

Title (en)  
ACCESSORY FOR GRIP HANDLE WITH ROTATABLE FERRULE

Title (de)  
ZUBEHÖR FÜR GRIFF MIT DREHBAREM MANTEL

Title (fr)  
ACCESSOIRE POUR MANCHE DE PRÉHENSION À VIROLE ROTATIVE

Publication  
**EP 4268683 A1 20231101 (FR)**

Application  
**EP 23169560 A 20230424**

Priority  
FR 2203804 A 20220425

Abstract (en)  
[origin: US2023339093A1] An accessory suitable for a removable attachment in a grip handle, in which the handle includes an inner housing formed in an end portion of the grip handle, an opening whose second portion opens onto a lateral side of the grip handle, a rotating ferrule rotating between a blocking position, in which the rotating ferrule at least partly covers the second portion of the opening, and a release position, in which the rotating ferrule releases the second portion of the opening. The accessory includes an assembly portion usable as a removable attachment of the accessory to the grip handle. The assembly portion is inserted into the inner housing, and includes a retaining part that cooperates with the rotating ferrule when the rotating ferrule is in the blocking position so as to retain the assembly portion in the inner housing.

Abstract (fr)  
Accessoire (1) adapté à une fixation amovible dans un manche de préhension (3), le manche (3) comprenant :- un logement interne (9) ménagé dans une portion d'extrémité (8) du manche de préhension (3), comportant une ouverture (10) dont une deuxième portion débouche sur un côté latéral du manche de préhension (3), - une virole rotative (7) rotative entre une position de blocage dans laquelle la virole rotative (7) couvre au moins en partie la deuxième portion de l'ouverture (10) et une position de libération dans laquelle la virole rotative (7) libère la deuxième portion de l'ouverture (10), l'accessoire (1) comprenant une portion d'assemblage (2) configurée pour une fixation amovible de l'accessoire (1) au manche de préhension (3), la portion d'assemblage (2) étant configurée pour être insérée dans le logement interne (9), et comprenant une partie de retenue (6) configurée pour coopérer avec la virole rotative (7) lorsque la virole rotative (7) est en position de blocage de sorte à retenir la portion d'assemblage (2) dans le logement interne (9).

IPC 8 full level  
**A47G 21/02** (2006.01); **B25G 3/18** (2006.01); **B25G 3/28** (2006.01); **B26B 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A47G 21/02** (2013.01 - EP); **B25G 1/06** (2013.01 - US); **B25G 3/18** (2013.01 - EP); **B25G 3/28** (2013.01 - EP); **B26B 5/00** (2013.01 - EP)

Citation (search report)  
• [A] EP 3067169 A1 20160914 - OPINEL [FR]  
• [A] US 684016 A 19011008 - WEIDKNECHT EDWARD B [US]  
• [A] GB 2461560 A 20100106 - EDUCATIONAL ART & CRAFT SUPPLI [GB]  
• [A] GB 2441866 A 20080319 - BEL ART PROD INC [US]

Designated contracting state (EPC)  
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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4268683 A1 20231101**; FR 3134739 A1 20231027; FR 3134739 B1 20240315; JP 2023161565 A 20231107; US 2023339093 A1 20231026

DOCDB simple family (application)  
**EP 23169560 A 20230424**; FR 2203804 A 20220425; JP 2023061814 A 20230406; US 202318139107 A 20230425