 96	20,99	1	4062768244009
-----	-----	------	-------	---	---------------

### HSS Bohrer für MBE Einhand-Feder-Bohrvorrichtung



HSS	4,1	~ 96	23,43	1	4062768244016
-----	-----	------	-------	---	---------------

## MBE FASSADENPLATTEN BOHRER

- Anbringen von Befestigungsbohrung in Tafeln aus HPL, Faserzement, Faserbeton und Aluminium Verbundwerkstoffen.
- Bohrloch Tafel: Siehe Herstellerangaben
- Spezialbohrer zum Freihandbohren und Maschinenbohren
- Bohrungen mit sauberen Lochrändern.
- Punktgenaueres Anbohren durch Zentrierspitze
- Anti-Rutsch-Schaft mit Spannflächen

**MBE Fassadenplattenbohrer mit Zentrierspitze für HPL, Faserzement und Faserbeton**  
Beschichteter Vollhartmetall-Bohrer höchster Qualität, mit hohen Standzeiten

Qualität	Bohrer Ø (mm)	Länge (mm)	Preis (€/Stk.)	VE/ Stück	GTIN
VHM	8,5	~ 80	106,11	1	4062768244047
VHM	10,0	~ 80	123,54	1	4062768244061



[Weitere Vorrichtungen auf Anfrage](#)



## ■ MBE FESTPUNKTHÜLSEN

Zur individuellen Auswahl des Festpunktes

Breite (mm)	Länge (mm)	Bohrung Ø (mm)	Qualität	Preis (€/100Stk.)	VE/ Stück	GTIN
8,5	6,0	5,1	Aluminium	17,40	100	4062768270145
10,0	6,0	5,1	Aluminium	21,60	100	4062768270152
10,0	6,0	5,1	A2	61,03	100	4062768270169



## ■ EPDM FUGENBAND DF1 0,75MM NICHT SELBSTKLEBENDE AUSFÜHRUNG

Hinterlegung von Fugen und Abdichtung auf Holz-Unterkonstruktionen.

Stärke: 0,75 mm

Farbe: Schwarz

UV-/Witterungsbeständigkeit: 20 Jahre

CE: LE-MBEFB-EPDM DF1-0,75mm

- Beachten Sie die Verarbeitungsanleitungen und ggf. die Zulassungen und technischen Bestimmungen für das gewählte Bekleidungsmaterial.
- Die Unterkonstruktion muss vollflächig abgedeckt sein. (Bei Holz-Unterkonstruktionen mindestens 5 mm Überdeckung beidseitig)
- Sonderbreiten können auf Anfrage gefertigt werden.

Breite (mm)	Dicke (mm)	Rollen (Länge)	Preis (€/mtr.)	VE/ Stück	GTIN
70,0	0,75	25m	1,29	1	4062768243415
110,0	0,75	25m	2,05	1	4062768243439
135,0	0,75	25m	2,56	1	4062768243460

[Selbstklebende Ausführung auf Anfrage](#)

## ■ SÄGEBLÄTTER



Bezeichnung	Zähne	Preis (€/Stk.)	VE/ Stück	GTIN
Trespa Sägeblatt HW 160 x 2,8/1,8 x 20 mm	42 Zähne	59,00	1	4062768244160
Trespa Sägeblatt HW 190 x 2,8/1,8 x 30 mm	54 Zähne	65,00	1	4062768244177
Trespa Sägeblatt HW 250 x 3,2/2,2 x 30 mm	80 Zähne	85,00	1	4062768244184
Alle drei Sägeblätter im Set		185,00	1	4062768244153



Hier geht's zu weiterem Zubehör!