

# **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 N°2 X 25	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA PHILIPS N°2 X 50	1/4"	РÇ	1
PONTEIRA PHILIPS N°3 X 50	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA SQUARE N°2 X 50	1/4"	PÇ	1
PONTEIRA SQUARE N°2 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"	РÇ	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. 70

#### **PRODUTOS RELACIONADOS**

- Titecon Parafuso para concreto pág. 44
- Durs Ecoseal® Fixador autoperfurante com Ecoseal® -FM Approved - pág. 54

# **SOQUETES**

### **DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

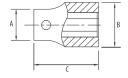
Os Soquetes Hard são fabricados em Cromo Molibdênio (Cr-Mo), proporcionando maior durabilidade e resistência. Indicado para trabalhos pesados. Possui trava de segurança para fixação do soquete à ferramenta. Acabamento em Manganês anticorrosivo.





#### **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**

• Modo de usar - Fixadores Autoperfurantes - pág. 70

#### **PRODUTOS RELACIONADOS**

• Hardbolt - Chumbador mecânico estrutural tipo parafuso - pág. 46

# CATÁLOGO CONSTRUÇÃO **CIVIL**

f /grupohard



/videosgrupohard



/company/grupo-hard



/grupo\_hard

hard.com.br



