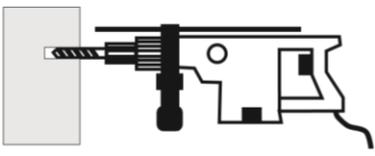
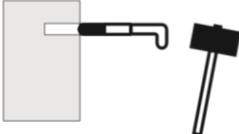
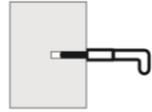
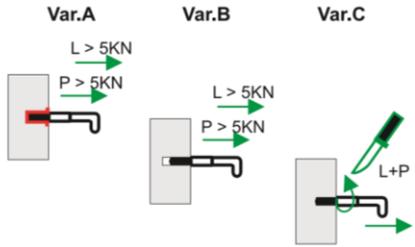
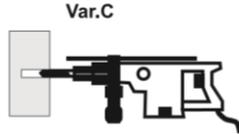
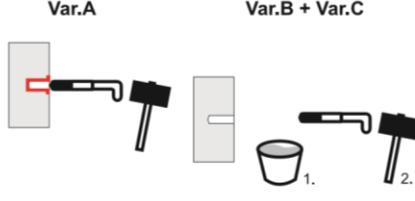


## Zabudování stupadel

<p>1.</p> 	<p>Do požadované stěny vrtat pro každé stupadlo dva otvory o rozteči dle typu stupadla 328 mm, nebo 150 mm, hluboké 70 mm. Při vrtání je nutné dodržet osovou rovnoběžnost a sousost děr.</p> <p>Průměr otvorů pro zabudování do betonu je 26 mm. Deklarovaná výtažná síla závisí na vlastnostech materiálu stěny. Udávaná hodnota platí pro beton min. třídy B25.</p> <p>Při zabudování do měkčích materiálů (tvárnice HEBEL) vrtat otvor o průměru 25 mm.</p>
<p>2.</p> 	<p>Do vyvrtaného a vyčištěného otvoru zarazíme stupadlo. Před zaražením lze hroty stupadla namočit do cementového mléka.</p>
<p>3.</p> 	<p>Stupadlo musí být zaraženo minimálně 60 mm (žádný zářez hrotu nesmí být vně otvoru).</p>

## Výměna stupadel při opravách

<p>1.</p> 	<p><b>Zabudování v hmoždince (var. A) či v předvrtaných otvorech (var. B)</b>          Sílou vyšší než 5 kN postupně vytahujte na pravé straně asi o 10 mm a poté na levé asi o 20 mm. To opakujte až do vytažení stupadla.</p> <p><b>Stupadla zabudovaná přímo (var. C)</b>          Těsně u stěny příčně rozřízněte plastový obal na obou stranách stupadla. Vytáhněte stupadlo včetně ocelových konců z odříznutého plastu ve stěně.</p>
<p>2.</p> 	<p><b>Stupadla zabudovaná přímo (var. C)</b>          Zbylý plast ve stěně odvrtejte z betonu vrtákem o <math>\varnothing 30</math> mm.</p>
<p>3.</p> 	<p><b>Zabudování v hmoždince (var. A).</b>          Hmoždinky vyčistěte a zaražte nové stupadlo.</p> <p><b>Zabudování v předvrtaných otvorech (var. B) a stupadla zabudovaná přímo (var. C)</b>          Do otvoru naneste maltu o pevnosti min. 40 MPa a nové stupadlo do otvoru naklepejte.</p>