

		COUPLEUR CLASSIQUE	COUPLEUR INCL. A VERIN	COUPLEUR INCL. A MOTEUR	COUPLEUR ORIENTABLE	TILTROTATEUR DF4	Solutions non préconisées par ACB+	
							TILT ROTATEUR SANDWICH DF4	TILT ROTATEUR SANDWICH CSP
Degré de liberté		Fixe	Inclinaison $\pm 45^\circ$	Inclinaison $\pm 90^\circ$ ou $\pm 70^\circ$ (selon modèle)	Orientation $360^\circ$ et inclinaison $\pm 50^\circ$	Orientation $360^\circ$ et inclinaison $\pm 50^\circ$	50° (90° combinaison de mouvement)	
Machine	Effort de cavage effectif (BOF)	++	++	++	++	+	+	+
	Capacité de levage	++	++	++	++	+	+	+
	Équivalence bras déport	0	0	0	++	++	++	++
	Équipement de la machine	1 ligne AR*	1 ligne AR* + 1 ligne auxiliaire	1 ligne AR* + 1 ligne auxiliaire	1 ligne AR* + 1 ligne auxiliaire	1 ligne AR* + 2 lignes auxiliaires	1 ligne attache rapide + 2 lignes auxiliaires	
	Débit hydraulique au joint tournant pour les outils	0	0	0	++	+ (version standard) ++ (version High Flow)	Réduit à très réduit ou option High Flow	
	Compatibilité pouce	++	0	0	0	0	0	0
	Temps d'adaptation chauffeur	0	2 à 3 j	2 à 3 j	1 sem.	3 à 4 sem.	3 à 4 sem.	4 à 6 sem.
	Temps installation	1 à 4 h	4 à 8 h	4 à 8 h	4 à 8 h	6 à 12 h	7 à 20 h	16 à 36 h
	Prix	€	€€	€€	€€€	€€€€	€€€€€	€€€€€€
	Utilisation TILT + ROTATION + EXTRA FONCTION en mode proportionnel simultané	Non concerné					Non	Non
Outils	Travail en butte	0**	0**	0**	++	++	++	++
	Largeur de godet possible	++	+	+	+	+	++ (dépose)	++ (dépose)
	Compatibilité retro-griffes	++	+	0	0	0	0	0
	Curage universel	+	+	+	++	++	++	++
	Lève-palettes (pelle avec clapets)	++	+	+	+	+	++	++
	Pince de tri	Orientable	Orientable	Orientable	Fixe	Fixe	Fixe	Fixe
	Usage déroctage	Ponctuel	Interdit	Interdit	Interdit	Interdit	Continu avec dépose	Continu avec dépose
	Usage BRH	Continu	Ponctuel	Interdit	Ponctuel	Interdit	Continu avec dépose	Continu avec dépose

### Légende :

0= usage incompatible ou non adapté | += performance moyenne | ++= performance maximale

\* Ligne Attache Rapide | \*\* Travail en butte possible avec kit réversible ou outil en butte