

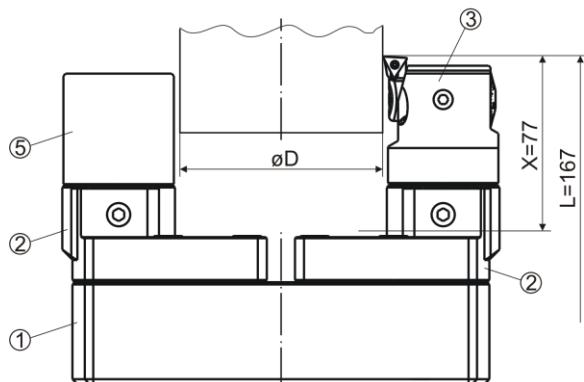
**Zapfendrehen**
**Serie 318**

Die nachstehende Tabelle bestimmt die Komponenten wie Zwischensohle (1), Werkzeughalter (2) und Wendeplattenhalter (6) für jeden Durchmesserbereich und zeigt auf, in welcher Position die Werkzeughalter (2) auf der Zwischensohle (1) montiert werden müssen.

Der Werkzeughalter (2) mit CK5 Aufnahme kann auf jede Zwischensohle (1) montiert werden. Zum Zapfendrehen lässt sich ein Ausdrehkopf EWN 53 x CK5 (3) entweder direkt oder über eine Verlängerung (4) in den Werkzeughalter (2) einsetzen.

Zur Kompensation der Unwucht wird ein zweiter Werkzeughalter (2) und ein spezielles Ausgleichsgewicht (5) auf der gegenüberliegenden Seite der Zwischensohle (1) montiert.

**Achtung: Spindel linksdrehend!**



L= Distanz bis zur CK-Trennstelle  
L= Distance jusqu'à la connexion CK  
L= Distance to the CK connection

**Tourage de tourillons**
**Série 318**

Le tableau ci-après définit les composants comme la semelle (1), les porte-outils (2) et les porte-plaquettes (6) pour toutes les gammes de diamètres et indique en quelle position les porte-outils (2) doivent être montées sur la semelle (1).

Le porte-outil (2) avec fixation CK5 peut être monté sur toutes les semelles standards (1). Pour le tournage de tourillons, on peut utiliser une tête à alésier EWN 53 x CK5 (3) soit directement, soit avec une rallonge (4) sur le porte-outil (2).

Pour la compensation du balourd, un deuxième porte-outil (2) et un contre-poids spécial (5) sont montés sur la partie opposée de la semelle (1).

**Attention: Rotation à gauche de la broche!**

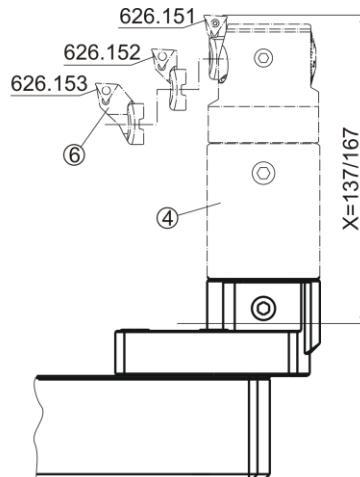
**Pin turning**
**Series 318**

The table below determines the components such as extension slide (1), tool holders (2) and insert holders (6) for each diameter range and shows in which position the tool holders (2) have to be mounted on the extension slide (1).

The tool holder (2) with CK5 connection can be mounted on any extension slide (1). For pin turning it is required to connect the precision boring head EWN 53 x CK5 (3) either directly or by means of an extension (4) to the holder (2).

To compensate the imbalance, a second tool holder (2) and a special counter weight (5) have to be mounted on the opposite side of the extension slide (1).

**Attention: Counter-clockwise rotation of spindle!**



Bereich Gamme Range	Zwischensohle Semelle Extension slide	Pos.1	Bereich mit Wendeplattenhalter Nr: Gamme avec porte-plaquette No: Range with insert holder No:			Pos.2	Bereich mit Wendeplattenhalter Nr: Gamme avec porte-plaquette No: Range with insert holder No:		
			626.153 Ø D	626.152 Ø D	626.151 Ø D		626.153 Ø D	626.152 Ø D	626.151 Ø D
49 - 126	318.222		49 - 66	62 - 79	74 - 91		84 - 101	97 - 114	109 - 126
119 - 196	318.223		119 - 136	132 - 149	144 - 161		154 - 171	167 - 184	179 - 196
189 - 266	318.224		189 - 206	202 - 219	214 - 231		224 - 241	237 - 254	249 - 266
259 - 336	318.225		259 - 276	272 - 289	284 - 301		294 - 311	307 - 324	319 - 336
329 - 406	318.226		329 - 346	342 - 359	354 - 371		364 - 381	337 - 394	389 - 406
399 - 476	318.227		399 - 416	412 - 429	424 - 441		434 - 451	447 - 464	459 - 476