

Dispositif de passage rotatif

DDF 3000-25

Le DDF 3000-25 est un dispositif de passage rotatif à entraînement pneumatique. Le dispositif de passage rotatif convient pour les applications fixes et les applications mobiles. La combinaison du DDF 3000-25 et de bras de buses offre un outil de projection hydraulique de haute performance constituant, en raison de la vitesse de rotation variable, un outil efficace pour le traitement ou le nettoyage des surfaces.

Avantages spécifiques

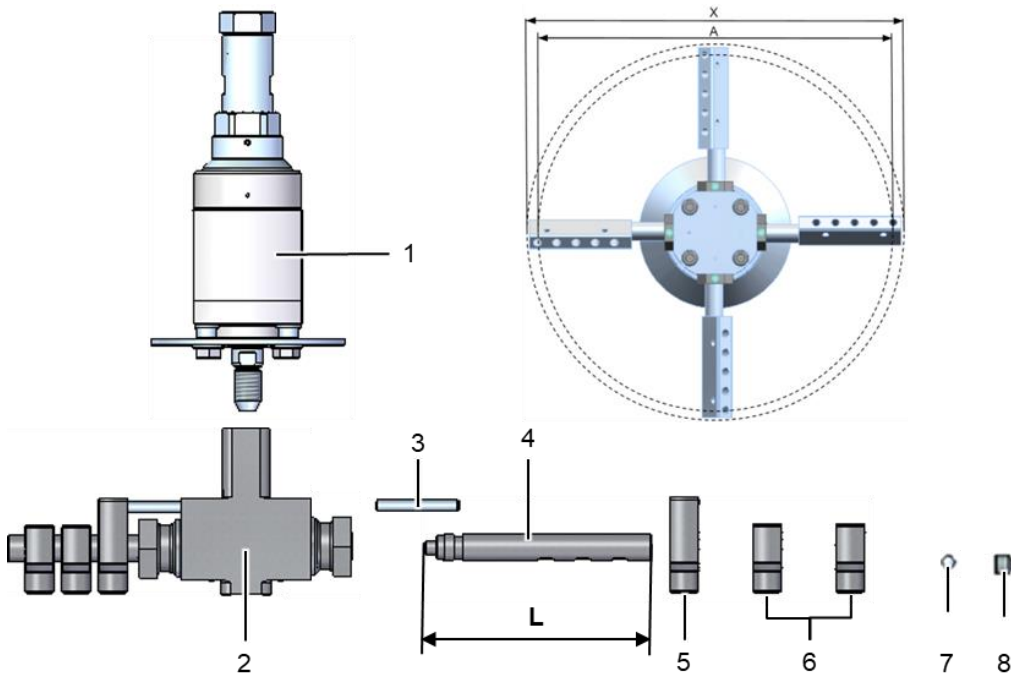
- Régime de la pression pneumatique réglable.
- Pièces sous pression en acier inoxydable
- Design robuste



9.916-963.0

Caractéristiques techniques		
Type		Pneumatique
Numéro de produit		9.916-963.0
Température du fluide	max.	60 °C
Pression de service	max.	3000 bar
Débit volumétrique	max.	25 l/min.
Régime	max.	2500 tr/min.
Poids	env.	2,2 kg
Pression d'entrée		max. 6,5 bar
Moteur pneumatique		
Consommation d'air		0,35-0,4 m ³ /min. à 6,3 bar
Puissance au régime de travail	max.	0,16 kW
Sens de rotation		Droite
Diamètre	env.	105 mm
Hauteur	env.	203 mm
Raccord hydraulique		9/16"-18-UNF-LH
Accessoires de raccordement		M14 X 1,5

Accessoires – Bras de buse standard



Bras de buses standard					
Pos.	Numéro de produit	Nombre de buses Forme 21	Ø de travail [A] [mm]	Longueur L [mm]	Ø du cercle de passage [X] [mm]
1	9.916-963.0	DDF 3000-25 Entraînement pneumatique			
2	9.917-643.0	Bride de raccordement M14x1,5			
3	9.917-971.0	1	160	82	196
	9.917-972.0	2	200	102	236
	9.917-973.0	3	240	122	276
	9.917-974.0	4	280	142	316
	9.917-975.0	5	320	162	356
	9.917-976.0	6	360	182	396
		9.917-644.0	Bouchons		
4	9.917-968.0	Porte-buses I (toujours requis pour le blocage des buses)			
5	9.917-969.0	Porte-buses II			
6	9.883-217.0	Bille *			
7	9.881-012.0	Tige filetée *			

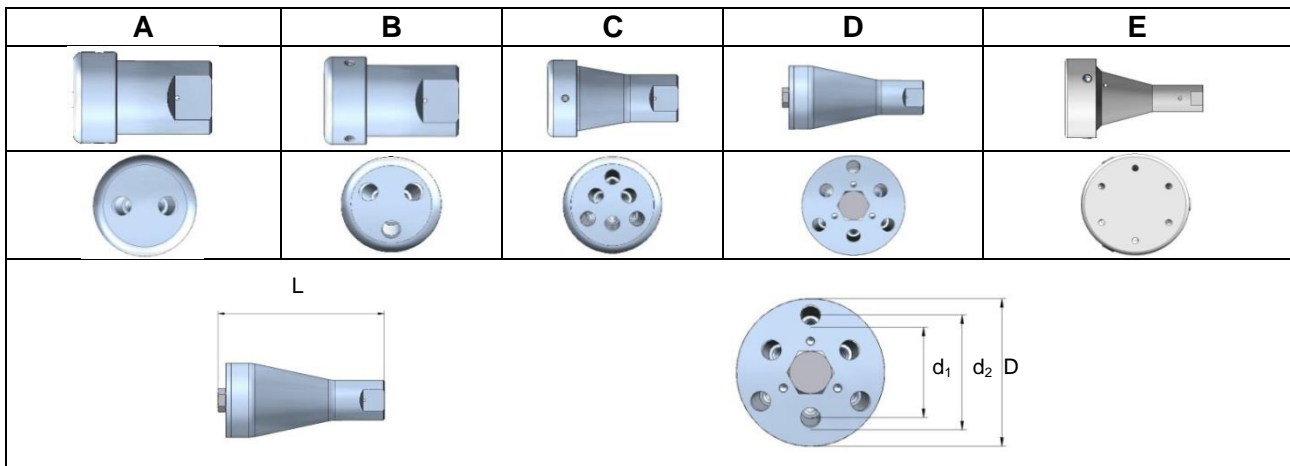
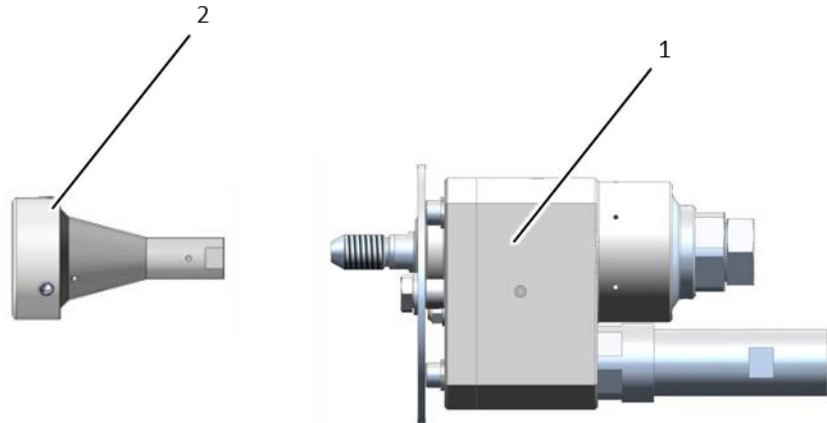
*Une pièce requise par bras de buses

Exemple de commande

Dispositif de passage rotatif pneumatique avec 2 bras de buse et une largeur de travail de 240 mm

1. 9.916-963.0 DDF 3000-25 Entraînement pneumatique
2. 9.917-643.0 Bride de raccordement M14x1,5
3. 24 x 9.917-973.0 Bras de buses de 240 mm
4. 24 x 9.917-968.0 Porte-buses I
5. 48 x 9.917-969.0 Porte-buses II
6. 24 x 9.883-217.0 Bille
7. 24 x 9.881-012.0 Tige filetée

Accessoires – Tête porte-buses



Têtes porte-buses									
Pos.	Numéro de produit	Forme	Nombre de buses Forme 21	Cercle primitif d ₁ [mm]	Cercle primitif d ₂ [mm]	Angle de projection des buses		L [mm]	D [mm]
						d ₁	d ₂		
1	9.916-963.0	DDF 3000-25 Entraînement pneumatique							
2	9.886-774.0	A	2	17	-	20°	-	64	42
	9.886-775.0	B	3	20	-	30°	-	64	42
	9.886-772.0	C	3 + 3	20	30	20°	24°	89	52
	9.886-773.0	D	3 + 3	35	45	20°	24°	133	59
	9.886-645.0	E	3 + 3	40	42	30°	30°	114	65