

**PROJAHN - SPIRALBOHRER HSS M.
 ABGESETZTEM SCHAFT ECO**

19,99 € - 49,99 € inkl. MwSt.

Artikelnummer: PJ-12673



VARIATIONEN

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49105 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 10,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern • Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sinterereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend | 10,5 mm | PROJAHN | 19,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49110 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 11,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 11,0 mm | PROJAHN | 19,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49115 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 11,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 11,5 mm | PROJAHN | 20,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49120 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 12,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 12,0 mm | PROJAHN | 20,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49125 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 12,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 1,25 mm | PROJAHN | 20,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49130 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 13,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 13,0 mm | PROJAHN | 20,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49135 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 13,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 13,5 mm | PROJAHN | 22,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49140 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 14,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 14,0 mm | PROJAHN | 22,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49145 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 14,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 14,5 mm | PROJAHN | 23,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|---|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49150 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 15,0 mm Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <ul style="list-style-type: none"> • Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend | 15,0 mm | PROJAHN | 23,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49155 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 15,5 mm Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <ul style="list-style-type: none"> • Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend | 15,5 mm | PROJAHN | 24,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49160 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 16,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 16,0 mm | PROJAHN | 24,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49165 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 16,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 16,5 mm | PROJAHN | 25,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49170 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 17,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 17,0 mm | PROJAHN | 25,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49175 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 17,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 17,5 mm | PROJAHN | 27,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49180 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 18,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 18,0 mm | PROJAHN | 27,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49185 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 18,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 18,5 mm | PROJAHN | 29,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49190 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 19,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 19,0 mm | PROJAHN | 29,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49195 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 19,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 19,5 mm | PROJAHN | 33,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49200 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 20,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 20,0 mm | PROJAHN | 33,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49205 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 20,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 20,5 mm | PROJAHN | 39,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49210 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 21,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 21,0 mm | PROJAHN | 39,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49215 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 21,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 21,5 mm | PROJAHN | 41,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49220 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 22,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 22,0 mm | PROJAHN | 41,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49225 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 22,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 22,5 mm | PROJAHN | 43,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49230 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 23,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 23,0 mm | PROJAHN | 43,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49235 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 23,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 23,5 mm | PROJAHN | 47,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49240 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 24,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 24,0 mm | PROJAHN | 47,99 € inkl. MwSt. |
|  | 49245 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 24,5 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels <p>• Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern</p> <p>• Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend</p> | 24,5 mm | PROJAHN | 49,99 € inkl. MwSt. |

| Bild | Artikelnummer | Beschreibung | Bohrerdurchmesser | Hersteller | Preis |
|--|---------------|--|-------------------|------------|------------------------|
|  | 49250 | <p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS m. abgesetztem Schaft ECO 25,0 mm</p> <p>Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Rundlaufgenauigkeit • Hohe Zerspanungsleistung und gute Spanabfuhr • Lange Standzeit • Hohe Bruchsicherheit • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmessern • Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen bis 900 N/mm² wie legierter und unlegierter Stahl oder Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Sphäroguss, Graphit, Bronze, Messing zäh und Aluminium kurzspanend | 25,0 mm | PROJAHN | 49,99 € inkl. MwSt. |

BESCHREIBUNG

- Hohe Bruchsicherheit auch nach mehrmaligem Nachschleifen
- Leistungsstarker Standardbohrer, abgedreht
- Hohe Rundlaufgenauigkeit
- Hohe Zerspanungsleistung
- Lange Standzeit
- Der reduzierte Schaft ermöglicht die Aufnahme auch in kleineren Bohrfutter-Durchmesser
- Rechtsschneidend
- Für normale Bohrarbeiten in allgemein üblichen Werkstoffen

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

| | |
|--------------------------|--|
| Bohrerdurchmesser | 1,25 mm, 1,75 mm, 10,5 mm, 11,0 mm, 11,5 mm, 12,0 mm, 13,0 mm, 13,5 mm, 14,0 mm, 14,5 mm, 15,0 mm, 15,5 mm, 16,0 mm, 16,5 mm, 17,0 mm, 18,0 mm, 18,5 mm, 19,0 mm, 19,5 mm, 2,25 mm, 20,0 mm, 20,5 mm, 21,0 mm, 21,5 mm, 22,0 mm, 23,0 mm, 23,5 mm, 24,0 mm, 24,5 mm, 25,0 mm |
| Hersteller | PROJAHN |

