

Title (en)
Pump discharge selector

Title (de)
Vorrichtung zum Versorgen von Fluid-Abgabegeräten mit einem Fluid

Title (fr)
Sélecteur de conduit de refoulement d'une pompe

Publication
EP 1593848 A2 20051109 (DE)

Application
EP 05103701 A 20050503

Priority
DE 202004007183 U 20040505

Abstract (en)
The assembly to supply a fluid delivery system, and especially an industrial glue applicator (40), has a pump (10) at the supply point with a filter (32) and a pressure reduction unit if required, and a distributor (12). The distributor is connected directly to the pressure outlet of the pump, with at least one fluid outflow to the filter. The pump is through the distributor, with sealing against the shaft (14). The filter is connected to a pressure control unit (36) through a fluid flow channel (34).

Abstract (de)
Beschrieben wird eine Vorrichtung zum Versorgen von Fluid-Abgabegeräten mit einem Fluid, bestehend aus einer an einen Fluidvorrat anschließbaren Fluid-Pumpe, einem Filter für das Fluid, ggf. einem Druckminderer und einem Verteiler bei der der Verteiler unmittelbar an den Druckauslass der Pumpe angeschlossen ist und seinerseits mindestens einen Fluid-Ausgang aufweist, der mit dem Filter verbindbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
F04B 53/16; **F04B 53/20**

IPC 8 full level
F04B 53/16 (2006.01); **F04B 53/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
F04B 53/16 (2013.01); **F04B 53/20** (2013.01)

Cited by
EP3552591A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1593848 A2 20051109; DE 202004007183 U1 20050929

DOCDB simple family (application)
EP 05103701 A 20050503; DE 202004007183 U 20040505