

1. Dispozitiv pentru fixarea roților dințate conice, care conține o carcasă demontabilă formată dintr-o bucușă exterioară și una interioară, care sunt fixate pe axul principal al unei mașini-unealtă prin intermediul a trei cupluri filetate și a suprafeței cilindrice interioare, între bucușele exterioară și interioară sunt executate cavități în care este plasat hidroplast, niște șuruburi-piston legate hidraulic cu niște tije-piston reglabile pe înălțime prin intermediul unor reazeme, de care sunt prinse cu piulițe niște bride, în bucușă exterioară sunt amplasate șuruburi ce contactează cu canalele elicoidale executate pe tijele-piston, în butucul bucușei exterioare este fixat cu șuruburi un disc în care sunt executate găuri în care sunt plasate reazeme dotate cu bile de angrenare, pe care este instalată roata dințată conică, iar între disc și bride, pe tijele-piston sunt amplasate niște arcuri.
2. Dispozitiv, conform revendicării 1, caracterizat prin aceea că bridele sunt executate cu posibilitatea varierii brațului de prindere.
3. Dispozitiv pentru fixarea roților dințate conice, care conține o carcasă demontabilă formată dintr-o bucușă exterioară și una interioară, care sunt fixate pe axul principal al unei mașini-unealtă prin intermediul a trei cupluri filetate și a suprafeței cilindrice interioare, între bucușele exterioară și interioară sunt executate cavități în care este plasat hidroplast, tije-piston reglabile pe înălțime, amplasate în bucușă exterioară, care contactează cu bridele în care este executată câte o gaură, în care sunt introduse niște reazeme arcuite, reglabile pe înălțime, amplasate în canalele de ghidare executate în discul fixat cu șuruburi în butucul bucușei exterioare, suplimentar în disc sunt executate găuri în care sunt plasate reazeme dotate cu bile de angrenare, pe care este instalată roata dințată conică.
4. Dispozitiv, conform revendicării 1 sau 3, caracterizat prin aceea că reazemele cu bile de angrenare sunt executate cu autoașezare și formate din element flexibil articulată, așezat pe o axă cu reazemele și care contactează cu dantura prin intermediul a două bile simultan.