

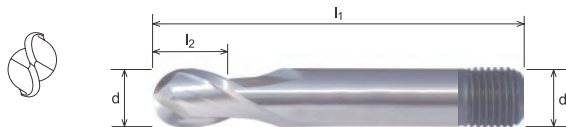
2 Flute Ball Nose End Mills
Milling keyways and slots to size in one cut. Designed for plunging operations. Produces a radius at the bottom of the cut.

Fraises 2 goujures bout Hémisphérique
Pour le fraisage de rainures en une seule passe. Conçues pour les opérations de soyage. Exécutent un rayon au fond de la rainure.

Schaftfräser, 2-schneidig, Kugelkopf
Maßfräsen von Keilnuten und Kerben in einem Durchgang. Für Eintauchvorgänge ausgelegt. Erzeugt einen Radius unten am Schnitt.

Fresas de morro esférico de 2 ranuras
Fresado de ranuras y chavetas en un solo corte. Diseñado para operaciones de inmersión. Genera un radio en la parte inferior del corte.

2-х перые концевые фрезы со сферическим торцом
Для фрезерования пазов с радиусным профилем и контурной обработки. Конструкция позволяет осуществлять врезание под углом.


 Code
Código
Код

340

 Properties
Propriétés
Eigenschaften
Propiedades
Свойства

mm	DIN 327	HSS Co8e
	TYPE N	
	30°	Z 2
	UNCOATED TiAIN	

d	l ₂	l ₁	d ₁	Code Código Код	
				Uncoated Non-Revêtus Unbeschichtet Sin Revestimiento Без Покрyтия	TiAIN Coated Revêtus TiAIN TiAIN-beschichtet Revestimiento de TiAIN Покрyтие TiAIN
2	4	48	6	3400200	3400200A
3	5	49	6	3400300	3400300A
4	7	51	6	3400400	3400400A
5	8	52	6	3400500	3400500A
6	8	52	6	3400600	3400600A
7	10	60	10	3400700	3400700A
8	11	61	10	3400800	3400800A
9	11	61	10	3400900	3400900A
10	13	63	10	3401000	3401000A
11	13	70	12	3401100	3401100A
12	16	73	12	3401200	3401200A

d	l ₂	l ₁	d ₁	Code Código Код	
				Uncoated Non-Revêtus Unbeschichtet Sin Revestimiento Без Покрyтия	TiAIN Coated Revêtus TiAIN TiAIN-beschichtet Revestimiento de TiAIN Покрyтие TiAIN
13	16	73	12	3401300	3401300A
14	16	73	12	3401400	3401400A
15	16	73	12	3401500	3401500A
16	19	79	16	3401600	3401600A
18	19	79	16	3401800	3401800A
*20	19	79	16	3402000	3402000A
20	22	88	20	3402001	3402001A
*22	26	102	25	3402200	3402200A
24	26	102	25	3402400	3402400A
25	26	102	25	3402500	3402500A

* Lengths not to DIN 327
Longueurs non conformes à DIN 327
Längen nicht nach DIN 327
Longitudes no conformes a DIN 327
Размер не по DIN 327

 Application
Anwendung
Aplicación
Применение

 HIGH TENSILE STEELS
ACIERS A HAUTE RESISTANCE
HOCHFESTER STAHL
ACERO DE ALTA RESISTENCIA TENSIL
ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТАЛЬ

 GENERAL
ALLGEMEINE
ОБЩЕЕ

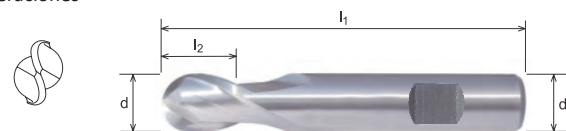
2 Flute Ball Nose End Mills
Milling keyways and slots to size in one cut. Designed for plunging operations. Produces a radius at the bottom of the cut.

Fraises 2 goujures bout Hémisphérique
Pour le fraisage de rainures en une seule passe. Conçues pour les opérations de soyage. Exécutent un rayon au fond de la rainure.

Schaftfräser, 2-schneidig, Kugelkopf
Maßfräsen von Keilnuten und Kerben in einem Durchgang. Für Eintauchvorgänge ausgelegt. Erzeugt einen Radius unten am Schnitt.

Fresas de morro esférico de 2 ranuras
Fresado de ranuras y chavetas en un solo corte. Diseñado para operaciones de inmersión. Genera un radio en la parte inferior del corte.

2-х перые концевые фрезы со сферическим торцом
Для фрезерования пазов с радиусным профилем и контурной обработки. Конструкция позволяет осуществлять врезание под углом.


 Code
Código
Код

337

 Properties
Propriétés
Eigenschaften
Propiedades
Свойства

mm	DIN 327	HSS Co8e
	TYPE N	
	30°	Z 2
	UNCOATED TiAIN	

d	l ₂	l ₁	d ₁	Code Código Код	
				Uncoated Non-Revêtus Unbeschichtet Sin Revestimiento Без Покрyтия	TiAIN Coated Revêtus TiAIN TiAIN-beschichtet Revestimiento de TiAIN Покрyтие TiAIN
2	4	48	6	3370200	3370200A
2.5	5	49	6	3370250	3370250A
3	5	49	6	3370300	3370300A
3.5	6	50	6	3370350	3370350A
4	7	51	6	3370400	3370400A
5	8	52	6	3370500	3370500A
6	8	52	6	3370600	3370600A
7	10	60	10	3370700	3370700A
8	11	61	10	3370800	3370800A
9	11	61	10	3370900	3370900A

d	l ₂	l ₁	d ₁	Code Código Код	
				Uncoated Non-Revêtus Unbeschichtet Sin Revestimiento Без Покрyтия	TiAIN Coated Revêtus TiAIN TiAIN-beschichtet Revestimiento de TiAIN Покрyтие TiAIN
10	13	63	10	3371000	3371000A
11	13	70	12	3371100	3371100A
12	16	73	12	3371200	3371200A
14	16	73	12	3371400	3371400A
16	19	79	16	3371600	3371600A
18	19	79	16	3371800	3371800A
20	22	88	20	3372000	3372000A
22	22	88	20	3372200	3372200A
24	26	102	25	3372400	3372400A
25	26	102	25	3372500	3372500A

 Application
Anwendung
Aplicación
Применение

 HIGH TENSILE STEELS
ACIERS A HAUTE RESISTANCE
HOCHFESTER STAHL
ACERO DE ALTA RESISTENCIA TENSIL
ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТАЛЬ

 GENERAL
ALLGEMEINE
ОБЩЕЕ

Shank Cutters

Fraises à queue

Schaftfräser

Cortadoras de mango

Хвостовые фрезы