

Title (en)  
MILKING MACHINE CLAWPIECE.

Title (de)  
MELKKREUZ FÜR MELKVORRICHTUNG.

Title (fr)  
ELEMENT DE RACCORDEMENT A GRIFFE POUR TRAYEUSE.

Publication  
**EP 0597901 A1 19940525 (EN)**

Application  
**EP 92915858 A 19920710**

Priority  
• GB 9115610 A 19910719  
• GB 9201311 W 19920717

Abstract (en)  
[origin: GB2257612A] A milking clawpiece (12) in which the pulsation distribution chamber (40) is evacuated and the liner opens so that milk flows as far as the (closed) clawpiece valves (52). whereas when the pulsation chamber is at atmospheric pressure, the liner closes and the clawpiece valve opens to allow the short milk tubes to discharge their contents via the clawpiece cavity (42) into the long milk tube. <IMAGE>

Abstract (fr)  
Élément de raccordement à griffe (12) pour trayeuse, dans lequel lorsqu'un vide est produit dans la chambre (40) de distribution de pulsations, la chemise interne s'ouvre de façon que le lait s'écoule jusqu'aux soupapes (fermées) (52) de l'élément de raccordement, alors que, lorsque la chambre de pulsations est soumise à la pression atmosphérique, la chemise se referme et la soupape de l'élément de raccordement s'ouvre pour permettre aux tubes à lait courts de décharger leur contenu dans le long tube à lait par l'intermédiaire de la cavité (42) de l'élément de raccordement.

IPC 1-7  
**A01J 5/04**

IPC 8 full level  
**A01J 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A01J 5/041** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 9301709A1

Cited by  
US6479683B1

Designated contracting state (EPC)  
DE DK FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**GB 2257612 A 19930120; GB 9115610 D0 19910904**; CA 2110507 A1 19930204; EP 0597901 A1 19940525; GB 2273640 A 19940629; GB 2273640 B 19950426; GB 9324109 D0 19940309; NZ 243529 A 19941222; WO 9301709 A1 19930204

DOCDB simple family (application)  
**GB 9115610 A 19910719**; CA 2110507 A 19920717; EP 92915858 A 19920710; GB 9201311 W 19920717; GB 9324109 A 19931123; NZ 24352992 A 19920713