

tableau clinique de l'épaule

mouvements	amplitude	axe et plan	frein	limite	muscles moteurs	innervation
Flexion	50° participation scapula 160° 2	axe horizontal plan parasagittal			grand pectoral f clavulaire deltoïde ant Acc coraco-brachial	Nerf pectoraux med et lat C5 à T1 Nerf axillaire C5 C6 Nerf musculo cutané C5 C6
Extension	25°	idem			grand dorsal deltoïde post Acc triceps grand rond	Nerf thoraco dorsal C6 C7 C8 Nerf axillaire C5 C6 Nerf radial C6 C7 C8 Nerf subscapulaire C5 C6 C7
abduction	90° jusqu'à 160° participation de la scapula 160° à 180° participation du rachis en inclinaison	axe perpendiculaire : para saggital ds le plan de la scapula: para frontal	lig inf et capsule inf + muscle adducteur	tubercule majeur bute sur la voute acromio-coracoïdienne	deltoïde supra épineux	Nerf axillaire C5 C6 Nerf supra scapulaire C4 C5 C6
adduction	10° limité par le tronc si n associe une legère f flexion l'add va jusqu'à 30°	idem	capsule et lig sup et muscle add	corps, donc on associe une legere flexion pour mesurer ou on met le bras dans le dos	grand dorsal grand rond grand pectoral acc petit rond Subscapulaire coraco brachial  court biceps long triceps	Nerf thoraco dorsal C6 C7 C8 Nerf subscapulaire C5 C6 C7 Nerf pectoraux med et lat C5 à T1 Nerf axillaire C5 C6 Nerf subscapulaire C4 C5 C6 C7 Nerf musculo cutané C5 C6 Un rameaux du nerf musculo cutané pour chaque chef C5 C6 Nerf radial C6 C7 C8
rotation med	95°	axe vertical plan horizontal	tension lig ilio femoral et pubo femoral		subscapulaire Acc deltoïde ant grand pectoral grand dorsal grand rond	Nerf subscapulaire C4 C5 C6 C7 Nerf axillaire C5 C6 Nerf pectoraux med et lat C5 à T1 Nerf thoraco dorsal C6 C7 C8 Nerf subscapulaire C5 C6 C7
rotation lat	35°				infra epineux petit rond Acc deltoïde post	Nerf supra scapulaire C5 C6 Nerf axillaire C5 C6 nerf axillaire C5 C6