

Contre-pointe tournante



Du premier coup d'œil

- Pointe tournante à embouts interchangeable pour entraîner différents diamètres de pièces
- Pointes fabriquées en acier dur, avec différents diamètres
- Adaptable sur tous les cônes à 2 degrés

ANGST Contre-pointe tournante

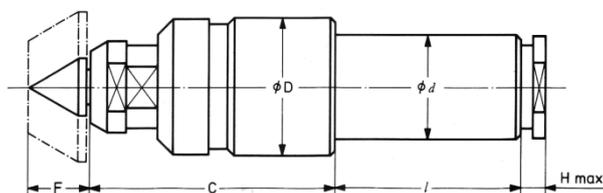
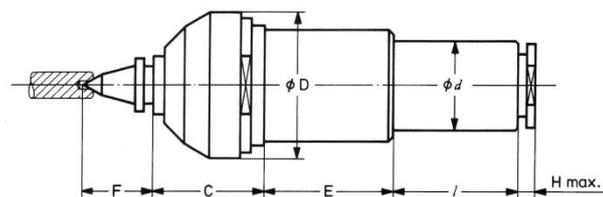
Cet outil se monte dans la tourelle. L'embout de la contre-pointe tourne autour de l'axe de la pièce. La pression du ressort est réglable selon les conditions de travail. Les pointes sont revêtues d'en acier dur et interchangeables selon les différents points de centre des pièces.

Contre-pointe tournante

$\emptyset d \times l$	No.	C	$\emptyset D$	E	F	H max.
Changement de pointes avec l'extracteur						
$\frac{3}{4}'' \times 28$	28-1001	25	33	29	16	5
20 x 28	28-1002	25	33	29	16	5
MK 3	28-1403	52	50	-	16	5
Changement des pointes avec l'écrou						
25 x 45	28-3007	25	35	-	16	6
1" x 45	28-3008	25	35	-	16	6
30 x 55	28-3009	25	35	-	16	6
MK4 4	28-3404	69	55	-	16	6

Attention

Pour assurer une libre rotation de la pointe, il ne faut pas trop serrer la queue cylindrique de la contre-pointe (roulement à aiguilles).



Embout interchangeables avec cônes extérieurs / intérieurs 60° et ébauches pour contre-pointes tournantes

Interchangeables points d'insertions (pour tout le récepteur conique 2°)				
No.	A	B	C	Fig.
Avec HSS-pointe				
28-2031	12	4	15	3
28-2032	12	6	15	3
28-2033	12	-	15	4
28-2034	15	-	18	4
28-2041	16.5	9	11	5
28-2042	18.5	11	11	5
28-2043	20.5	13	11	5
28-2044	22.5	15	11	5
28-2045	24.5	17	11	5
28-2046	26.5	19	11	5
28-2047	28.5	21	11	5
28-2048	30.5	23	11	5
28-2049	35.5	26	12	5
28-2050	40	31	12	5
28-2051	45	36	12	5
28-2052	50	41	12	5
28-2053	55	46	12	5
28-2054	60	51	12	5
Avec HM-pointe				
28-2011	∅ 5	-	-	6
28-2014	∅ 23	∅ 36	-	7
28-2220	12	6	16	8
Avec cône intérieur 60°				
28-2215	0.5	15	19	9
28-2216	1	15	19	9
28-2217	2	15	19	9
28-2218	3	15	19	9
28-2015	4	15	19	9
28-2016	5	15	19	9
28-2017	10	15	19	9
28-2018	15	15	19	9
Pièces brutes non-trempier, matières 100 Cr 6, cône meulent				
28-2010	12	-	19	10
28-2009	30	-	22	10
Extracteur de pointe				
28-2020				11

Fig. 3

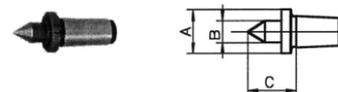


Fig. 4

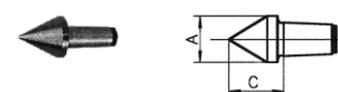


Fig. 5

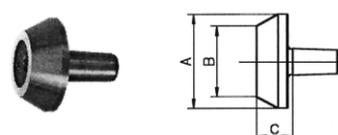


Fig. 6



Fig. 7

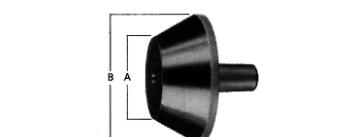


Fig. 8

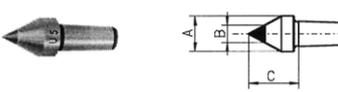


Fig. 9

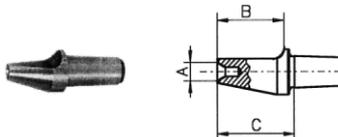


Fig. 10

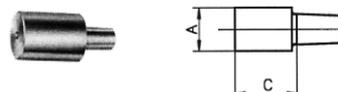


Fig. 11

