

**PROJAHN - SPIRALBOHRER HSSG
 DIN 1869**

14,72 € - 41,05 € inkl. MwSt.



Artikelnummer: PJ-80885

VARIATIONEN



Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	170301	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 3,0x150 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	3,0x150 mm	Allgemein 28,43 € <u>14,72 €</u> inkl. MwSt.
	170331	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 3,3x155 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	3,3x155 mm	Allgemein 29,13 € <u>15,17 €</u> inkl. MwSt.




Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	170401	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 4,0x175 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	4,0x175 mm	Allgemein 29,73 -€ <u>15,55</u> € inkl. MwSt.
	170421	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 4,2x175 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	4,2x175 mm	Allgemein 31,13 -€ <u>16,46</u> € inkl. MwSt.
	170451	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 4,5x185 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	4,5x185 mm	Allgemein 31,63 -€ <u>16,77</u> € inkl. MwSt.




Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	170501	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 5,0x195 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	5,0x195 mm	Allgemein 32,33 € <u>17,21</u> € inkl. MwSt.
	170601	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 6,0x205 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	6,0x205 mm	Allgemein 36,03 € <u>19,57</u> € inkl. MwSt.
	170681	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 6,8x225 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	6,8x225 mm	Allgemein 46,27 € <u>26,11</u> € inkl. MwSt.






Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	170701	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 7,0x225 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sinterisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	7,0x225 mm	Allgemein 46,83 -€ <u>26,46</u> € inkl. MwSt.
	170801	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 8,0x240 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sinterisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	8,0x240 mm	Allgemein 49,93 -€ <u>28,43</u> € inkl. MwSt.
	170851	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 8,5x240 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sinterisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	8,5x240 mm	Allgemein 59,03 -€ <u>34,23</u> € inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	170901	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 9,0x250 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	9,0x250 mm	Allgemein 65,93 -€ <u>38,63 €</u> inkl. MwSt.
	171001	<p>1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSSG DIN 1869 10,0x265 mm Leistungsstarker Spiralbohrer für tiefe Bohrungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Präziser Spitzenanschliff • Ausgespitzte Querschneide dient der Reduzierung von Vorschubkraft und Drehmoment • Dampfangelassen für eine bessere Haftung des Kühlmittels • Zum Bohren ins volle Material • Für tiefliegende Bohrungen • Verlängerte Lebensdauer durch häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung • Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden • Für Stahl bis zu 1.000 N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Graphit, Messing zäh und Aluminium kurzspanend 	10,0x265 mm	Allgemein 69,73 -€ <u>41,05 €</u> inkl. MwSt.

BESCHREIBUNG

- Leistungsstarker Standardbohrer für tiefste Bohrungen
- Leistungsstark und stabil
- Präziser Spitzenanschliff
- Erstklassige Standzeit
- Rechtsschneidend
- Für extrem tiefe Bohrungen
- Nicht für Öllöcher in Kurbelwellen
- Die Schnittbedingungen (Schnittgeschwindigkeit und Vorschub) müssen der Stabilität des Bohrers angepasst werden
- Wichtig: häufige Spanentleerung und ausreichende Kühlung

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Bohrerdurchmesser

10,0×265 mm, 3,0×150 mm, 3,3×155 mm, 4,0×175 mm, 4,2×175 mm, 4,5×185 mm, 5,0×195 mm, 6,0×205 mm, 6,8×225 mm, 7,0×225 mm, 8,0×240 mm, 8,5×240 mm, 9,0×250 mm

Hersteller

PROJAHN