



OSG GROUP COMPANY

Code  
Código  
Код

**109**

Proprietés  
Propriétés  
Eigenschaften  
Propiedades  
Свойства



UX Point  
Pointe UX  
UX-Spitze  
Punta UX  
Вершина UX

mm **DIN 340** **HSS Co5**

10xD **TYPE FS**

**40°** **BRIGHT FINISH**

Cutting Data  
Données de coupe  
Schnittdaten  
Datos de corte  
Характеристики резания

pg 65

Qty ↓

10 ≤ 9.9mm  
5 ≤ 13.0mm  
1 > 13.0mm

**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**

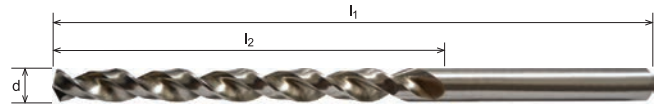
Ideal für den Einsatz auf CNC-Maschinen, wo hohe Produktivität und präzise Bohrungen gefordert sind. Hochleistungsbohren von tiefen Bohrungen.

**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 отверстий. Высокая эффективность при сверлении глубоких отверстий.



<b>P</b> 1.1	<b>P</b> 1.2	<b>P</b> 1.3	<b>P</b> 1.4	<b>P</b> 1.5	<b>M</b> 2.1	<b>M</b> 2.2	<b>M</b> 2.3	<b>K</b> 3.1	<b>K</b> 3.2	<b>K</b> 3.3	<b>K</b> 3.4
<b>Cu</b> 6.1	<b>Cu</b> 6.2	<b>Cu</b> 6.3	<b>Cu</b> 6.4	<b>N</b> 7.1	<b>N</b> 7.2	<b>N</b> 7.3	<b>N</b> 7.4	<b>Syn</b> 8.1	<b>Syn</b> 8.2		

d	l <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	Code Código Код	d	l <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	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

Not available once current stock is depleted.

Non disponible une fois que le stock actuel est épuisé | nicht Verfügbar sobald der aktuelle Vorrat aufgebraucht ist | No disponible una vez agotada la existencia actual | Не предоставляются после продажи текущего ассортимента



STRAIGHT  
SHANK DRILLS  
FORETS À  
QUEUE DROITE  
BOHRER MIT  
ZYLINDERSCHAFT  
BROCAS DE  
MANGO RECTO  
СВЕРЛА С  
ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ  
ХВОСТОВИКОМ



shaping your dreams