

**PROJAHN - SPIRALBOHRER HSS-CO DIN 338  
TYP UF-L**

**8,07 € - 72,63 € inkl. MwSt.**

**Artikelnummer: PJ-78760**



**VARIATIONEN**

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Bohrerdurchmesser | Preis                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|
|  | 34015         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten | 1,5 mm            | Allgemein<br><del>73,01 €</del><br><b>8,37 € inkl. MwSt.</b> |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen                                                                                          |                   |                                                              |
|  | 34016         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten | 1,6 mm            | Allgemein<br><del>69,32 €</del><br><b>8,17 € inkl. MwSt.</b> |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen                                                                                          |                   |                                                              |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                       | Bohrerdurchmesser | Preis                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
|    | 34017         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                | 1,7 mm            | Allgemein<br><del>69,32 €</del><br><u>8,17 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|    | 34018         | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|  | 34019         | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   | 1,9 mm            | Allgemein<br><del>69,32 €</del><br><u>8,17 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|  | 34020         | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  | 2,0 mm            | Allgemein<br><del>67,29 €</del><br><u>8,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bohrerdurchmesser | Preis                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
|    | 34021         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,1 mm            | Allgemein<br><del>68,84 €</del><br><u>8,15 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                 |
|    | 34022         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,2 mm            | Allgemein<br><del>68,84 €</del><br><u>8,15 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                 |
|  | 34023         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,3 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,3 mm            | Allgemein<br><del>68,84 €</del><br><u>8,15 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                 |
|  | 34024         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,4 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,4 mm            | Allgemein<br><del>68,84 €</del><br><u>8,15 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                 |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                       | Bohrerdurchmesser | Preis                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
|    | 34025         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                | 2,5 mm            | Allgemein<br><del>67,29 €</del><br><b>8,07 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|    | 34026         | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|  | 34027         | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|  | 34028         | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bohrerdurchmesser | Preis                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|
|    | 34029         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 2,9 mm            | Allgemein<br><del>73,01 €</del><br><b>8,37 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>67,29 €</del><br><b>8,07 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>68,72 €</del><br><b>8,45 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>68,72 €</del><br><b>8,45 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>68,72 €</del><br><b>8,45 €</b> inkl. MwSt. |
|    | 34030         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 3,0 mm            | Allgemein<br><del>67,29 €</del><br><b>8,07 €</b> inkl. MwSt. |
|  | 34031         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 3,1 mm            | Allgemein<br><del>68,72 €</del><br><b>8,45 €</b> inkl. MwSt. |
|  | 34032         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 3,2 mm            | Allgemein<br><del>68,72 €</del><br><b>8,45 €</b> inkl. MwSt. |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                       | Bohrerdurchmesser | Preis                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
|    | 34033         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,3 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                | 3,3 mm            | Allgemein<br><del>70,75 €</del><br><u>8,55 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|    | 34034         | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,4 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|  | 34035         | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   | 3,5 mm            | Allgemein<br><del>70,75 €</del><br><u>8,55 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|  | 34036         | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  | 3,6 mm            | Allgemein<br><del>76,34 €</del><br><u>8,84 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bohrerdurchmesser | Preis                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|
|    | 34037         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 3,7 mm            | Allgemein<br><del>76,34 €</del><br><b>8,84 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>81,69 €</del><br><b>9,11 €</b> inkl. MwSt. |
|  | 34039         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 3,9 mm            | Allgemein<br><del>81,69 €</del><br><b>9,11 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>76,34 €</del><br><b>8,84 €</b> inkl. MwSt. |
|  | 34040         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4,0 mm            |                                                              |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                       | Bohrerdurchmesser | Preis                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
|    | 34041         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                | 4,1 mm            | Allgemein<br><del>80,27 €</del><br><u>9,04 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|    | 34042         | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|  | 34043         | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   | 4,3 mm            | Allgemein<br><del>91,57 €</del><br><u>9,62 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,3 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|  | 34044         | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  | 4,4 mm            | Allgemein<br><del>91,57 €</del><br><u>9,62 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,4 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                       | Bohrerdurchmesser | Preis                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
|    | 34045         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                | 4,5 mm            | Allgemein<br><del>87,52 €</del><br><u>9,42 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|    | 34046         | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|  | 34047         | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |
|  | 34048         | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                 |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                 |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34049         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4,9 mm            | Allgemein<br><del>101,09 €</del><br><b>10,12 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                   |
|    | 34050         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,0 mm            | Allgemein<br><del>95,74 €</del><br><b>9,84 €</b> inkl.<br>MwSt.   |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                   |
|  | 34051         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,1 mm            | Allgemein<br><del>101,09 €</del><br><b>10,12 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                   |
|  | 34052         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,2 mm            | Allgemein<br><del>101,09 €</del><br><b>10,12 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                       | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34053         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,3 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                | 5,3 mm            | Allgemein<br><del>120,61 €</del><br><b>11,12 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                   |
|    | 34054         | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,4 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                   |
|  | 34055         | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   | 5,5 mm            | Allgemein<br><del>116,20 €</del><br><b>10,89 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|  | 34056         | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  | 5,6 mm            | Allgemein<br><del>122,39 €</del><br><b>11,22 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34057         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 5,7 mm            | Allgemein<br><del>122,39 €</del><br><b>11,22 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>128,10 €</del><br><b>11,51 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>128,10 €</del><br><b>11,51 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>120,61 €</del><br><b>11,12 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                                                                   |
|    | 34058         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5,8 mm            |                                                                   |
|  | 34059         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5,9 mm            |                                                                   |
|  | 34060         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6,0 mm            |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bohrerdurchmesser | Preis                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------|
|    | 34061         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 6,1 mm            | Allgemein<br>137,62 €<br><u>12,01 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|    | 34062         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 6,2 mm            | Allgemein<br>137,62 €<br><u>12,01 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34063         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,3 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 6,3 mm            | Allgemein<br>137,62 €<br><u>12,01 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34064         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,4 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 6,4 mm            | Allgemein<br>137,62 €<br><u>12,01 €</u> inkl.<br>MwSt. |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bohrerdurchmesser | Preis                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------|
|    | 34065         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 6,5 mm            | Allgemein<br><del>135,72 €</del><br><b>11,91 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>149,05 €</del><br><b>12,59 €</b> inkl. MwSt. |
|  | 34067         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 6,7 mm            | Allgemein<br><del>149,05 €</del><br><b>12,59 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>160,23 €</del><br><b>13,16 €</b> inkl. MwSt. |
|  | 34068         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6,8 mm            |                                                                |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                       | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34069         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                | 6,9 mm            | Allgemein<br><del>160,23 €</del><br><b>13,16 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                   |
|    | 34070         | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                   |
|  | 34071         | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   | 7,1 mm            | Allgemein<br><del>152,62 €</del><br><b>12,78 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|  | 34072         | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  | 7,2 mm            | Allgemein<br><del>179,21 €</del><br><b>14,55 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34073         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,3 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 7,3 mm            | Allgemein<br><del>187,19 €</del><br><b>14,95 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|    | 34074         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,4 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 7,4 mm            | Allgemein<br><del>187,19 €</del><br><b>14,95 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34075         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 7,5 mm            | Allgemein<br><del>170,11 €</del><br><b>13,68 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34076         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 7,6 mm            | Allgemein<br><del>212,18 €</del><br><b>16,25 €</b> inkl.<br>MwSt. |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bohrerdurchmesser | Preis                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------|
|    | 34077         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 7,7 mm            | Allgemein<br><del>212,18 €</del><br><b>16,25 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>212,18 €</del><br><b>16,25 €</b> inkl. MwSt. |
|  | 34079         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 7,9 mm            | Allgemein<br><del>212,18 €</del><br><b>16,25 €</b> inkl. MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>183,56 €</del><br><b>14,38 €</b> inkl. MwSt. |
|  | 34080         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8,0 mm            |                                                                |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34081         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 8,1 mm            | Allgemein<br><del>222,05 €</del><br><b>16,75 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|    | 34082         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 8,2 mm            | Allgemein<br><del>222,05 €</del><br><b>16,75 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34083         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,3 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 8,3 mm            | Allgemein<br><del>238,71 €</del><br><b>17,62 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34084         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,4 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> | 8,4 mm            | Allgemein<br><del>238,71 €</del><br><b>17,62 €</b> inkl.<br>MwSt. |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34085         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8,5 mm            | Allgemein<br><del>190,76 €</del><br><b>15,13 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                   |
|    | 34086         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8,6 mm            | Allgemein<br><del>252,16 €</del><br><b>18,30 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                   |
|  | 34087         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8,7 mm            | Allgemein<br><del>252,16 €</del><br><b>18,30 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                   |
|  | 34088         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8,8 mm            | Allgemein<br><del>256,09 €</del><br><b>18,50 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Spanabfuhr</li> <li>• Für größere Bohrtiefen geeignet</li> <li>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten</li> <li>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm<sup>2</sup>, Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen</li> </ul> |                   |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                       | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34089         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                | 8,9 mm            | Allgemein<br><del>256,09 €</del><br><b>18,50 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                   |
|    | 34090         | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                   |
|  | 34091         | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   | 9,1 mm            | Allgemein<br><del>286,31 €</del><br><b>20,08 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,1 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Sehr gute Spanabfuhr                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                   |
|  | 34092         | • Für größere Bohrtiefen geeignet                                                                                                                                                                                                  | 9,2 mm            | Allgemein<br><del>286,31 €</del><br><b>20,08 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | • Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten                                                                                                                                                   |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,2 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser                                                                                                                                |                   |                                                                   |
|                                                                                    |               | • Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit                                                                                                                                                              |                   |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34093         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,3 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 9,3 mm            | Allgemein<br><del>313,45 €</del><br><u>21,47 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,4 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>313,45 €</del><br><u>21,47 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|    | 34094         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,5 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 9,5 mm            | Allgemein<br><del>240,98 €</del><br><u>17,73 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>305,71 €</del><br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34095         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 9,6 mm            | Allgemein<br><del>305,71 €</del><br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>305,71 €</del><br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34096         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 9,6 mm            | Allgemein<br><del>305,71 €</del><br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,6 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>305,71 €</del><br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bohrerdurchmesser | Preis                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------|
|    | 34097         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,7 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen  | 9,7 mm            | Allgemein<br>305,71 €<br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen  |                   | Allgemein<br>305,71 €<br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34098         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,8 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen  | 9,8 mm            | Allgemein<br>305,71 €<br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen  |                   | Allgemein<br>305,71 €<br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34099         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,9 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen  | 9,9 mm            | Allgemein<br>305,71 €<br><u>21,07 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br>259,66 €<br><u>18,69 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34100         | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 10,0 mm           | Allgemein<br>259,66 €<br><u>18,69 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,0 mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br>259,66 €<br><u>18,69 €</u> inkl.<br>MwSt. |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34102         | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,2<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 10,2 mm           | Allgemein<br><del>171,06 €</del><br><u>22,16 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>180,46 €</del><br><u>23,13 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|    | 34105         | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 11,0<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 11,0 mm           | Allgemein<br><del>201,47 €</del><br><u>26,09 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 11,0<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>201,47 €</del><br><u>26,09 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34110         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34115         | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 11,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 11,5 mm           | Allgemein<br><del>211,11 €</del><br><u>27,09 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 12,0<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>231,10 €</del><br><u>29,14 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 12,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>264,66 €</del><br><u>32,61 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|    | 34120         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 12,0 mm           |                                                                   |
|  | 34125         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,25 mm           |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34130         | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 13,0<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 13,0 mm           | Allgemein<br><del>279,95 €</del><br><u>34,18 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 13,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>381,16 €</del><br><u>44,64 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|    | 34135         | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 14,0<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 14,0 mm           | Allgemein<br><del>408,77 €</del><br><u>47,48 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 14,0<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>408,77 €</del><br><u>47,48 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34140         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                   |

| Bild                                                                               | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | 34145         | <b>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 14,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 14,5 mm           | Allgemein<br><del>112,19 €</del><br><b>59,23 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 15,0<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>117,87 €</del><br><b>62,16 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|    | 34150         | <b>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 15,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 15,0 mm           | Allgemein<br><del>133,35 €</del><br><b>70,14 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 15,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>133,35 €</del><br><b>70,14 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|  | 34155         | <b>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 15,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen | 15,5 mm           | Allgemein<br><del>133,35 €</del><br><b>70,14 €</b> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                    |               | <b>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 15,5<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen |                   | Allgemein<br><del>133,35 €</del><br><b>70,14 €</b> inkl.<br>MwSt. |

| Bild                                                                             | Artikelnummer | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Bohrerdurchmesser | Preis                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|  | 34160         | <b>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer<br/>HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 16,0<br/>mm</b><br>Der Multi-Problemlöser<br>• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit<br>ausgeprägter<br>Warmhärtebeständigkeit<br>• Sehr gute Spanabfuhr<br>• Für größere Bohrtiefen geeignet<br>• Geeignet für den Einsatz auf NC-<br>und CNC-Bearbeitungszentren und<br>Drehautomaten<br>• Für mittel- und langspanende<br>Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu<br>1.200 N/mm <sup>2</sup> , Aluminium, Kupfer,<br>AlSi Legierungen, Bronze weich,<br>Elektrolytkupfer, Messing zäh,<br>nichtrostende Stähle, Titan und<br>Titanlegierungen | 16,0 mm           | Allgemein<br><del>138,15 €</del><br><u>72,63 €</u> inkl.<br>MwSt. |
|                                                                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                                                                   |

## BESCHREIBUNG

Der Multi-Problemlöser

- Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit
- Sehr gute Spanabfuhr
- Für größere Bohrtiefen geeignet
- Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten
- Geeignet für Titan und Titanlegierungen

**ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN****Bohrerdurchmesser**

1,25 mm, 1,5 mm, 1,6 mm, 1,7 mm, 1,8 mm, 1,9 mm, 10,0 mm, 10,2 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, 2,0 mm, 2,1 mm, 2,2 mm, 2,3 mm, 2,4 mm, 2,5 mm, 2,6 mm, 2,7 mm, 2,8 mm, 2,9 mm, 3,0 mm, 3,1 mm, 3,2 mm, 3,3 mm, 3,4 mm, 3,5 mm, 3,6 mm, 3,7 mm, 3,8 mm, 3,9 mm, 4,0 mm, 4,1 mm, 4,2 mm, 4,3 mm, 4,4 mm, 4,5 mm, 4,6 mm, 4,7 mm, 4,8 mm, 4,9 mm, 5,0 mm, 5,1 mm, 5,2 mm, 5,3 mm, 5,4 mm, 5,5 mm, 5,6 mm, 5,7 mm, 5,8 mm, 5,9 mm, 6,0 mm, 6,1 mm, 6,2 mm, 6,3 mm, 6,4 mm, 6,5 mm, 6,6 mm, 6,7 mm, 6,8 mm, 6,9 mm, 7,0 mm, 7,1 mm, 7,2 mm, 7,3 mm, 7,4 mm, 7,5 mm, 7,6 mm, 7,7 mm, 7,8 mm, 7,9 mm, 8,0 mm, 8,1 mm, 8,2 mm, 8,3 mm, 8,4 mm, 8,5 mm, 8,6 mm, 8,7 mm, 8,8 mm, 8,9 mm, 9,0 mm, 9,1 mm, 9,2 mm, 9,3 mm, 9,4 mm, 9,5 mm, 9,6 mm, 9,7 mm, 9,8 mm, 9,9 mm

**Hersteller**

PROJAHN



