

# DEUBLIN

## Joint Tournants 4 Passages Série 1379 et 1479 pour fluides divers

- quatre passages séparés pour applications telles que bridage et débridage, détection de pièce ou d'outil et refroidissement de broche
- le drain entre les passages 2 et 3 permet l'utilisation de deux fluides différents sans risque de contamination par inter-communication. Par exemple air dans les passages 1 et 2 et huile hydraulique dans les passages 3 et 4.
- composants en acier inoxydable et laiton résistants à la corrosion.
- surfaces de frottement chromées dur et étanchéités élastomère.
- double roulements à billes, largement espacés pour absorber les efforts.

Pour plus d'informations contactez S.V.P. notre représentant local Deublin.

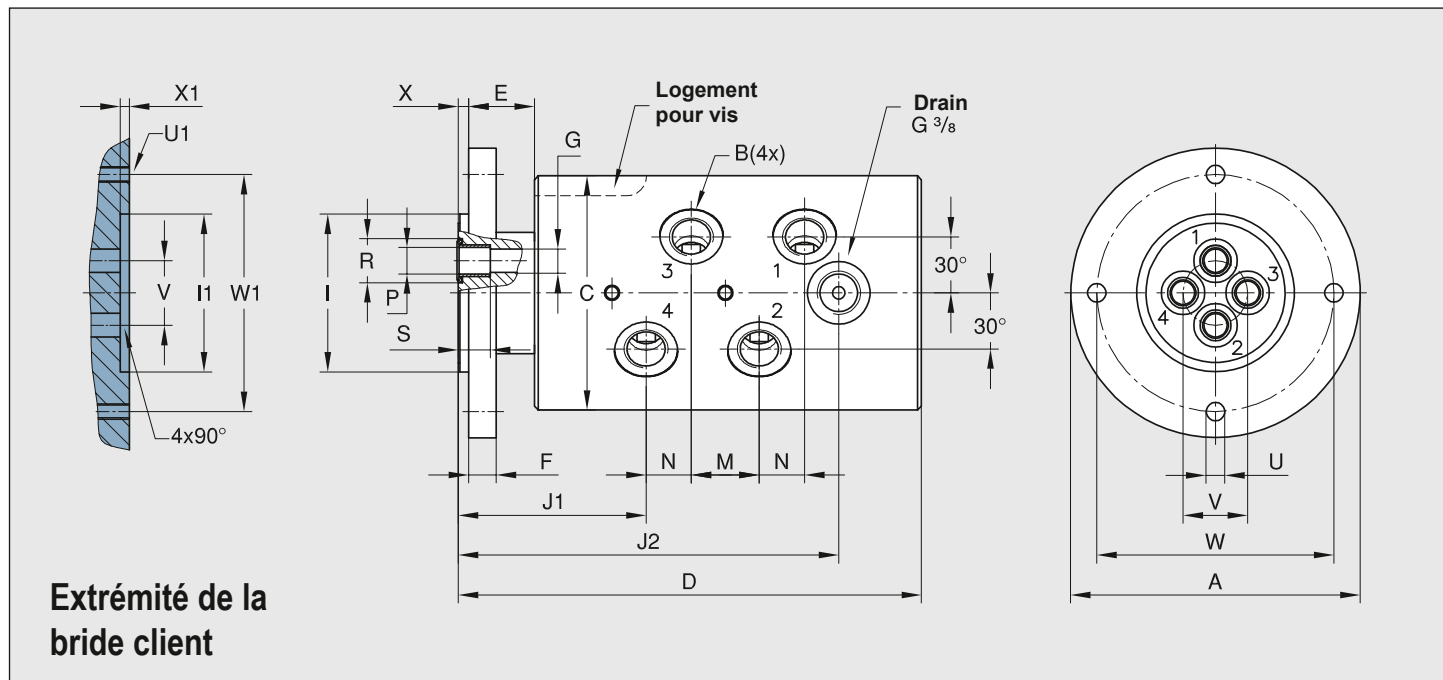
\* Les conditions de fonctionnement varient en fonction de l'application et doivent être ajustés afin de ne pas dépasser la température maximale du boîtier de 90 °C.



### Limites d'utilisation

Pression maxi air		150 PSI	10 bar
Pression maxi hydraulique (en rotation)*		850 PSI	60 bar
Pression maxi hydraulique (à très faible rot.)		3,600 PSI	250 bar
Vide maxi		28 "Hg	6,75 kPa
Vitesse maxi		250 rpm	250 min <sup>-1</sup>
Débit maxi. par passages	1379 series	14 gpm	53 l/min
	1479 series	28.5 gpm	108 l/min
Température maxi		175 °F	80 °C

Pour une température plus élevée, veuillez consulter Deublin.



### Joint tournant 4 passages

DN	B	Références	A Ø	C Ø	D	E	F	G Ø	I ØPT	I1 ØPT	J1	J2	M	N	P Ø	R Ø	S	U Ø	U1	V Ø	W Ø	X	X1	W1 Ø	kg
4 x 10	G 3/8	1379-160	110	88	176	25	11	9	60,000 59,981	60,060 60,030	71	145	26	17	12	16,7	12	7,2	M6 4x90°	24,5	90	4	3,5	90	7,6
4 x 10	3/8 NPT	1379-460	110	88	176	25	11	9	60,000 59,981	60,060 60,030	71	145	26	17	12	16,7	12	7,2	M6 4x90°	24,5	90	4	3,5	90	7,6
4 x 10 + centr. pass	G 3/8	1379-860	110	88	176	25	11	9	60,000 59,981	60,060 60,030	71	145	26	17	12	16,7	12	7,2	M6 4x90°	24,5	90	4	3,5	90	7,6
4 x 15	G 1/2	1479-100	130	108	202	25	13,5	13	75,000 74,981	75,060 75,030	79,5	172	31	23	13	19,7	15	9	M8 4x90°	29	110	4	3,5	110	12,7
4 x 15	1/2 NPT	1479-400	130	108	202	25	13,5	13	75,000 74,981	75,060 75,030	79,5	172	31	23	13	19,7	15	9	M8 4x90°	29	110	4	3,5	110	12,7
4 x 15 + centr. pass.	G 1/2	1479-800	130	108	202	25	13,5	13	75,000 74,981	75,060 75,030	79,5	172	31	23	13	19,7	15	9	M8 4x90°	29	110	4	3,5	110	12,7