



PE 65-130

Indexeurs à arbres parallèles



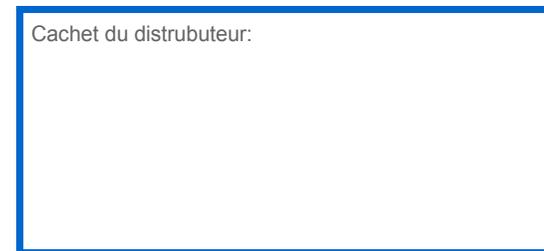
PE 65-105
Indexeurs à arbres parallèles

PE 65-105



PA Ardennes Emeraude
Rue Henri Faure
08090 TOURNES
France
Tel.: +33 3 24 52 94 64
Fax.: +33 3 24 52 88 02
sopap@sopap.com
www.sopap.com

Cachet du distributeur:



PE 65-105

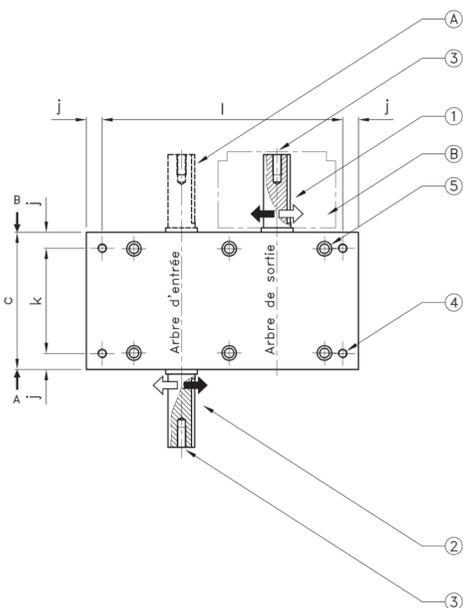
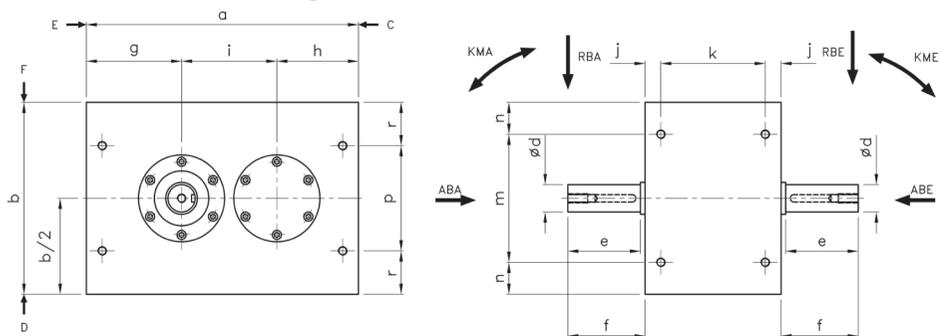
Indexeurs à arbres parallèles

PE 65-105

PE 65-105

Indexeurs à arbres parallèles

PE 65-105



- ① En position d'arrêt (verrouillage) la clavette **v** se trouve dans cette position
- ② En position d'arrêt (au milieu de la période de la zone d'arrêt) la clavette **v** se trouve dans cette position
- ③ Trous taraudés **U**
- ④ 4 trous de fixation **S** sur toutes les faces
- ⑤ 6 tirants d'assemblage en face D

Exécution sur Demande

- Ⓐ Double arbre d'entrée
- Ⓑ Limiteur de couple en sortie

Cotes non tolérancées selon JS 13

Garantie 1 ans sur gamme standard.

Dimensions

Taille	PE 45	PE 65	PE 80	PE 105	130
a	120	190	240	300	370
b	90	140	180	210	260
c	70	95	120	150	180
Ø d k6	14	19	28	30	42
e	30	40	60	80	110
f	31,5	43	65	85	115
g	40	70	90	105	130
h	35	55	70	90	110
i	45	65	80	105	130
j	7	7,5	12,5	17,5	18
k	56	80	95	115	144
l	106	175	215	265	334
m	54	95	120	140	180
n	18	22,5	30	35	40
p	43	80	95	115	144
r	23,5	30	42,5	47,5	58
S	M5 x 8	M6 x 12	M8 x 15	M10 x 20	M12 x 25
U	M5 x 16	M6 x 16	M10 x 25	M10 x 25	M16 x 35
v	5 x 5 x 25	6 x 6 x 35	8 x 7 x 55	8 x 7 x 75	12 x 8 x 100
Poids (kg)	~ 4,5	~ 15	~ 28,5	~ 49,5	104

Dimensions des moto-réducteurs, nous consulter.

Caractéristiques techniques

Taille	45	65	80	105	130
Charge axiale max. admissible arbre d'entrée ABE (daN)	3	16	37	55	80
Charge radiale max. admissible arbre d'entrée RBE (daN)	30	65	140	200	250
Couple de basculement max. admissible arbre d'entrée KME (daNm)	1	2,6	8,4	16	27,5
Charge axiale max. admissible arbre de sortie ABA (daN)	10	32	75	110	160
Charge radiale max. admissible arbre de sortie RBA (daN)	30	65	140	200	250
Couple de basculement max. admissible arbre de sortie KMA (daNm)	1	2,6	8,4	16	27,5
Couple fixe additionnel Mf1 (daNm)	0,5	0,8	1	2	3

Indexeur à Mouvement Intermittent

Nombre d'arrêts:

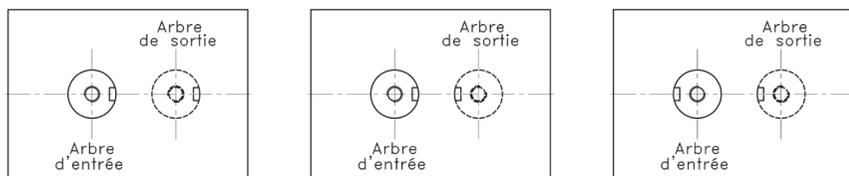
1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 8

Indexeur à Mouvement Oscillant

Angle d'oscillation:

15° - 20° - 30° - 45°

Positions des clavettes en fonction du nombre d'arrêts



1, 2, 4 et 6 arrêts

3 arrêts

8 arrêts

Remarque:

- Ce mécanisme à mouvement intermittent comprend deux cames conjuguées et une tourelle à galets radiaux pour la commande intermittente de plateaux diviseurs, convoyeurs, etc.
- Livrable avec réducteur ou moto-réducteur flasqué
- Éviter le montage d'éléments élastiques sur les arbres d'entrée et de sortie
- Mouvement sans à-coups
- L'inversion du sens de rotation de l'arbre d'entrée entraîne aussi l'inversion du sens de rotation de l'arbre de sortie, sans que les caractéristiques cinématiques changent
- Graissage à vie