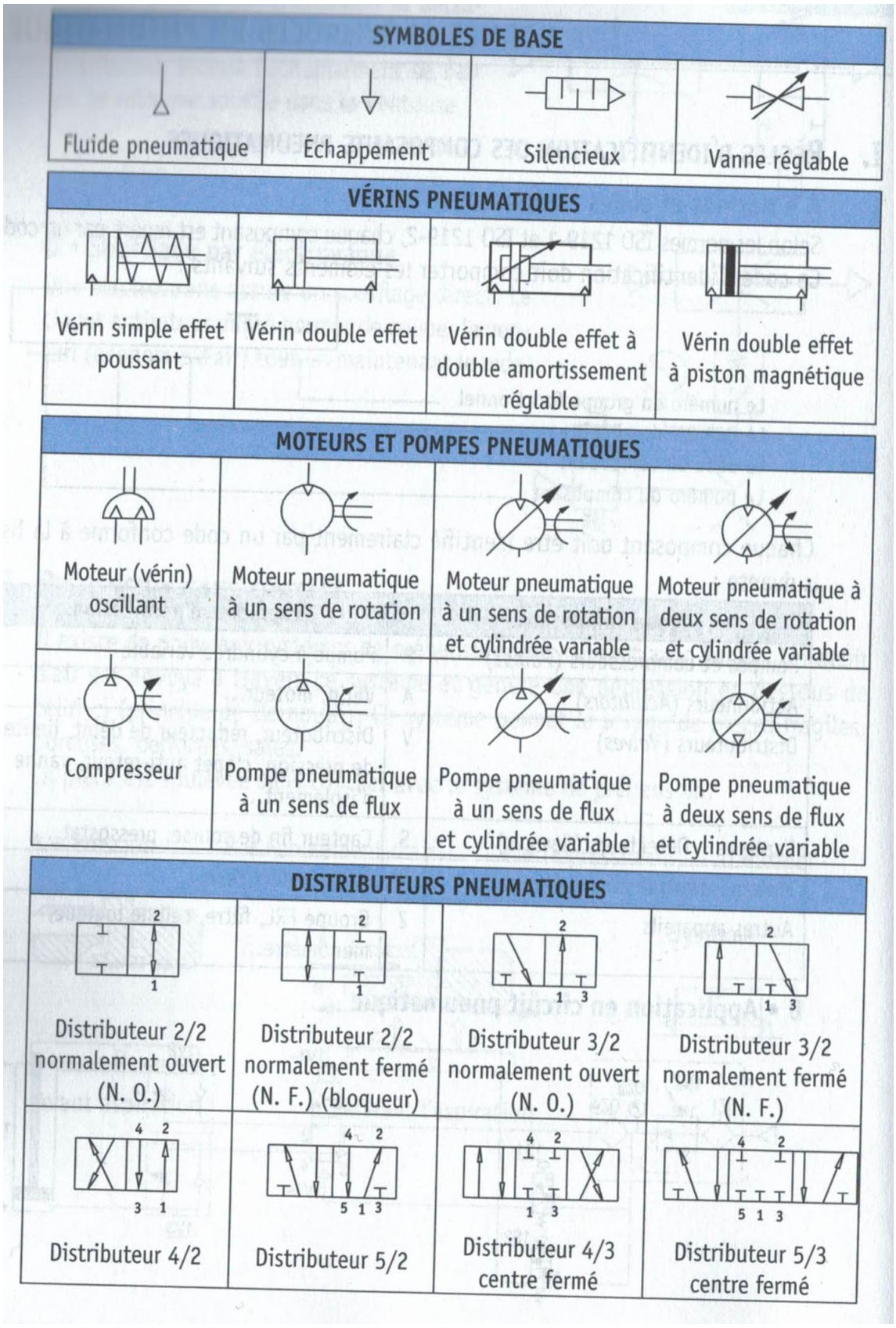
2em MEI	Symboles pneumatiques	Doc Prof
Nom :……		Le 24/04/2019

Symboles principaux :



SYMBOLES DE BASE

Fluide pneumatique	Échappement	Silencieux	Vanne réglable

VÉRINS PNEUMATIQUES

Vérin simple effet poussant	Vérin double effet	Vérin double effet à double amortissement réglable	Vérin double effet à piston magnétique

MOTEURS ET POMPES PNEUMATIQUES

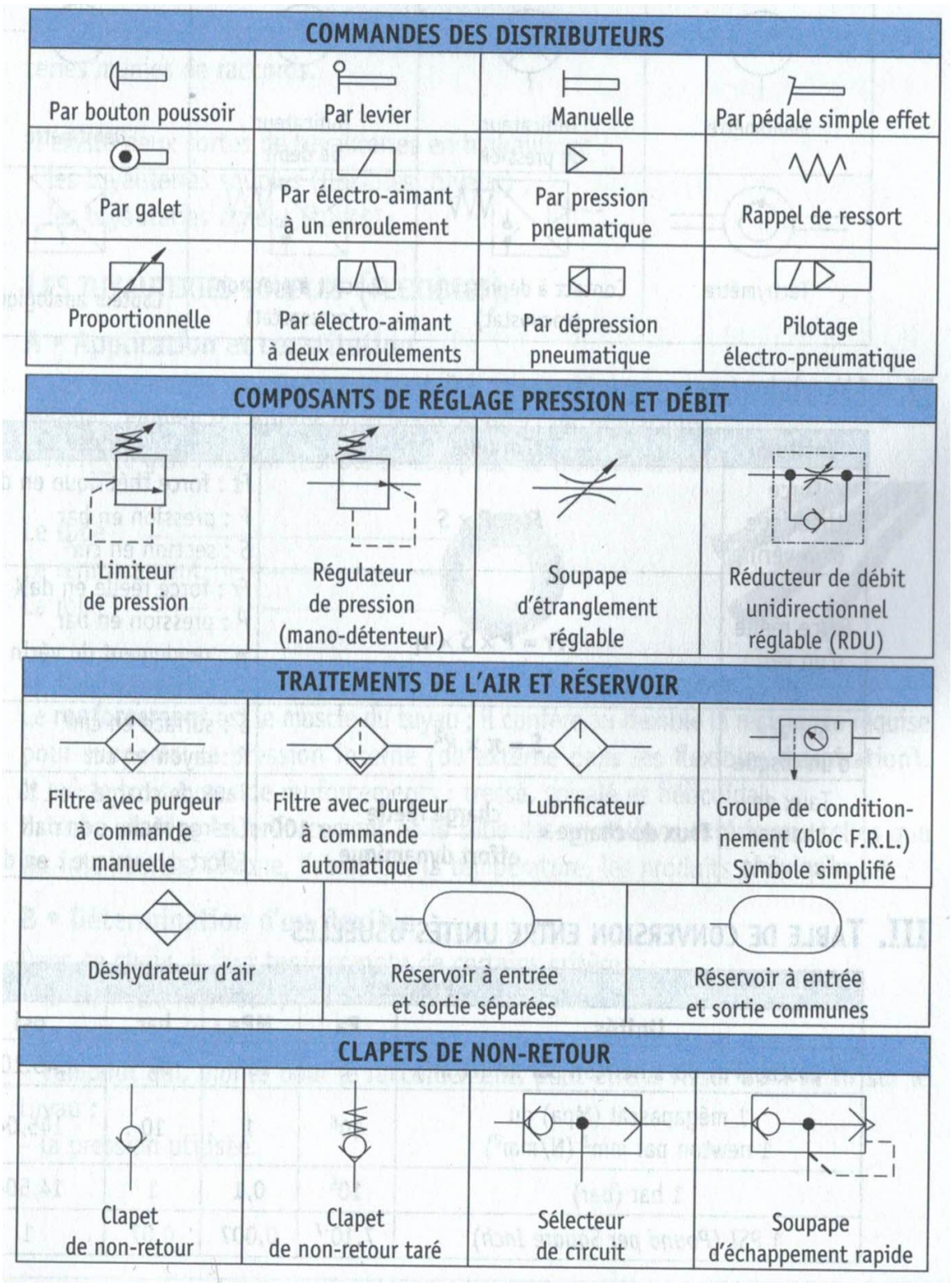
Moteur (vérin) oscillant	Moteur pneumatique à un sens de rotation	Moteur pneumatique à un sens de rotation et cylindrée variable	Moteur pneumatique à deux sens de rotation et cylindrée variable
Compresseur	Pompe pneumatique à un sens de flux	Pompe pneumatique à un sens de flux et cylindrée variable	Pompe pneumatique à deux sens de flux et cylindrée variable

DISTRIBUTEURS PNEUMATIQUES

Distributeur 2/2 normalement ouvert (N. O.)	Distributeur 2/2 normalement fermé (N. F.) (bloqueur)	Distributeur 3/2 normalement ouvert (N. O.)	Distributeur 3/2 normalement fermé (N. F.)
Distributeur 4/2	Distributeur 5/2	Distributeur 4/3 centre fermé	Distributeur 5/3 centre fermé

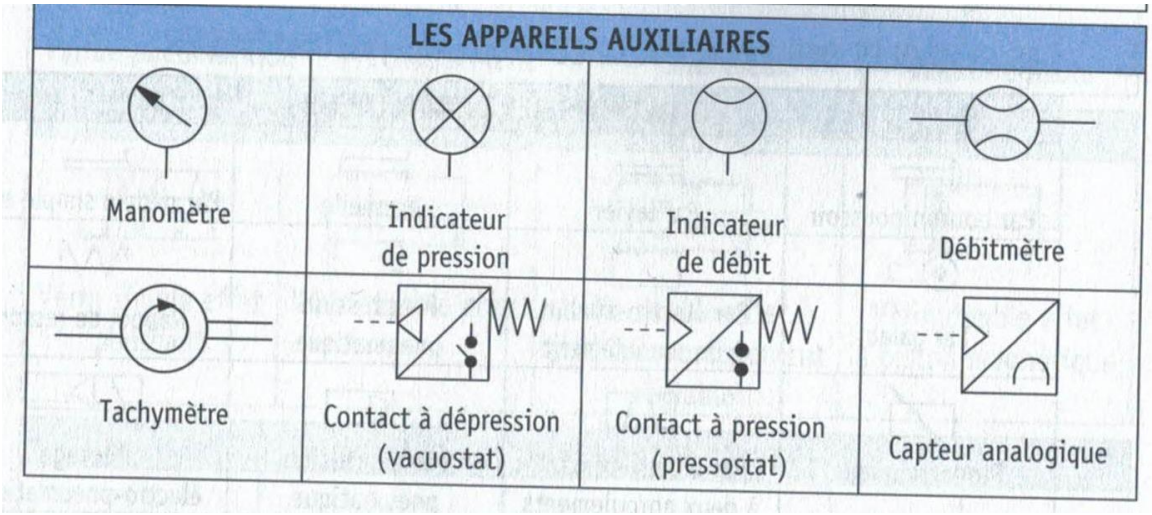
MM. Zakaria et Roiron

2em MEI	Symboles pneumatiques	Doc Prof
Nom :……		Le 24/04/2019



MM. Zakaria et Roiron

2em MEI	Symboles pneumatiques	Doc Prof
Nom :……..		Le 24/04/2019



LES APPAREILS AUXILIAIRES			
Manomètre	Indicateur de pression	Indicateur de débit	Débitmètre
Tachymètre	Contact à dépression (vacuostat)	Contact à pression (pressostat)	Capteur analogique

MM. Zakaria et Roiron