

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

31,99 € - 207,99 € inkl. MwSt.

Artikelnummer: PJ-78760



VARIATIONEN

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34015	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,5 mm 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	1,5 mm	Allgemein 73,01 € 34,99 € inkl. MwSt.
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34016	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,6 mm 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	1,6 mm	Allgemein 69,32 € 32,99 € inkl. MwSt.
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34017	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,7 mm Der Multi-Problemlöser	1,7 mm	Allgemein 69,32 € 32,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34018	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,8 mm Der Multi-Problemlöser	1,8 mm	Allgemein 69,32 € 32,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34019	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 1,9 mm Der Multi-Problemlöser	1,9 mm	Allgemein 69,32 € 32,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34020	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,0 mm Der Multi-Problemlöser	2,0 mm	Allgemein 67,29 € 31,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34021	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,1 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	2,1 mm	Allgemein 68,84 € 32,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,2 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 68,84 € 32,99 € inkl. MwSt.
	34023	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,3 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	2,3 mm	Allgemein 68,84 € 32,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,4 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 68,84 € 32,99 € inkl. MwSt.
	34024		2,4 mm	

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34025	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	2,5 mm	Allgemein 67,29 € 31,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,6 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 71,34 € 33,99 € inkl. MwSt.
	34027	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,7 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	2,7 mm	Allgemein 71,34 € 33,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,8 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 73,01 € 34,99 € inkl. MwSt.
	34028		2,8 mm	

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34029	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 2,9 mm Der Multi-Problemlöser	2,9 mm	Allgemein 73,01 € 34,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34030	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,0 mm Der Multi-Problemlöser	3,0 mm	Allgemein 67,29 € 31,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34031	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,1 mm Der Multi-Problemlöser	3,1 mm	Allgemein 68,72 € 35,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34032	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,2 mm Der Multi-Problemlöser	3,2 mm	Allgemein 68,72 € 35,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34033	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,3 mm Der Multi-Problemlöser	3,3 mm	Allgemein 70,75 € 36,99 € inkl. 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,4 mm 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 70,75 € 36,99 € inkl. MwSt.
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,5 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
	34036	• Für größere Bohrtiefen geeignet	3,6 mm	Allgemein 76,34 € 38,99 € inkl. 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,6 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34037	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,7 mm Der Multi-Problemlöser	3,7 mm	Allgemein 76,34 € 38,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34038	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,8 mm Der Multi-Problemlöser	3,8 mm	Allgemein 81,69 € 41,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34039	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 3,9 mm Der Multi-Problemlöser	3,9 mm	Allgemein 81,69 € 41,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34040	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,0 mm Der Multi-Problemlöser	4,0 mm	Allgemein 76,34 € 38,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34041	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,1 mm Der Multi-Problemlöser	4,1 mm	Allgemein 80,27 € <u>40,99 €</u> inkl. 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,2 mm 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		
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,3 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
	34044	• 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,4 mm 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		
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,4 mm 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		
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34045	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	4,5 mm	Allgemein 87,52 € 44,99 € inkl. MwSt.
	34046	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,6 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	4,6 mm	Allgemein 97,52 € 49,99 € inkl. MwSt.
	34047	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,7 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	4,7 mm	Allgemein 97,52 € 49,99 € inkl. MwSt.
	34048	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,8 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	4,8 mm	Allgemein 101,09 € 50,99 € inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34049	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 4,9 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	4,9 mm	Allgemein 101,09 € 50,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 95,74 € 48,99 € inkl. MwSt.
	34051	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,1 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	5,1 mm	Allgemein 101,09 € 50,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,2 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 101,09 € 50,99 € inkl. MwSt.
	34052		5,2 mm	

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34053	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,3 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	5,3 mm	Allgemein 120,61 € 60,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,4 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 120,61 € 60,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 116,20 € 58,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,6 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 122,39 € 61,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,6 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 122,39 € 61,99 € inkl. MwSt.
	34054	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,4 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	5,4 mm	Allgemein 120,61 € 60,99 € inkl. MwSt.
	34055	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	5,5 mm	Allgemein 116,20 € 58,99 € inkl. MwSt.
	34056	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,6 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	5,6 mm	Allgemein 122,39 € 61,99 € inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34057	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,7 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	5,7 mm	Allgemein 122,39 € 61,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,8 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 128,10 € 63,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 5,9 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 128,10 € 63,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 120,61 € 60,99 € inkl. MwSt.
	34058		5,8 mm	
	34059		5,9 mm	
	34060		6,0 mm	

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34061	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,1 mm Der Multi-Problemlöser	6,1 mm	Allgemein 137,62 € 68,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
		• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten		
	34062	• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,2 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
	34063	• 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,3 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
	34064	• 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,4 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34065	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,5 mm Der Multi-Problemlöser	6,5 mm	Allgemein 135,72 € 67,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
		• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten		
	34066	• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,6 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
	34067	• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten	6,7 mm	Allgemein 149,05 € 67,99 € inkl. MwSt.
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,7 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
	34068	• Für größere Bohrtiefen geeignet	6,8 mm	Allgemein 160,23 € 72,99 € inkl. 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,8 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34069	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 6,9 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	6,9 mm	Allgemein 160,23 € 72,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 152,62 € 69,99 € inkl. MwSt.
	34071	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,1 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	7,1 mm	Allgemein 179,21 € 85,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,2 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 179,21 € 85,99 € inkl. MwSt.
	34072		7,2 mm	

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34073	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,3 mm Der Multi-Problemlöser	7,3 mm	Allgemein
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		187,19 € 89,99 € inkl. MwSt.
	34074	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,4 mm Der Multi-Problemlöser	7,4 mm	Allgemein
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		187,19 € 89,99 € inkl. MwSt.
	34075	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,5 mm Der Multi-Problemlöser	7,5 mm	Allgemein
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		170,11 € 77,99 € inkl. MwSt.
	34076	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,6 mm Der Multi-Problemlöser	7,6 mm	Allgemein
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		212,18 € 101,99 € inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34077	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,7 mm Der Multi-Problemlöser	7,7 mm	Allgemein 212,18 € 101,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34078	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,8 mm Der Multi-Problemlöser	7,8 mm	Allgemein 212,18 € 101,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34079	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 7,9 mm Der Multi-Problemlöser	7,9 mm	Allgemein 212,18 € 101,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
	34080	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,0 mm Der Multi-Problemlöser	8,0 mm	Allgemein 183,56 € 84,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit • Sehr gute Spanabfuhr • 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/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34081	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,1 mm Der Multi-Problemlöser	8,1 mm	Allgemein 222,05 € <u>106,99 €</u> inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
		• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten		
	34082	• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,2 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
	34083	• 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,3 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
	34084	• 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,4 mm 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		
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,4 mm 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		
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34085	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,5 mm Der Multi-Problemlöser	8,5 mm	Allgemein 190,76 € 91,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
		• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten		
	34086	• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,6 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
	34087	• 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,7 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
	34088	• 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,8 mm 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		
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,8 mm 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		
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34089	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 8,9 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	8,9 mm	Allgemein 256,09 € <u>123,99 €</u> inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 223,36 € <u>107,99 €</u> inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,1 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 286,31 € <u>137,99 €</u> inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,2 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 286,31 € <u>137,99 €</u> inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,2 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 286,31 € <u>137,99 €</u> inkl. MwSt.
	34090		9,0 mm	
	34091		9,1 mm	
	34092		9,2 mm	

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34093	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,3 mm Der Multi-Problemlöser	9,3 mm	Allgemein 313,45 € 161,99 € inkl. MwSt.
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
		• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten		
	34094	• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,4 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
		• Für größere Bohrtiefen geeignet		
	34095	• Geeignet für den Einsatz auf NC- und CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten	9,5 mm	Allgemein 240,98 € 115,99 € inkl. MwSt.
		• Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,5 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		
		• Sehr gute Spanabfuhr		
	34096	• Für größere Bohrtiefen geeignet	9,6 mm	Allgemein 305,71 € 157,99 € inkl. 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 ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,6 mm Der Multi-Problemlöser		
		• Stabiler Mehrbereichsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit		

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34097	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,7 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	9,7 mm	Allgemein 305,71 € 157,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,8 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 305,71 € 157,99 € inkl. MwSt.
	34098	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,9 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	9,8 mm	Allgemein 305,71 € 157,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 9,9 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 305,71 € 157,99 € inkl. MwSt.
	34099	10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	9,9 mm	Allgemein 305,71 € 157,99 € inkl. MwSt.
		10 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 259,66 € 124,99 € inkl. MwSt.
	34100		10,0 mm	

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34102	5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,2 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	10,2 mm	Allgemein 171,06 € <u>78,99 €</u> inkl. MwSt.
		5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 10,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 180,46 € <u>82,99 €</u> inkl. MwSt.
	34105	5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 11,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	11,0 mm	Allgemein 201,47 € <u>96,99 €</u> inkl. MwSt.
		5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 11,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 201,47 € <u>96,99 €</u> inkl. MwSt.
	34110			

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34115	5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 11,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	11,5 mm	Allgemein 211,11 € <u>101,99 €</u> inkl. MwSt.
		5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 12,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 231,10 € <u>111,99 €</u> inkl. MwSt.
	34120	5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 12,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	12,0 mm	Allgemein 264,66 € <u>127,99 €</u> inkl. MwSt.
		5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 12,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 264,66 € <u>127,99 €</u> inkl. MwSt.
	34125	5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 12,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	1,25 mm	Allgemein 264,66 € <u>127,99 €</u> inkl. MwSt.
		5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 12,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 264,66 € <u>127,99 €</u> inkl. MwSt.

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34130	5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 13,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	13,0 mm	Allgemein 279,95 € 134,99 € inkl. MwSt.
		5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 13,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 381,16 € 194,99 € inkl. MwSt.
	34135	5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 14,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	14,0 mm	Allgemein 408,77 € 207,99 € inkl. MwSt.
		5 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 14,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 408,77 € 207,99 € inkl. MwSt.
	34140			

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34145	1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 14,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	14,5 mm	Allgemein 112,19 € 56,99 € inkl. MwSt.
		1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 15,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 117,87 € 59,99 € inkl. MwSt.
		1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 15,5 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm ² , Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen		Allgemein 133,35 € 66,99 € inkl. MwSt.
	34150		15,0 mm	
	34155		15,5 mm	

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Bohrerdurchmesser	Preis
	34160	1 Stück PROJAHN - Spiralbohrer HSS-Co DIN 338 Typ UF-L 16,0 mm 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 • Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen	16,0 mm	Allgemein 138,15 € 68,99 € inkl. 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

