




OSG GROUP COMPANY

Code
Código
Код

731

Properties
Propriétés
Eigenschaften
Propiedades
Свойства

mm	DIN 9	HSS
1:50	STRAIGHT FLUTE	

pgs 97-98

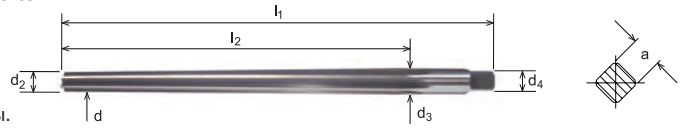
Hand Taper Pin Reamers
Reaming holes to suit standard taper pins.

Alésoirs à main pour trous de goupilles coniques
Pour l'alésage de trous afin d'y loger des goupilles coniques standard.

Hand-Kegelreibahlen
Aufreiben von Bohrungen passend für Standardkegelstifte.

Escariadores de pasador cónico manuales
Escariado de orificios para adaptarse a pasadores cónicos estándar.

Ручные конические развертки
Развертывание отверстий под стандартные штифты.



d	d ₂	d ₃	d ₄	l ₂	a	l ₁	Code Código Код
2	1.9	2.86	3.15	48	2.5	68	7310200
2.5	2.4	3.36	3.15	48	2.5	68	7310250
3	2.9	4.06	4.0	58	3.15	80	7310300
4	3.9	5.26	5.0	68	4	93	7310400
5	4.9	6.36	6.3	73	5	100	7310500
6	5.9	8.0	8.0	105	6.3	135	7310600
8	7.9	10.8	10.0	145	8	180	7310800
10	9.9	13.4	12.5	175	10	215	7311000
12	11.8	16.0	14.0	210	11.2	255	7311200
(13)	12.8	17.0	15.0	210	11.2	255	7311300
(14)	13.8	18.0	16.0	210	12.5	255	7311400
16	15.8	20.4	18.0	230	14	280	7311600
20	19.8	24.8	22.4	250	18	310	7312000
25	24.7	30.7	28.0	300	22.4	370	7312500

() Non-recommended sizes, and should be avoided whenever possible.
Tailles déconseillées, devraient être évitées lorsque possible.
Nicht empfohlene Größen, die nach Möglichkeit vermieden werden sollten.
Tamaños no recomendados y que deberán evitarse siempre que sea posible.
Не рекомендуемые к применению размеры, их по возможности следует избегать.


Application
Anwendung
Aplicación
Применение

GENERAL
ALLGEMEINE
ОБЩЕЕ

Code
Código
Код

732

Properties
Propriétés
Eigenschaften
Propiedades
Свойства

inch	BS 328	HSS
1:48	STRAIGHT FLUTE	

pgs 97-98

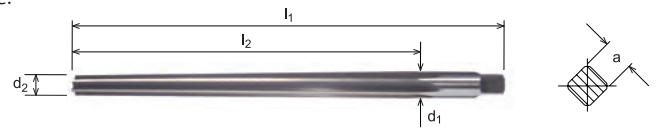
Hand Taper Pin Reamers
Reaming holes to suit standard taper pins.

Alésoirs à main pour trous de goupilles coniques
Pour l'alésage de trous afin d'y loger des goupilles coniques standard.

Hand-Kegelreibahlen
Aufreiben von Bohrungen passend für Standardkegelstifte.

Escariadores de pasador cónico manuales
Escariado de orificios para adaptarse a pasadores cónicos estándar.

Ручные конические развертки
Развертывание отверстий под стандартные штифты.



Nominal Diameter Diamètre Nominal Nenn Durchmesser Diámetro Nominal Номинальный диаметр	mm Equiv. mm-Äquivalent Ecuivalente en mm Эквивалент в мм	a	d ₁	d ₂	l ₂	l ₁	Code Código Код
5/64	1.984	1.6	2.03	1.5	25.4	50.8	7320198
3/32	2.381	2	2.41	1.75	31.8	57.2	7320238
7/64	2.778	2.24	2.82	2.03	38.1	63.5	7320278
1/8	3.175	2.5	3.23	2.29	44.5	69.9	7320318
9/64	3.572	2.8	3.63	2.64	47.6	73.0	7320357
5/32	3.969	3.15	4.01	2.95	50.8	76.2	7320397
11/64	4.366	3.55	4.42	3.23	52.2	88.9	7320437
3/16	4.762	4	4.95	3.5	69.9	101.6	7320476
7/32	5.556	4.5	5.59	4.13	69.9	101.6	7320556
1/4	6.350	5	6.43	4.64	85.7	117.5	7320635
9/32	7.144	5.6	7.42	5.23	104.8	142.9	7320714
5/16	7.937	6.3	8.03	5.84	104.8	142.9	7320794
11/32	8.731	7.1	8.81	6.43	114.3	152.4	7320873
3/8	9.525	8	9.68	7.03	127	165.1	7320953
7/16	11.112	9	11.25	8.21	146.1	190.5	7321111
1/2	12.700	10	12.85	9.41	165.1	209.6	7321270
9/16	14.287	11.2	14.5	10.93	171.5	215.9	7321429
5/8	15.875	12.5	16.08	12.11	190.5	235	7321588
3/4	19.050	16	19.3	14.67	222.3	273.1	7321905
7/8	22.225	18	22.48	17.45	241.3	304.8	7322223

Application
Anwendung
Aplicación
Применение

GENERAL
ALLGEMEINE
ОБЩЕЕ

Reamers,
Countersinks
& Counterbores

Alésoirs, fraises coniques & fraises à chambrer et lamer

Reibahlen, Kegel- und Flachsener

Escariadores, avellanadores y contrataladros

Развертки, зенковки и цековки

