BROCA HSSCo AUTOCENTRANTE DIN 338







PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Excelente durabilidade.**
- **Excelente capacidade de furação.**
- **Maior rapidez na execução do furo.**
- **Furos precisos e concêntricos.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Óleo de Corte.**
- **Parafusos.**
- **EPI.**
- **Furadeira de Impacto.**

Descrição do Produto

Broca Aço Rápido com Cobalto – HSSCo (M35) inteiramente retificada, com encaixe cilíndrico e acabamento em cor bronze brilhante, especialmente indicada para furos em aço inox e metais de grande resistência.

Características

- Broca helicoidal, com design robusto que proporciona uma perfuração rápida e precisa.
- Produzida em aço rápido com 5% de Cobalto (HSSCo).
- Classificação do aço: AISI M35 com 5% de Cobalto na composição da liga.
- Norma DIN 338.
- Ângulo da ponta de 135°.
- Split Point DIN 1412C (somente para os diâmetros a partir 2,5mm).
- Elevada precisão de furo e altas performances para cortar aços de liga, aço inox, ferro fundido e metais até R≤1200N/mm² (carga de ruptura).
- Dureza (HV) entre 800 e 850.
- Adequada para furadeiras manuais.

Aplicações

- Especialmente indicada para perfuração em aço inox.



Inox



Aço



Metais

Restrições de Uso

- Não aplicável para alvenaria ou qualquer tipo de pedra.



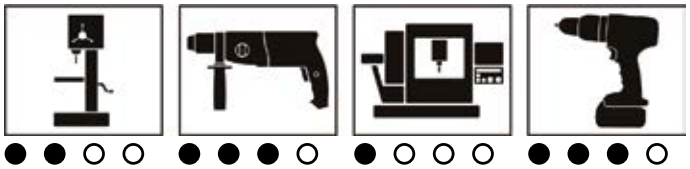
Split Point



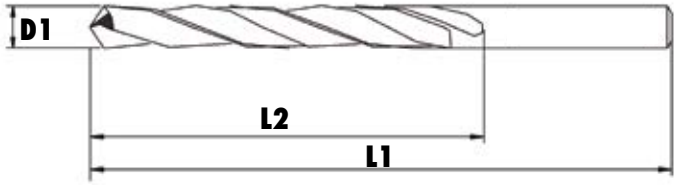
Angulo 135°

BROCA HSSCo AUTOCENTRANTE DIN 338

Dados técnicos



Vida útil da broca	● ● ● ○
Velocidade de furação	● ● ● ○
Versatilidade	● ● ● ○
Qualidade do furo	● ● ● ○
Comportamento da perfuração	● ● ● ○
Profundidade do furo	**aprox. 5x diâmetro broca**



Qtde. embalagem	D1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Código
10 unidades	1,00	34	12	**0617 400 100**
	1,50	40	18	**0617 400 150**
	2,00	49	24	**0617 400 200**
	2,50	57	30	**0617 400 250**
	3,00	61	33	**0617 400 300**
	3,25	65	36	**0617 400 325**
	3,50	70	39	**0617 400 350**
	4,00	75	43	**0617 400 400**
	4,25	80	47	**0617 400 425**
	4,50	80	47	**0617 400 450**
	5,00	86	52	**0617 400 500**
	5,50	93	57	**0617 400 550**
	6,00	93	57	**0617 400 600**
	6,50	101	63	**0617 400 650**
	7,00	109	69	**0617 400 700**
	7,50	109	69	**0617 400 750**
	8,00	117	75	**0617 400 800**
05 unidades	8,50	117	75	**0617 400 850**
	90,00	125	81	**0617 400 900**
	10,00	133	87	**0617 401 000**
	11,00	142	94	**0617 401 100**
	12,00	151	101	**0617 401 200**
	13,00	151	101	**0617 401 300**

Para mais informações, por favor contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.

CC / EB - 24/02/2026 - F 607245