



**PROJAHN - HARTMETALLFRÄSER,
FORM B ZYLINDER MIT
STIRNVERZÄHNUNG D1
SCHNELLFRÄSSCHLIFF /
KREUZVERZÄHNUNG**

14,38 € - 48,34 € inkl. MwSt.

Artikelnummer: PJ-41501

VARIATIONEN


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700236060	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 6.0 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm Schnellfrässchliff für Aluminium</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	6,0 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	Schnellfrässchliff	Allgemein 45,35 € 24,77 € inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700236096	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 9.6 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm Schnellfrässchliff für Aluminium</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	9,6mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	Schnellfrässchliff	Allgemein 58,26 € 32,70 € inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700236127	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 12.7 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm Schnellfrässchliff für Aluminium</p> <ul style="list-style-type: none"> Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	127 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	Schnellfrässchliff	Allgemein 83,27 € 48,06 € inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700263030	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 3.0 mm, Schaftdurchmesser 3.0 mm Kreuzverzahnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	30 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	3,0 mm	Kreuzverzahnung	Allgemein 28,42 € <u>14,38 €</u> inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700263063	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 6.3 mm, Schaftdurchmesser 3.0 mm Kreuzverzahnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	6,3 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	3,0 mm	Kreuzverzahnung	Allgemein 37,84 € 20,16 € inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700266060	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 6.0 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm Kreuzverzahnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	6,0 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	Kreuzverzahnung	Allgemein 38,94 € 20,83 € inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700266080	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 8.0 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm Kreuzverzahnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	8,0 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	Kreuzverzahnung	Allgemein 46,76 € 25,64 € inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700266096	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 9.6 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm Kreuzverzahnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	9,6 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	Kreuzverzahnung	Allgemein 49,21 € 27,14 € inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700266127	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 12.7 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm Kreuzverzahnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	127 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	Kreuzverzahnung	Allgemein 69,22 € 39,42 € inkl. MwSt.


Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700266160	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 16.0 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm Kreuzverzahnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	16,0 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	Kreuzverzahnung	Allgemein 83,72 € 48,34 € inkl. MwSt.




Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	700256096	<p>1 Stück PROJAHN - Hartmetallfräser, Form B Zylinder mit Stirnverzahnung d1 9.6 mm, Schaftdurchmesser 6.0 mm HD-Verzahnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht • Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials. • Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert. • Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen. • PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken. • Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium. 	9,6 mm	Any Mit Clip / Ohne Clip	6,0 mm	HD-Verzahnung	Allgemein 52,85 € <u>29,37 €</u> inkl. MwSt.
	84206140	<p>1 Stück PROJAHN - Flachmeißel SDS-plus 20x140 mm</p> <p>Flachmeißel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Für allgemeine Meißel- und Aufbrucharbeiten • Gezielte Brechwirkung für Mauerwerk, Beton und loses Gestein 	Any Durchmesser	ohne Clip	Any Schaftdurchmesser	Any Verzahnungsart	26,99 € inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Mit Clip / Ohne Clip	Schaftdurchmesser	Verzahnungsart	Preis
	842061405	1 Stück PROJAHN - Flachmeißel SDS-plus 20x140 mm mit Clip Flachmeißel • Für allgemeine Meißel- und Aufbrucharbeiten • Gezielte Brechwirkung für Mauerwerk, Beton und loses Gestein	Any Durchmesser	mit Clip	Any Schaftdurchmesser	Any Verzahnungsart	Allgemein 31,43 € 16,22 € inkl. MwSt.

BESCHREIBUNG

- PROJAHN Hartmetall-Fräser sind bestens geeignet für universelle Anwendungen an diversen metallischen Werkstücken.
- Die in ihrer Leistungsfähigkeit optimierten Fräser sind hervorragend zur Nachbearbeitung sowie dem Anpassen von Formen und Oberflächen konstruiert.
- Kreuzverzahnung für universelle Anwendungen, verbessertes Handling und kleinere Späne. Vibrationsarm. Für ungehärtete und gehärtete Stähle, Messing, Kupfer, Gusseisen.
- Schnellverzahnung für eine rasche Abfuhr der Späne bei langspanenden Werkstoffen wie Kunststoff, Plastik und Aluminium.
- Die Heavy Duty-(HD)-Zahnung gewährleistet einen hohen Materialabtrag durch grobes, aggressives Zerspanen des Materials.
- Die HD-Kreuzverzahnung ist extrem robust und daher speziell für den rauen Einsatz gemacht; z. B. im Schiffsbau, Stahlbau, Karosseriebau oder in Gießereien.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Durchmesser	127 mm, 16,0 mm, 30 mm, 6,0 mm, 6,3 mm, 8,0 mm, 9,6 mm, 9,6mm
Mit Clip / Ohne Clip	mit Clip, ohne Clip
Schaftdurchmesser	3,0 mm, 6,0 mm
Verzahnungsart	Kreuzverzahnung, Schnellfrässchliff, HD-Verzahnung
Hersteller	PROJAHN