

(19)



(11)

EP 4 726 146 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.07.2026 Patentblatt 2026/28

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
E04H 6/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.04.2026 Patentblatt 2026/16

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
E04H 6/005

(21) Anmeldenummer: **26154422.5**

(22) Anmeldetag: **16.09.2021**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**

(71) Anmelder: **Melder, Dieter**
86842 Türkheim (DE)

(72) Erfinder: **Melder, Dieter**
86842 Türkheim (DE)

(30) Priorität: **17.09.2020 DE 102020124222**

(74) Vertreter: **Knöner, Gregor et al**
Kahler Käck Mollekopf
Partnerschaft von Patentanwälten mbB
Iglinger Straße 27
86899 Landsberg/Lech (DE)

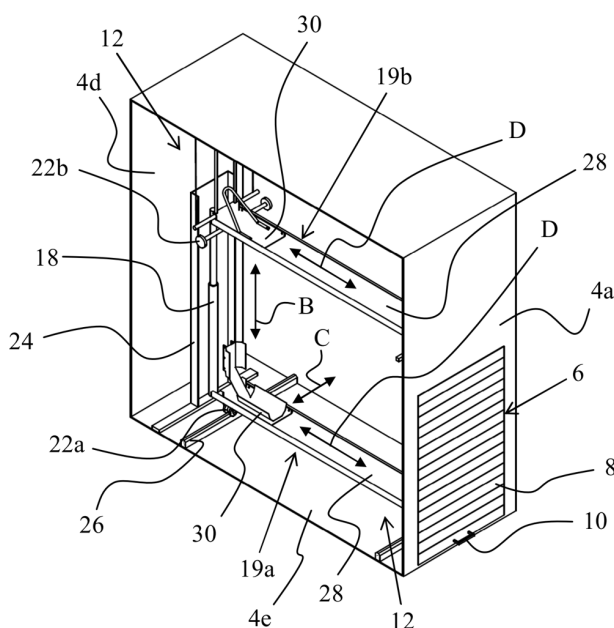
(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
21778394.3 / 4 214 386

(54) PARKSYSTEM ZUM PARKEN VON ZWEIRÄDERN

(57) Es wird ein Parksystem (2) zum Parken von Zweirädern (6) bereitgestellt. Das Parksystem weist mindestens eine Parkeinheit (12) auf, die zur Aufnahme eines Zweirads (50) ausgestaltet ist, und das ferner zumindest eine verschließbare Einfahröffnung (6) zum Einfahren eines Zweirads (50) in einer Einschubrichtung (A) in die Parkeinheit (12) aufweist. Die Parkeinheit (12) weist eine Parkvorrichtung (19a, 19b) mit einem Schlitten (30) auf, wobei der Schlitten (30) zum Auffahren zumin-

dest eines Rads des Zweirads (50) ausgestaltet ist, wobei der Schlitten (30) so ausgestaltet ist, dass er in und entgegen der Einschubrichtung (A) horizontal bewegbar ist, und wobei der Schlitten (30) eine Feststell-einrichtung aufweist, die ausgestaltet ist, um das Zweirad (50) auf dem Schlitten (30) zu fixieren, so dass das fixierte Zweirad (50) in Einschubrichtung (A) in die Parkeinheit (12) unter Verfahren des Schlittens (30) einbringbar ist.

Fig. 4





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 26 15 4422

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

1

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	JP 2010 203200 A (SHINMAYWA ENGINEERING LTD; SHINMAYWA IND LTD) 16. September 2010 (2010-09-16) * Absätze [0034], [0058], [0066], [0079]; Abbildungen 5,8,9 *	1,2,6, 8-12,15	INV. E04H6/00
Y	-----	3-5,7 13,14	
X	DE 20 2013 004304 U1 (WUERZ BERND [DE]) 28. Oktober 2013 (2013-10-28) * Absätze [0025], [0032]; Abbildungen 1,2,4 *	1,2,6, 8-12,15	
X	DE 31 26 828 A1 (MERKAMP HEINZ) 27. Januar 1983 (1983-01-27) * Seite 3, Absatz 5; Ansprüche 1-3; Abbildungen 1-5 *	1,2,6,8, 10-12,15	
Y	-----	3-5	
Y	CN 107 795 161 A (UNIV CHAOHU) 13. März 2018 (2018-03-13) * Absätze [0008], [0017], [0019], [0021]; Abbildungen 1,2 *	7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Y	KR 101 193 548 B1 (KIM SONG JIN [KR]) 25. Oktober 2012 (2012-10-25) * Anspruch 1; Abbildungen 1,3,5,6,10,11,12 *	11	E04H
A	-----		
A	DE 10 2011 055030 A1 (STONE MANUFAKTUR GMBH [DE]) 10. Mai 2012 (2012-05-10) * Anspruch 1; Abbildungen 7-9 *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		26. Mai 2026	Rosborough, John
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 26 15 4422

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

26-05-2026

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP 2010203200 A	16-09-2010	JP 5250454 B2	31-07-2013
		JP 2010203200 A	16-09-2010
DE 202013004304 U1	28-10-2013	KEINE	
DE 3126828 A1	27-01-1983	KEINE	
CN 107795161 A	13-03-2018	KEINE	
KR 101193548 B1	25-10-2012	KEINE	
DE 102011055030 A1	10-05-2012	AT 12989 U1	15-03-2013
		CH 704099 A2	15-05-2012
		DE 102011055030 A1	10-05-2012
		EP 2635455 A1	11-09-2013
		WO 2012059809 A1	10-05-2012

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82