

Title (en)
Concrete form aligner

Title (de)
Anschlagkörper für Betonschalungen

Title (fr)
Positionneur de coffrage

Publication
EP 0875643 A1 19981104 (DE)

Application
EP 98810280 A 19980401

Priority
DE 19718808 A 19970503

Abstract (en)
The stop body (1) has a hub body (4) for accommodation of a fixture component and a hollow cylindrical cover part (6) connected with hub body via a base part (5), concentrically encompassing it. The cover part (6) has a recess (10) penetrating its wall radially, which is open against the introduction direction of the fixture part to the face side of the cover part. The recess extends from the face side of the convert to the base part, and is rectangular. Two opposing sides (19) of the recess run parallel to the longitudinal axis of the stop body. The recess extends over a peripheral area of the cover part, corresponding to 0.2 times to 0.8 times the outer diameter of the cover part.

Abstract (de)
Der Anschlagkörper (1) für Betonschalungen (12) weist einen der Aufnahme eines Befestigungselementes (13) dienenden Nabenkörper (4) und einen über ein Bodenteil (5) mit dem Nabenkörper (4) verbundenen, dieses konzentrisch umgebenden, im wesentlichen hohlzylindrischen Mantelteil (6) auf. Das Mantelteil (6) ist mit einer Aussparung (10) versehen, die dessen Wandung (W) in radialer Richtung durchsetzt und entgegen der Einführrichtung des Befestigungselementes (13) zur Stirnseite des Mantelteiles (6) hin offen ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E04G 17/06; **E04G 17/14**

IPC 8 full level
E04G 17/06 (2006.01); **E04G 17/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 17/064 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 0420797 A2 19910403 - HILTI AG [LI]

Citation (search report)
• [DA] EP 0420797 A2 19910403 - HILTI AG [LI]
• [A] BE 902304 A 19850816 - MEYERS CLAUDE

Cited by
EP0971084A1; EP1538345A1; AT522756A1; AT522756B1; WO2014078969A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0875643 A1 19981104; **EP 0875643 B1 20020918**; AT E224494 T1 20021015; DE 19718808 A1 19981105; DE 59805567 D1 20021024

DOCDB simple family (application)
EP 98810280 A 19980401; AT 98810280 T 19980401; DE 19718808 A 19970503; DE 59805567 T 19980401