



OSG GROUP COMPANY

Codes
Códigos
Коды

5E5, 5E6

Properties
Propriétés
Eigenschaften
Propiedades
Свойства

M	DIN 371 5E5	DIN 376 5E6
HSSE V3	TYPE VA	ISO 2 6H
	DIN 13	BLUE FINISH TiCN



Spiral Flute Taps

For machine tapping of blind holes in high alloy steels, stainless steel and all carbon steels.

Tarauds à goujure hélicoïdale

Pour le taraudage à la machine de trous borgnes dans les aciers fortement alliés, l'acier inoxydable et tous les aciers au carbone.

Gewindebohrer mit Spiralnut

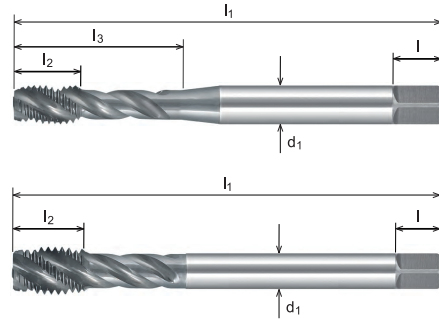
Zum Gewindeschneiden von Sacklöchern in Edelstahl, hochlegiertem Stahl und Kohlenstoffstählen.

Machos de roscar con ranuras espirales

Para el roscado a máquina de orificios ciegos en aceros de aleación alta, acero inoxidable y todos los aceros al carbono.

Метчики со спиральной стружечной канавкой

Для нарезания резьбы в глухих отверстиях в углеродистых, высоколегированных и нержавеющей сталях.



Size Taille Größe Tamaño Размер	Pitch Hauteur Gewindesteigung Paso Шаг	l ₁	l ₂	l ₃	l	d ₁	a	No. of Flutes N. de goujures Anzahl Schneiden N.º de Ranuras Количество канавок	Code Código Код	
									Blue Finish Finition bleue Blaue Oberfläche Acabado azul Блю финиш	TiCN Coated Revêtus TiCN TiCN-beschichtet Revestimiento de TiCN Покрытие TiCN
M2	0.4	45	8	-	5	2.8	2.1	2	5E50200	-
M2.5	0.45	50	9	-	5	2.8	2.1	2	5E50250	-
M3	0.5	56	5	18	6	3.5	2.7	3	5E50300	5E50300C
M3.5	0.6	56	6	20	6	4	3	3	5E50350	-
M4	0.7	63	7	21	6	4.5	3.4	3	5E50400	5E50400C
M5	0.8	70	8	25	8	6	4.9	3	5E50500	5E50500C
M6	1	80	10	30	8	6	4.9	3	5E50600	5E50600C
M8	1.25	90	13	35	9	8	6.2	3	5E50800	5E50800C
M10	1.5	100	15	39	11	10	8	3	5E51000	5E51000C

Size Taille Größe Tamaño Размер	Pitch Hauteur Gewindesteigung Paso Шаг	l ₁	l ₂	l	d ₁	a	No. of Flutes N. de goujures Anzahl Schneiden N.º de Ranuras Количество канавок	Code Código Код	
								Blue Finish Finition bleue Blaue Oberfläche Acabado azul Блю финиш	TiCN Coated Revêtus TiCN TiCN-beschichtet Revestimiento de TiCN Покрытие TiCN
M3	0.5	56	5	-	2.2	-	3	5E60300	-
M4	0.7	63	7	5	2.8	2.1	3	5E60400	-
M5	0.8	70	8	6	3.5	2.7	3	5E60500	-
M6	1	80	10	6	4.5	3.4	3	5E60600	-
M8	1.25	90	13	8	6	4.9	3	5E60800	-
M10	1.5	100	15	8	7	5.5	3	5E61000	-
M12	1.75	110	18	10	9	7	4	5E61200	5E61200C
M14	2	110	20	12	11	9	4	5E61400	-
M16	2	110	20	12	12	9	4	5E61600	5E61600C
M18	2.5	125	25	14	14	11	4	5E61800	-
M20	2.5	140	25	15	16	12	4	5E62000	5E62000C
M22	2.5	140	25	17	18	14.5	4	5E62200	5E62200C
M24	3	160	30	17	18	14.5	4	5E62400	5E62400C
M27	3	160	30	19	20	16	4	5E62700	5E62700C
M30	3.5	180	35	21	22	18	5	5E63000	5E63000C
M33	3.5	180	35	23	25	20	5	5E63300	5E63300C
M36	4	200	40	25	28	22	5	5E63600	5E63600C

Available on request
Disponible sur demande
Lieferbar auf Anfrage
Disponibile bajo pedido
Доступен по запросу

Application Anwendung Aplicación Применение	CARBON STEEL ACIER DOUX KOHLENSTOFFSTAHL ACERO AL CARBONO УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ	ALLOY STEEL ACIER ALLIÉ LEGIERTER STAHL ACERO DE ACERO ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ	STAINLESS STEEL ACIER INOXYDABLE EDELSTAHL ACERO INOXIDABLE НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ
------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------



Threading Tools

Outils de filetage

Gewindeschneidwerkzeuge

Herramientas de roscado

Резьбонарезные инструменты



shaping your dreams