

# PONTEIRAS

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

As PONTEIRAS são utilizadas para fixação de parafusos com encaixe interno, nos modelos Philips (PHS), Square e Torx e para a fixação de toda a linha de parafusos autoperfurantes com cabeça sextavada.



## DADOS COMERCIAIS

DESCRIÇÃO	MEDIDA	U.M.	QTDE. POR EMBALAGEM(PÇ)
PONTEIRA PHILIPS Nº1 X 50	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA PHILIPS Nº2 X 25	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA PHILIPS Nº2 X 50	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA PHILIPS Nº3 X 50	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA SQUARE Nº2 X 50	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA SQUARE Nº2 X 89	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA TORX 25 X 25	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA TORX 25 X 50	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA MAGNÉTICA TORX 25 X 75	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA TORX 30 X 25	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA TORX 30 X 50	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA MAGNÉTICA TORX 30 X 70	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA MAGNÉTICA SEXTAVADA 1/4 X 65	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA MAGNÉTICA SEXTAVADA 5/16" X 65	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA MAGNÉTICA SEXTAVADA 3/8" X 65	1/4"	PÇ	1



Utilize um aplicativo para a leitura do QR Code e veja mais sobre o produto.

## APLICAÇÕES/USOS TÍPICOS/UTILIZAÇÕES

- Instalação de parafusos autoperfurantes

### ASSUNTOS RELACIONADOS

- Modo de usar - Fixadores Autoperfurantes - pág. 74

### PRODUTOS RELACIONADOS

- Linha Metalic - pág. 24
- Titecon - Chumbador mecânico tipo parafuso - pág. 42

# SOQUETES

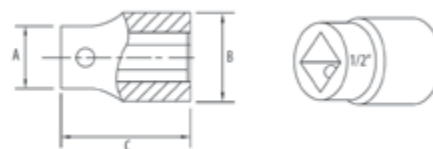
## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Os Soquetes Hard são fabricados em Cromo Molibdênio (Cr-Mo), proporcionando maior durabilidade e resistência. Indicado para trabalhos pesados. Possui trava de segurança para fixação do soquete à ferramenta. Acabamento em Manganês anticorrosivo.



## DADOS COMERCIAIS

MEDIDA	A (mm)	B (mm)	C (mm)
1/4"	25	13	38
5/16"	25	15	38
3/8"	25	16	38
7/16"	25	18	38
1/2"	25	20	38
9/16"	25	22	38
3/4"	25	28	38
7/8"	27	32	40
15/16"	27	34	44
1.1/16"	27	38	44
1.1/8"	30	40	46
1.1/4"	30	44	46
1.5/16"	35	46	46
1.7/16"	35	48	46
1.1/2"	35	50	46



Utilize um aplicativo para a leitura do QR Code e veja mais sobre o produto.

## APLICAÇÕES/USOS TÍPICOS/UTILIZAÇÕES

- Instalação de fixadores estruturais
- Instalação de ancoragens químicas e mecânicas

### ASSUNTOS RELACIONADOS

- Ancoragens mecânicas - pág. 40
- Ancoragens químicas - pág. 44

### PRODUTOS RELACIONADOS

- Hardbolt - Chumbador mecânico estrutural tipo parafuso - pág. 40
- Linha ASTM A325 - Parafusos estruturais sextavados ASTM A325 - Tipo 1 - pág. 30

CATÁLOGO

# CONSTRUÇÃO METÁLICA E PRÉ-MOLDADO

MKT 01/2024/V8 - Cód. 5827 - A Hard se reserva o direito de alterar informações contidas neste impresso sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

 /grupohard  
 /videosgrupohard  
 /company/grupo-hard  
 /grupo\_hard

hard.com.br

(47) 4009.7209 | comercial@hard.com.br

