

Title (en)
OSTOMY APPLIANCE.

Title (de)
Hilfsmittel für Ostomiepatienten.

Title (fr)
APPAREIL D'OSTOMIE.

Publication
EP 0267902 A1 19880525 (EN)

Application
EP 86903799 A 19860512

Priority
US 8601028 W 19860512

Abstract (en)
[origin: WO8706823A1] An ostomy appliance including a faceplate (22) having an inner surface, an opposite outer surface, and an opening (40) engaging the inner surface. The faceplate has outflow channels communicating with the opening and engaging the outer surface for allowing the outflow of stoma waste products from the stoma through the faceplate. A groove sealing arrangement (90, 92) attaches the receptacle to the faceplate. A stoma protector shield (38) having an inner shield surface adapted to face the user and an outer shield surface is positionable so that the inner shield surface is over the opening and spaced a small distance from the inner surface away from the user whereby a protective chamber is defined adjacent the stoma. The protector shield protects the stoma when an object impacts the faceplate at a location above the stoma. The shield can be removed from the faceplate so that irrigation can be done through the faceplate. A vacuum can be created in the chambers of the suction faceplate embodiment causing it to adhere to the body.

Abstract (fr)
L'appareil d'ostomie comprend une plaque de contact (22) ayant une surface interne, une surface externe opposée et une ouverture (40) engageant la surface interne. La plaque de contact possède des canaux de sortie d'écoulement communiquant avec l'ouverture et engageant la surface externe pour permettre aux déchets de stomate de s'écouler du stomate au travers de la plaque de contact. Un agencement d'étanchéité à rainures (90, 92) fixe le réceptacle à la plaque de contact. Un écran de protection du stomate (38) ayant une surface de protection interne adaptée pour être placée face à l'utilisateur et une surface de protection externe est positionable de manière que la surface de protection interne se trouve au-dessus de l'ouverture et espacée d'une petite distance par rapport à la surface interne à l'écart de l'utilisateur, définissant ainsi une chambre de protection adjacente au stomate. L'écran protecteur protège le stomate lorsqu'un objet touche la plaque de contact à un endroit au-dessus du stomate. L'écran protecteur peut être retiré de la plaque de contact pour permettre une irrigation au travers de cette dernière. On peut créer un vide dans les chambres de la plaque de contact pour que cette dernière adhère au corps.

IPC 1-7
A61F 5/44

IPC 8 full level
A61F 5/442 (2006.01); **A61F 5/44** (2006.01); **A61F 5/447** (2006.01); **A61F 5/448** (2006.01); **A61F 5/449** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61F 5/44 (2013.01); **A61F 5/4407** (2013.01); **A61F 5/448** (2013.01); **A61F 5/449** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8706823 A1 19871119; EP 0267902 A1 19880525; EP 0267902 A4 19890725; JP H01500487 A 19890223

DOCDB simple family (application)
US 8601028 W 19860512; EP 86903799 A 19860512; JP 50289386 A 19860512