

Title (en)
CLEANING STATION

Title (de)
REINIGUNGSSTATION

Title (fr)
STATION DE NETTOYAGE

Publication
EP 3357592 A1 20180808 (DE)

Application
EP 18152165 A 20180117

Priority
DE 202017100638 U 20170207

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Reinigungsstation für die Reinigung von, insbesondere länglichen, Schalungselementen (15) mit einer Einhausung (3), durch die eine Fördereinrichtung (1) zum Transport der Schalungselemente (15) verläuft und in der wenigstens eine Reinigungseinrichtung (4, 5, 6, 13, 14) vorgesehen ist. Die Reinigungseinrichtung weist wenigstens eine Reinigungsdüse (13, 14) auf, die über eine Leitung (11) mit einer Quelle (10) eines Reinigungsmediums verbunden ist, und in der Einhausung (3) ist wenigstens eine Trocknungsdüse (9) vorgesehen, die über eine Leitung (8) mit einer Gasquelle (7) verbunden ist.

IPC 8 full level
B08B 3/02 (2006.01); **B08B 5/02** (2006.01); **B28B 7/38** (2006.01); **F26B 15/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
B08B 3/022 (2013.01); **B28B 7/386** (2013.01); **F26B 15/18** (2013.01); **F26B 21/004** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 10038757 A1 20020221 - SOMMER ANLAGENTECHNIK GMBH [DE]

Citation (search report)
• [X] FR 2882275 A1 20060825 - BIP SAS SOC PAR ACTIONS SIMPLI [FR]
• [X] GB 2024363 A 19800109 - BARTLETT J
• [X] WO 0130553 A1 20010503 - BPB PLC [GB], et al
• [X] DE 9104417 U1 19910704
• [I] DE 4308345 A1 19940922 - ENGELSDORFER MASCHINENBAU GMBH [DE]
• [A] EP 0197502 A2 19861015 - NITTO BOSEKI CO LTD [JP]
• [A] DE 10320476 A1 20041202 - MUELLER ULRICH [DE]
• [A] DE 4406169 C1 19950504 - HANEBUTTE SIEGFRIED [DE]
• [A] DE 20020321 U1 20010215 - SCHLUESSELBAUER JOHANN [AT]
• [AD] DE 10038757 A1 20020221 - SOMMER ANLAGENTECHNIK GMBH [DE]

Cited by
CN114769194A; CN111037722A; AT18118U1

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 MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 202017100638 U1 20170221; EP 3357592 A1 20180808

DOCDB simple family (application)
DE 202017100638 U 20170207; EP 18152165 A 20180117