

## Patentansprüche

1. Transportbehälter (1) mit einem Innenraum (4), der von einem Führungsaufnahmen umfassenden Behälterboden (2) und einer dem Behälterboden (2) gegenüberliegenden Behälterdecke (3) begrenzt ist, von deren dem Innenraum gegenüberliegenden Deckenaußenseite (5) Führungskörper (6) aufragen, dadurch gekennzeichnet, dass die Rastausnehmungen (7) aufweisenden Führungskörper (6) mit Abstand zueinander in einem Raster angeordnet sind, dass zur lösbaren Befestigung eines benachbarten Transportbehälters (1) eine Rasteinrichtung vorgesehen ist, die entlang einer Eingriffsrichtung verlagerbare Rasthaken (8) zum Eingriff in die Rastausnehmungen (7) aufweist und dass die Führungskörper (6) innerhalb der Führungsaufnahmen in Eingriffsrichtung anschlussbegrenzt sind.
2. Transportbehälter nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass die Führungsaufnahmen parallel angeordnete, sich zwischen zwei gegenüberliegenden Stirnseiten des Behälterbodens (2) entlang einer Führungsrichtung erstreckende Führungsnuten (9) für jeweils mehrere Führungskörper (6) ausbilden.
3. Transportbehälter nach Anspruch 2, dadurch gekennzeichnet, dass eine in Führungsrichtung verlaufende Seitenwand des Behälterbodens (2) von der an diese Seitenwand angrenzenden Führungsnut (9) zum Eingriff von Rasthaken (8) wenigstens abschnittsweise durchbrochen ist.
4. Transportbehälter nach einem der Ansprüche 1 bis 3, dadurch gekennzeichnet, dass die Rasteinrichtung einen vorzugsweise in Führungsrichtung verlaufenden, von einer Raststellung in eine Offenstellung gegen die Kraft einer

Rückstellfeder verlagerbaren Rastbügel (11) bildet, an dem einzelne Rasthaken (8) angesetzt sind.

5. Transportbehälter nach Anspruch 4, dadurch gekennzeichnet, dass der Rastbügel (11) gegen die Kraft einer Rückstellfeder drehbar an einer in Führungsrichtung verlaufenden Seitenwand des Transportbehälters (1) angeordnet ist und mit einem Hebelarm einen Betätigungsgriff (13) bildet, wobei an den bezüglich der in Führungsrichtung verlaufenden Drehachse (12) gegenüberliegenden Hebelarm Rasthaken (8) angesetzt sind.

6. Transportbehälter nach Anspruch 4 oder 5, dadurch gekennzeichnet, dass Rasthaken (8) zum Behälterboden (2) hin eine gegenüber den Deckflächen der Führungskörper (6) geneigte und mit diesen zusammenwirkende Verdrängungsfläche (14) zur Verlagerung der Rasthaken (8) in Offenstellung beim Aufsetzen der Rasthaken (8) auf die Führungskörper (6) aufweisen.

7. Transportbehälter nach einem der Ansprüche 4 bis 6, dadurch gekennzeichnet, dass Rasthaken (8) eines Rastbügels (11) sowohl in Führungsrichtung als auch gegen die Führungsrichtung zur Eingriffsrichtung als auch zur Führungsrichtung geneigte Anlaufflächen (15) aufweisen, wobei der in Führungsrichtung erste und letzte Rasthaken (8) zur Rastbügelmitte hin eine in Eingriffsrichtung verlaufende Anschlagfläche (16) umfassen.

8. Transportbehälter nach einem der Ansprüche 1 bis 7, dadurch gekennzeichnet, dass sich an Seitenwänden des Transportbehälters (1) entlang einer Gleitrichtung erstreckende Gleitnuten (17) für Gleitschienen (20) vorgesehen sind.

9. Regal (18) mit einem Transportbehälter (1) nach Anspruch 8, dadurch gekennzeichnet, dass die Rasteinrichtung des Transportbehälters (1) in die Gleitnut (17) ragt und dass das Regal (18) eine Gleitschiene (20) zum Eingriff in die Gleitnut (17) aufweist, wobei die Gleitschiene (20) eine Sperreinrichtung (21) für die Rasteinrichtung umfasst.