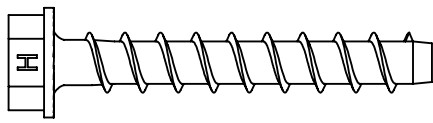
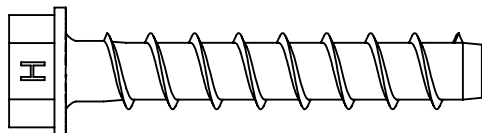


LINHA HARDBOLT

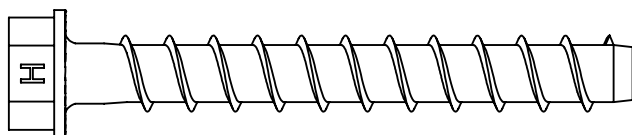
CHUMBADOR MECÂNICO ESTRUTURAL TIPO PARAFUSO



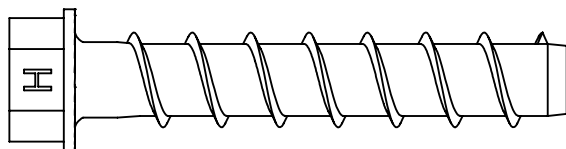
FIXAD HARDBOLT M6X50MM SEXT 7/16" ZIN BRA 5



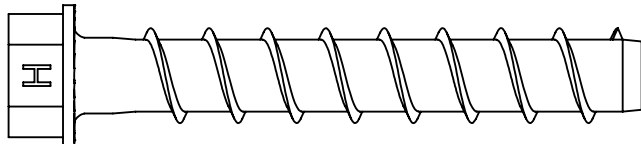
FIXAD HARDBOLT M8X55MM SEXT 1/2" ZIN BRA 5



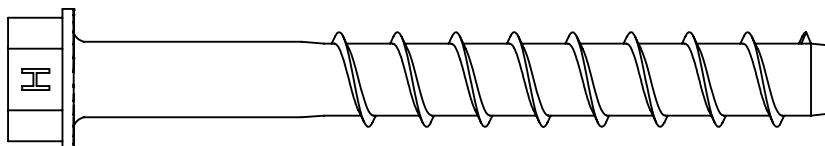
FIXAD HARDBOLT M8X75MM SEXT 1/2" ZIN BRA 5



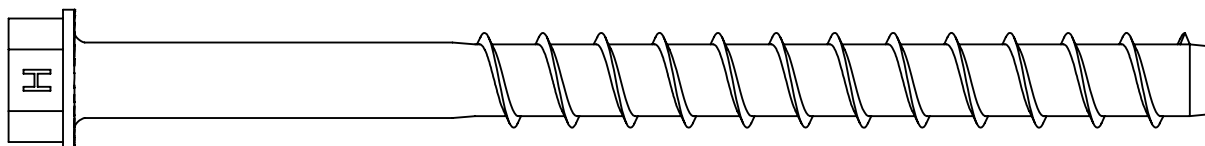
FIXAD HARDBOLT M10X65MM SEXT 9/16" ZIN BRA 5



FIXAD HARDBOLT M10X75MM SEXT 9/16" ZIN BRA 5

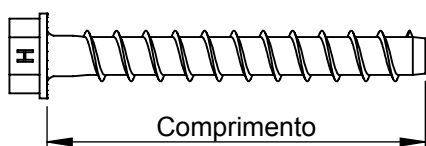


FIXAD HARDBOLT M10X100MM SEXT 9/16" ZIN BRA 5



FIXAD HARDBOLT M10X150MM SEXT 9/16" ZIN BRA 5

CONSIDERAR DIMENSÕES DE COMPRIMENTO A PARTIR DA PARTE DEBAIXO DA FLANGE



-Dúvidas técnicas sobre o produto, consultar o Boletim Técnico
[Clique aqui para acessar Boletim Técnico Hardbolt Aço Carbono](#)
[Clique aqui para acessar Procedimentos de instalação Hardbolt](#)

HARD COM. DE FIX. E RESINAS LTDA.
 Joinville/SC-Brasil
 Fone: (47) 4009-7209
www.hard.com.br

DESENHOS DWG

Revisão: 01

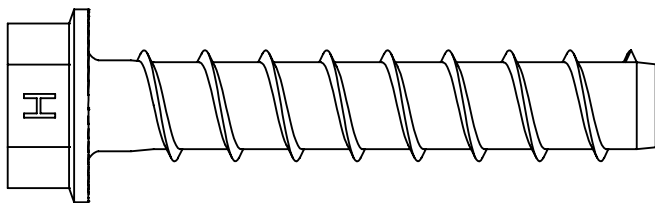
Unidade: mm

Escala: 1:1

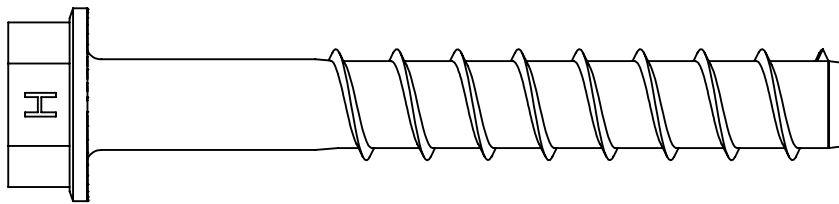
Folha: A4

LINHA HARDBOLT

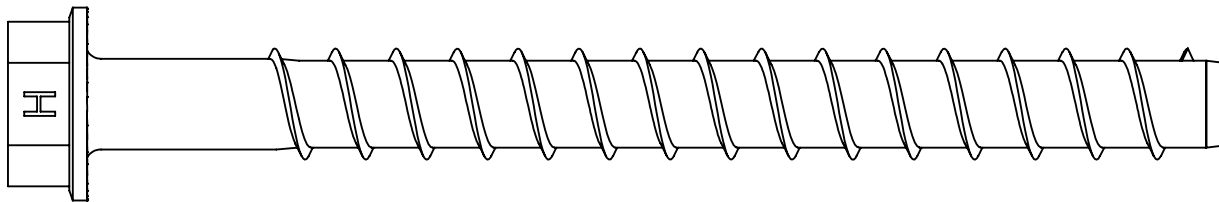
CHUMBADOR MECÂNICO ESTRUTURAL TIPO PARAFUSO



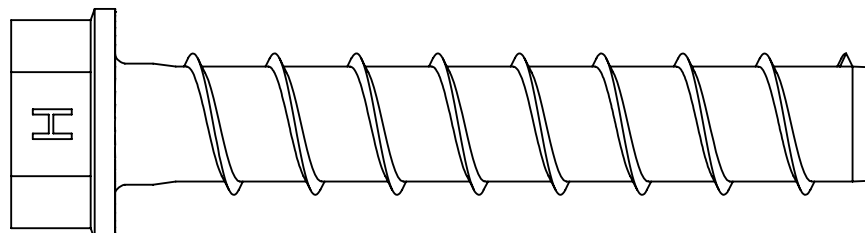
FIXAD HARDBOLT M12X75MM SEXT 3/4" ZIN BRA 5



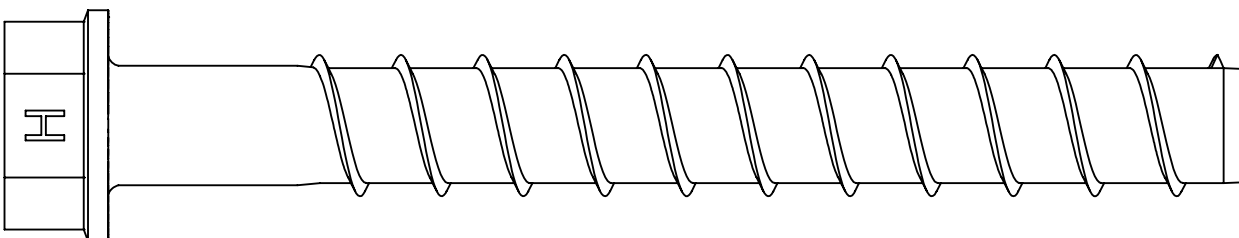
FIXAD HARDBOLT M12X100MM SEXT 3/4" ZIN BRA 5



FIXAD HARDBOLT M12X150MM SEXT 3/4" ZIN BRA 5

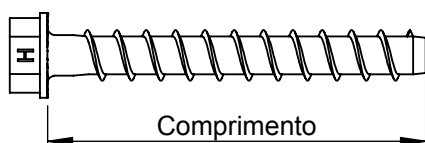


FIXAD HARDBOLT M16X100MM SEXT 15/16" ZIN BRA 5



FIXAD HARDBOLT M16X150MM SEXT 15/16" ZIN BRA 5

CONSIDERAR DIMENSÕES DE COMPRIMENTO A PARTIR DA PARTE DEBAIXO DA FLANGE



-Dúvidas técnicas sobre o produto, consultar o Boletim Técnico
[Clique aqui para acessar Boletim Técnico Hardbolt Aço Carbono](#)
[Clique aqui para acessar Procedimentos de instalação Hardbolt](#)

DESENHOS DWG

Revisão: 01

Unidade: mm

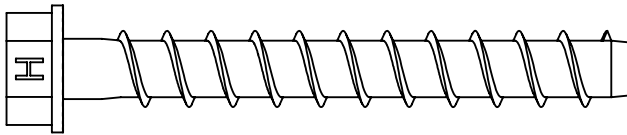
Escala: 1:1

Folha: A4

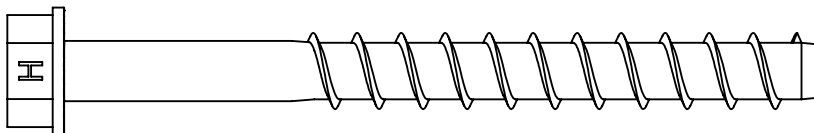
HARD COM. DE FIX. E RESINAS LTDA.
Joinville/SC-Brasil
Fone: (47) 4009-7209
www.hard.com.br

LINHA HARDBOLT INOX

CHUMBADOR MECÂNICO ESTRUTURAL TIPO PARAFUSO EM INOX SS 316 ECOSEAL

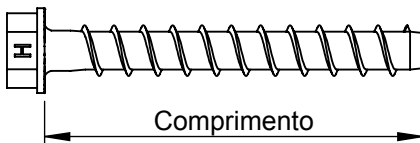


FIXAD HARDBOLT SS 316 M8X75MM SEXT 1/2" INOX SS 316 ECOSEAL



FIXAD HARDBOLT SS 316 M8X100MM SEXT 1/2" INOX SS 316 ECOSEAL

CONSIDERAR DIMENSÕES DE COMPRIMENTO A PARTIR DA PARTE DEBAIXO DA FLANGE



-Dúvidas técnicas sobre o produto, consultar o Boletim Técnico
[Clique aqui para acessar Boletim Técnico Hardbolt Inox](#)
[Clique aqui para acessar Procedimentos de instalação Hardbolt](#)

DESENHOS DWG

Revisão: 01

Unidade: mm

Escala: 1:1

Folha: A4

HARD COM. DE FIX. E RESINAS LTDA.
Joinville/SC-Brasil
Fone: (47) 4009-7209
www.hard.com.br