



OSG GROUP COMPANY

Codes Códigos Коды
<b>242</b> <b>244 - 245</b>

Properties Propriétés Eigenschaften Propiedades Свойства		
mm	WORKS STD.	HSS
TYPE N		
BLUE FINISH		
	pgs 70, 74-75	

- MTS Extra Length Drills**  
For extra deep hole drilling.
- Forets extra-longs MTS**  
Pour le perçage de trous très profonds.
- MTS-Bohrer, überlang**  
Für das Bohren von besonders tiefen Bohrungen.
- Brocas MTS extra largas**  
Para taladrar a una mayor profundidad.
- Сверла с коническим хвостовиком**  
**Морзе экстрa длинной серии**  
Сверла общего назначения для сверления особо глубоких отверстий.
- 



d	l <sub>2</sub>	200	300	300	375	375
	l <sub>1</sub>	315	400	450	500	530
<b>No. 1 Morse Taper Shank   No. 1 Forets à queue Cône Morse   Nr. 1 Morsekegelschaft   Mango en Cono Morse N.º 1   Хвостовик с конусом Морзе №. 1</b>						
10		2421000				
10.5		2421050				
11		2421100	2441100			
11.5		2421150				
12		2421200	2441200			
13		2421300	2441300			
14		2421400	2441400			
<b>No. 2 Morse Taper Shank   No. 2 Forets à queue Cône Morse   Nr. 2 Morsekegelschaft   Mango en Cono Morse N.º 2   Хвостовик с конусом Морзе №. 2</b>						
15		2421500	2441500			
16		2421600	2441600		2451600	
17		2421700	2441700		2451700	
18		2421800	2441800		2451800	
19		2421900	2441900		2451900	
20		2422000	2442000		2452000	
21		2422100	2442100		2452100	
22		2422200	2442200		2452200	
23		2422300	2442300		2452300	
<b>No. 3 Morse Taper Shank   No. 3 Forets à queue Cône Morse   Nr. 3 Morsekegelschaft   Mango en Cono Morse N.º 3   Хвостовик с конусом Морзе №. 3</b>						
24			2442400		2452400	
25			2442500		2452500	
26			2442600		2452600	
27			2442700		2452700	
28			2442800		2452800	
29			2442900		2452900	
30			2443000		2453000	
<b>No. 4 Morse Taper Shank   No. 4 Forets à queue Cône Morse   Nr. 4 Morsekegelschaft   Mango en Cono Morse N.º 4   Хвостовик с конусом Морзе №. 4</b>						
32			2443200			2453200
35			2443500			2453500
38			2443800			2453800
40			2444000			2454000
42			2444200			2454200
45			2444500			2454500
48			2444800			2454800
50			2445000			2455000

<b>Application</b> Anwendung Aplicación Применение	GENERAL ALLGEMEINE ОБЩЕЕ
-------------------------------------------------------------	--------------------------------



**Morse Taper Shank Drills**

Forets à queue à cône Morse

Bohrer mit Morsekegelschaft

Brocas de mango en cono Morse

Сверла с коническим хвостовиком Морзе



shaping your dreams

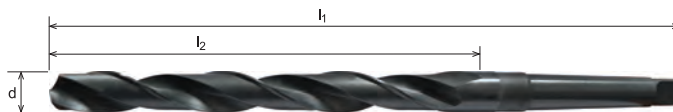
**MTS Extra Length Drills**  
For extra deep hole drilling.

**Forets extra-longs MTS**  
Pour le perçage de trous très profonds.

**MTS-Bohrer, überlang**  
Für das Bohren von besonders tiefen Bohrungen.

**Brocas MTS extra largas**  
Para taladrar a una mayor profundidad.

**Сверла с коническим хвостовиком Морзе экстрa длинной серии**  
Сверла общего назначения для сверления особо глубоких отверстий.



OSG GROUP COMPANY

Codes

Códigos

Коды

**252**  
**254 - 255**

Properties

Propriétés

Eigenschaften

Propiedades

Свойства

inch	WORKS STD.	HSS
TYPE N		
	30°	MTS 1 - 4
BLUE FINISH		pgs 70, 74-75

d	mm Equiv. mm-Äquivalent Equivalente en mm Эквивалент в мм	l <sub>2</sub>	8"	12"	12"	15"
<b>No. 1 Morse Taper Shank   No. 1 Forets à queue Cône Morse   Nr. 1 Morsekegelschaft   Mango en Cono Morse N.º 1   Хвостовик с конусом Морзе №. 1</b>						
1/4	6.350		2520635	2540635		
5/16	7.937		2520794	2540794		
3/8	9.525		2520953	2540953		
7/16	11.112			2541111		
1/2	12.700		2521270			
<b>No. 2 Morse Taper Shank   No. 2 Forets à queue Cône Morse   Nr. 2 Morsekegelschaft   Mango en Cono Morse N.º 2   Хвостовик с конусом Морзе №. 2</b>						
9/16	14.287		2521429			
5/8	15.875		2521588	2541588		2551588
11/16	17.462		2521746	2541746		
3/4	19.050		2521905	2541905		2551905
7/8	22.225			2542223		
<b>No. 3 Morse Taper Shank   No. 3 Forets à queue Cône Morse   Nr. 3 Morsekegelschaft   Mango en Cono Morse N.º 3   Хвостовик с конусом Морзе №. 3</b>						
1"	25.400				2542540	
<b>No. 4 Morse Taper Shank   No. 4 Forets à queue Cône Morse   Nr. 4 Morsekegelschaft   Mango en Cono Morse N.º 4   Хвостовик с конусом Морзе №. 4</b>						
1.1/2	38.100				2543810	
1.3/4	44.450				2544445	

Application  
Anwendung  
Aplicación  
Применение

GENERAL  
ALLGEMEINE  
ОБЩЕЕ



**Morse Taper Shank Drills**

Forets à queue à cône Morse

Bohrer mit Morsekegelschaft

Brocas de mango en cono Morse

Сверла с коническим хвостовиком Морзе

