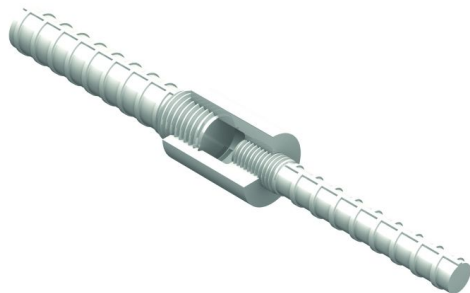


# System mechanicznego łączenia prętów FORTEC Typ MR Ø 24 mm (14-12 mm)



FORBUILD SA

[www.forbuild.eu](http://www.forbuild.eu)

[forbuild@forbuild.eu](mailto:forbuild@forbuild.eu)

## Dane techniczne:

<b>Zastosowanie :</b>	stosowane w przypadku, gdy jest możliwy obrót pręta przyłączanego i przesuwanie wzdłuż osi; pręty przyłączany i bazowy mają różne średnice
<b>Rodzaj łącznika :</b>	redukcyjny
<b>Materiał :</b>	stal BSt500S, B500SP lub inna o granicy plastyczności $Re \geq 500 \text{ N/mm}^2$ produkowana w technologii walcowania na gorąco
<b>Średnica łącznika [mm] :</b>	24
<b>Długość łącznika [mm] :</b>	38
<b>Średnica łączonych prętów [mm] :</b>	14-12
<b>Gwint :</b>	M16x2,0/M14x2,0
<b>Elementy systemu :</b>	tuleja redukcyjna
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	Krajowa Ocena Techniczna ITB nr ITB-KOT-2019-0863 wyd. 1, Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 14/1/2019/000/2019.06.07, Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-2756-W

System mechanicznego łączenia prętów FORTEC BF Typ MR stosowany w przypadku, gdy jest możliwy obrót pręta przyłączanego i przesuwanie wzdłuż osi. Pręty przyłączany i bazowy mają różne średnice.

**Opis:**

Zbrojenie skręcane Fortec BF jest systemem mechanicznego łączenia prętów zbrojeniowych oraz kotwienia zbrojenia w konstrukcjach żelbetowych. Połączenie gwarantuje przeniesienie pełnego obciążenia i zapewnia 100% nośności łączonych prętów. Cały system składa się z prętów gwintowanych, tulei łączących, elementów dodatkowych i akcesoriów montażowych. Dostępny jest szeroki asortyment średnic w zakresie średnic od 12 do 40 mm (tuleje w średnicach od 20 do 60 mm). Służy do wykonywania połączeń oraz kotwienia zbrojenia w konstrukcjach żelbetowych. Zbrojenie skręcane stosowane jest jako uciążlenie zbrojenia, znajduje zastosowanie jako m.in.: łącznik zbrojenia w płytach stropowych, stropu ze ścianą czy ścian betonowanych odcinkami. Z powodzeniem wykorzystywany jest w miejscach przerw roboczych w betonowaniu.

Aby uniknąć niekontrolowanego przesunięcia pręta w trakcie betonowania konstrukcji, do mocowania prętów gwintowanych w szalunkach stosuje się uchwyt montażowy, listwę stalową lub listwę trapezową z PVC. Po rozdeskowaniu elementu należy zdjąć wszystkie plastikowe zaślepki i nakładki chroniące przyłączany pręt przed zabrudzeniem w trakcie betonowania i dokręcić pręty łącznikowe.

---