



OSG GROUP COMPANY

Code Código Код
109

Properties Propriétés Eigenschaften Propiedades Свойства		
mm	DIN 340	HSS Co5
	TYPE FS	
		40°
BRIGHT FINISH		
	pgs 70, 76-77	



UDL Long Series Drills

Ideal for use on CNC machines where high productivity and accurate holes are required. High performance deep hole drilling.

Forets séries longues UDL

L'outil idéal pour des opérations sur machines CNC requérant une productivité élevée et des trous précis. Perçage de trous profonds haute performance.

UDL-Bohrer lange Serie

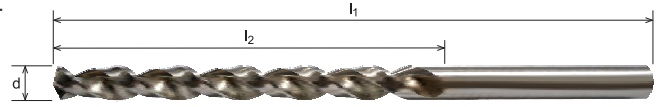
Ideal für den Einsatz auf CNC-Maschinen, wo hohe Produktivität und präzise Bohrungen gefordert sind. Hochleistungsbohren von tiefen Bohrungen.

Brocas UDL serie larga

Perfecta para emplearla en máquinas CNC donde se requiere una elevada productividad y taladrar con precisión. Elevado rendimiento en taladrado de orificios profundos.

Сверла UDL длинной серии

Идеально подходит для использования на станках с ЧПУ, где требуется высокая производительность и точность при сверлении глубоких отверстий.



d	l ₂	l ₁	Code Código Код	d	l ₂	l ₁	Code Código Код
3	66	100	1090300	6.1	97	148	1090610
3.1	69	106	1090310	6.3	97	148	1090630
3.2	69	106	1090320	6.4	97	148	1090640
3.3	69	106	1090330	6.5	97	148	1090650
3.5	73	112	1090350	6.8	102	156	1090680
3.6	73	112	1090360	6.9	102	156	1090690
3.9	78	119	1090390	7	102	156	1090700
4	78	119	1090400	7.1	102	156	1090710
4.1	78	119	1090410	7.5	102	156	1090750
4.2	78	119	1090420	7.9	109	165	1090790
4.5	82	126	1090450	8	109	165	1090800
4.6	82	126	1090460	8.4	109	165	1090840
4.8	87	132	1090480	8.5	109	165	1090850
5	87	132	1090500	8.6	115	175	1090860
5.1	87	132	1090510	9	115	175	1090900
5.2	87	132	1090520	9.1	115	175	1090910
5.4	91	139	1090540	9.5	115	175	1090950
5.5	91	139	1090550	9.6	121	184	1090960
5.8	91	139	1090580	9.8	121	184	1090980
6	91	139	1090600	10	121	184	1091000

Application Anwendung Aplicación Применение	CARBON STEEL ACIER DOUX KOHLENSTOFFSTAHL ACERO AL CARBONO УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ	ALLOY STEEL ACIER ALLIÉ LEGIERTER STAHL ALEACIÓN DE ACERO ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ	ALUMINIO ALUMINIO АЛЮМИНИЙ	GENERAL ALLGEMEINE ОБЩЕЕ
--	--	--	----------------------------------	--------------------------------



Straight Shank Drills

Forets à queue droite
Bohrer mit Zylinderschaft
Brocas de mango recto
Сверла с цилиндрическим хвостовиком



shaping your dreams