

# Accessoires

## Manivelles



L'ergonomie des manivelles Andersen permet un transfert de puissance optimum. Le système de verrouillage à ressort permet l'utilisation d'une seule main. La fabrication en inox embouti ou moulé pour les modèles "deluxe" et "racing" garantit rigidité et légèreté. Deux longueurs de bras : 203 et 254 mm, poignée simple ou double en 254 mm. Le modèle Racing est équipé d'un déverrouillage par poussoir et livré avec un support breveté.

La nouvelle manivelle Quick Lock Ronstan est la plus agréable et rapide des manivelles de winch destinées aux compétiteurs et aux pratiquants occasionnels. Grâce à son crochet de verrouillage la manivelle s'insert dans le winch sans manipulation particulière et se déverrouille par pression sur le mécanisme Quick Lock. Facile d'utilisation cette manivelle est de plus très robuste et prête à vous accompagner pour de longues années sur votre bateau.

Type	8 standard	10 standard	10 deluxe	10 deluxe double	Racing	Quick lock	Quick Lock Pommeau
Réf.	A8MAN	A10MAN	A10MANPREM	A10MANPREMD	A10MANB	RF4410	RF4430
Poignée	simple	simple	simple	double	simple	RF4415	RF4435
Longueur	203 mm	254 mm	254 mm	254 mm	254 mm	200 mm	250 mm
€ H.T.	61.18	61.18	160.19	168.32	165.18	117.72	88.00

## Kits d'entretien

Les kits d'entretien comportent l'ensemble des pièces d'usure que vous pouvez trouver dans un winch Andersen. Ces kits sont utilisés pour la remise à neuve d'un winch. Pour un parfait entretien, il faudra y ajouter un tube de graisse Andersen page 131.

Compris dans le kit : circlips, palier, cliquets et ressorts.



Type	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Réf.	PA/710001710002	710003	710004	710005	710006	710007	710008	710009	710010	
Pour	12,28, 46 ST	56 ST	10,16,28, 56 standards	78 ST	52 ST	110 ST	20 cli/ress			
winches	40 ST 1982-93	66 ST	40,46 std							
€ H.T.	29.89	36.61	80.08	40.04	70.12	21.74	137.19	63.77	142.97	23.92

  

Type	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Réf.	PA/710011710012	710013	710014	710015	710016	710017	710018	710019	
Pour	46 ST	58 ST	68 ST	90,91	100,101	6	46 ST	12,18,28ST	46ST
winches	493-96	62 ST	72 ST	92	102. std	97-06	ap 06	98-06	
€ H.T.	40.42	91.34	97.31	35.69	32.27	20.12	50.54	37.50	26.46

## Tops plastiques



Merci de noter date ou version sur la base de votre winch comme indiqué ci-dessous :



Les tops cap plastiques sont des pièces d'usure à changer régulièrement. Certains sont intégrés dans le mécanisme de parfait fonctionnement du self tailing

Taille du winch	Diam intérieur	Diam Extérieur	Référence du top	€ H.T
12 / 28 ST av 2005	56.4	100.5	PA 726300	22.60
12 V3.0 18 V1.0 28 V3.0 34 V1.0	73.9	102.8	PA 726310	22.69
40 ST jusqu'à V2.0	59.5	109.2	PA 535500	11.97
40 ST depuis V3.0	77.9	112.0	PARA 535510	25.61
46 ST jusqu'à 1993	46.0	113.0	PA 720800	28.71
46 ST jusqu'à V4.0	61.0	124.5	PA 712200	28.80
46 / 48 / 50 ST depuis V4.1	89.5	128.6	PA 712210	28.71
52 ST depuis V1.0	66.5	145.0	PARA 526900	87.39
52 ST jusqu'à 2004	71.0 ep 14.5	145.0	PARA 526901	31.62
52 ST jusqu'à V2.5	71.0 ep 16.0	145.0	PARA 526902	31.62
52ST depuis V3.0	105.5	149.0	PARA 526910	31.62
56 ST	62.0	146.5	PA 723200	36.61
58 / 62 ST jusqu'à V1.3	84.0	163.0	PA 737000	29.29
58 / 62 ST depuis V1.4	82.8	167.4	PA 737001	36.58
66 ST	76.5	182.5	PA 530900	171.65
68 / 72 ST jusqu'à V2.4	100.8	203.0	PA 736900	33.34
68 / 72 ST depuis V2.5	98.2	204.7	PA 736901	33.34
78 ST	102.0	222.0	PA 538600	61.66
110 ST	118.5	313.0	PA 527500	102.73