

**Patentkrav**

1. Kassett (40) för lagring, transporterering och utmatning av armeringsstänger (10), **kännetecknad av**
  - 5 - att kassetten (40) innefattar i armeringsstängernas tvärriktning en främre gavel (41) och en bakre gavel (42), vilka var och en omfattar parvisa med varandra sammanbundna sidostycken (43a, 43b, 44a, 44b), varvid motstående sidostycken (43a, 44a respektive 43b, 44b) är upptill  
10 respektive nertill lösbart sammanbundna med varandra, varjämte minst två lager av armeringsstänger (10) är inrymda mellan den främre och den bakre gaveln och åtskilda av minst ett mellanlägg (47), och
  - 15 - att respektive sidostycke uppvisar ett lösbart låsorgan (48) för lösbar låsning av mellanlägget vid respektive sidostycke.
2. Kassett enligt krav 1, **kännetecknad av** att mellanlägget (47) utgöres av två skivformiga mellanlägg (47) som var och en sträcker sig mellan motstående sidostycken (43a, 44a respektive 43b, 44b).
- 20 3. Kassett enligt krav 1 eller 2, **kännetecknad av** att kassetten innefattar minst två kassetter till bildande av en kassettenhet, i vilken kassettenhet kassetterna är inrättade att sammanbindas på ett bestämt inbördes avstånd.
- 25 4. Kassett enligt krav 3, **kännetecknad av** att det bestämda inbördes avståndet mellan kassetterna åstadkommes medelst de i kassetterna ingående armeringsstängerna.
5. Kassett enligt krav 3 eller 4, **kännetecknad av** att kassettenheten är inrättad att inrymma armeringsstänger med olika längd.

6. Magasin (20) för inrymmande av åtminstone en del av en kassett (40) enligt något av kraven 1-5, varvid magasinet är anordnat på var sin utplaceringsenhet (2A, 2B, 2C) för utplacering av armeringsstänger (10) på ett av utplaceringsenheten  
5 uppburet underlag, vilka utplaceringsenheter (2A, 2B, 2C) är hopkopplingsbara med varandra, **kännetecknat av** att magasinet innefattar en undre magasinsdel (21) och en övre magasinsdel (22),

- att den undre magasinsdelen (21) omfattar en stomme (23) med  
10 en bädd (24) avsedd att förskjutbart uppbära armeringsstängerna och med fastsättningsorgan (25a, 25b, 25c, 25d) för i väsentligen vertikal riktning förskjutbar fastsättning av den övre magasinsdelen (22) vid den undre magasinsdelen, vilka fastsättningsorgan är belägna vid ett  
15 bakre parti (27) av stomme (23) och inrättade på så sätt att en efter armeringsstängernas diameter anpassad mynning (28) bildas vid ett främre parti (34) av stommen mellan den övre och den undre magasinsdelen,

- att minst en anordning (30) är anordnad för utmatning av på  
20 bädden belägna armeringsstänger, och

- att låsorgan (48) för lösbar låsning av mellanläggen (47) är anordnade vid den övre respektive den undre magasinsdelen.

7. Magasin enligt krav 6, **kännetecknat av** att anordningen (30) för utmatning av armeringsstängerna innefattar minst en  
25 hydraulisk, mekanisk eller pneumatisk anordning anordnad vid ett bakre parti (27) av den undre magasinsdelen (21).

8. Magasin enligt krav 5 eller 6, **kännetecknat av** att en spärranordning är anordnad vid ett främre parti (34) av den undre magasinsdelen (21) medelst vilken endast en armerings-  
30 stång i taget är anordnad att matas till utplaceringsenheterna (2A, 2B, 2C).

9. Magasin enligt krav 6, **kännetecknat av** att det innefattar en anordning för höjning och sänkning av magasinets bakre parti (27) i förhållande till utplaceringsenheten, varmed  
5 magasinet kan laddas i horisontellt läge.

10 Magasin enligt något av kraven 6-9, **kännetecknat av** att bädden (24) är inrättad att vid utplacering av armeringsstängerna vinklas i en vinkel i förhållande till horisontalplanet.

10 11. Användning av minst ett magasin enligt något av kraven 6-10 i kombination med minst en kassett enligt något av kraven 1-5 för utplacering av armeringsstänger medelst minst en utplaceringsenhet.

15 12. System innefattande minst en kassett enligt något av kraven 1-5 att utnyttjas i minst ett magasin enligt något av kraven 6-10 för utplacering av armeringsstänger medelst minst en utplaceringsenhet.