



CINEMATIC S.r.l.
 Via Padova, 20/22 - 25125 - Brescia - ITALIA
 Tel.: +39 030 3541171 - fax: +39 030 349448
 e-mail: info@cinematic.it

Quote senza tolleranza secondo UNI ISO 22768-1 / Precisione: **Medio**
 Dimensions without toll. acc. to UNI ISO 22768-1 / Precision: **Medium**

Precisione/Precision	fino a 6	>6 a 30	>30 a 120	>120 a 400	>400 a 1.000	>1.000 a 2.000	>2.000 a 4.000	oltre 4.000
Gross./Medium large	± 0,2	± 0,5	± 0,8	± 1,2	± 2,0	± 3,0	± 4,0	± 5,0
Medio/Medium	± 0,1	± 0,2	± 0,3	± 0,5	± 0,8	± 1,2	± 2,0	± 3,0
Fine/Thin	± 0,05	± 0,1	± 0,15	± 0,2	± 0,3	± 0,5		

Grado di precisione angolare/Angular precision

Precisione/Precision	fino a 10	>10 a 50	>50 a 120	>120 a 400	oltre 400
Gross./Medium large	± 1° 30'	± 1° 00'	± 0° 30'	± 0° 15'	± 0° 10'
Medio/Medium	± 1° 00'	± 0° 30'	± 0° 20'	± 0° 10'	± 0° 05'
Fine/Thin	± 1° 00'	± 0° 30'	± 0° 20'	± 0° 10'	± 0° 05'

Equivalenza rugosità:
 Roughness equivalence:
 ISO Metodo E ISO Method E

Questo disegno è di nostra proprietà. Non può essere usato, riprodotto o trasmesso senza la nostra autorizzazione.
 This drawing is our property and not be used, reproduced or transmitted without our authorisation.

Riduttore tipo/ Gearbox type: CL14-N-LEROY	
Cliente/Customer:	
Descrizione/Description: SCHEMA ESPLOSO / EXPLODED DRAWING	
Materiale/Material:	Norma/Norm (UNI):
Tratt.Term./Heat Treat.:	
Dimens. gr./Dimensions (mm):	Peso grezzo/Gross Wt (kg):
	Peso finito/Net Wt (kg):
Rifer. assieme n°/Assembly ref. n°:	Peso/Wt (kg) Olio/Oil: 3,75 (kg)
WX03831	Data/Date: 12/04/2005
Disegno parte n°/Draw part n°:	Scala/Scale: 1:6
WJ03831	Data/Date: 12/04/2005
REV. R00	Foglio/Sheet 1 di/ of 1
REV. R00	Formato/Size A3
	Disegn./Dwn. by Madau P.



				Configurazione pignone uscita / Cliente											
Posizione	Disegno n°	Peso (kg)	Articolo tipo	Materiale / Annotazioni	Z=10 M=11	Z=11 M=10	Z=11 M=10	Z=11 M=10	Z=11 M=12	Z=12 M=10	Z=12 M=10	Z=13 M=10	Z=14 M=10	Z=15 M=8	Z=15 M=10
					f=80	f=80	f=86	f=100	f=120	f=80	f=100	f=80	f=80	f=80	f=80
					Standard	Standard	Raimondi	Raimondi	Raimondi	Standard	Raimondi	Standard	Standard	Standard	Ma-Sol
					Quantità / Disegno n° / Peso (kg)										
1	BP3814	3,10	Flangia attacco motore Leroy	EN-GJL-250 BS EN 1561	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	DH3813/A	10,90	Scatola porta corone 1° - 2° riduzione	EN-GJL-250 BS EN 1561	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	DI3859	25,80	Campana porta pignone uscita	EN-GJL-250 BS EN 1561	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	BF3881	0,106	Bussola attacco motore Leroy DP 32/64	18NiCrMo5 EN 10084	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	CR4747/B	0,059	Prigioniero per flangia motore Leroy	S355J0 EN 10025	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
6	AA3881	0,108	Pignone entrata Z=12 M=2,25 Leroy DP 32/64	18NiCrMo5 EN 10084	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	DR00152	0,930	Flangia porta pignone 2° riduzione	39NiCrMo3 EN 10083	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	AB00152	0,370	Pignone 2° riduzione Z=12 M=3	18NiCrMo5 EN 10084	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	BB6259	0,054	Spina di trascinamento 1° riduzione	18NiCrMo5 EN 10084	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
10	AK3804	0,100	Satellite 1° riduzione Z=21 M=2,25	18NiCrMo5 EN 10084	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
11	AR3815/A	1,40	Corona 1° riduzione Z=54 M=2,25	C45 EN 10083	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	AC3803	2,12	Pignone flangiato 3° riduzione Z=15 M=3,5	18NiCrMo5 EN 10084	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	CH3802	1,36	Semigabbia porta satelliti 2° riduzione	EN-GJS-400/18 BS EN 1563	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	BC6259	0,130	Spina di trascinamento 2° riduzione	18NiCrMo5 EN 10084	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
15	AW3804	0,430	Satellite 2° riduzione Z=21 M=3	18NiCrMo5 EN 10084	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
16	AR3815/B	2,88	Corona 2° riduzione Z=54 M=3	C45 EN 10083	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	DL4722	7,46	Gabbia porta satelliti 3° riduzione	EN-GJS-400/18 BS EN 1563	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	BD6259	0,150	Spina di trascinamento 3° riduzione	18NiCrMo5 EN 10084	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
19	AJ3804	0,700	Satellite 3° riduzione Z=24 M=3,5	18NiCrMo5 EN 10084	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
20	AR3820	9,97	Corona 3° riduzione Z=63 M=3,5	C45 EN 10083	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	CB2411	0,560	Rondella di bloccaggio	18NiCrMo5 EN 10084	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	CB6275	0,250	Rondella di bloccaggio	S355J0 EN 10025	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	1
23	-	-	Albero lento scanalato porta pignone uscita	39NiCrMo3 EN 10083	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
					AZ00153	AZ00153	AZ00154	AZ00153	AZ00152/A	AZ00153	AZ00153	AZ00153	AZ00153	AZ00153	AZ00152/B
24	-	-	Pignone uscita	39NiCrMo3 EN 10083	10,60	10,60	10,45	10,60	11,50	10,60	10,60	10,60	10,60	10,60	10,93
					AE6263	AE6263	AE6264	AE6283	AE6265	AE6263	AE6266	AE6263	AE6263	AE6263	AE6276
25	1440X30X8	0,008	Paraolio tipo 40x30x8		4,90	4,46	4,80	5,54	11,02	4,70	5,82	7,03	7,76	4,54	11,70
26	15OR112	0,002	Anello OR-112 (Dowty 613)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
27	226002-2RS	0,030	Cuscinetto tipo 6002-2RS		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
28	063654-32	0,0022	Seeger interno Ø32	UNI 7437 - DIN 472	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
29	1323X15X1	0,002	Spessore tipo Ø23,8xØ15,2x1		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
30	063653-15	0,0007	Seeger esterno Ø15	UNI 7435 - DIN 471	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
31	23AS2035	0,005	Ralla assiale tipo AS2035		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
32	22HK2526	0,046	Cuscinetto a rullini tipo HK2526		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
33	22IR20X25X26	0,037	Cuscinetto a rullini tipo IR20x25x26,5		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
34	226304	0,140	Cuscinetto tipo 6304		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
35	063564-52	0,0082	Seeger interno Ø52	UNI 7437 - DIN 472	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
36	226213	0,990	Cuscinetto tipo 6213		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
37	063654-120	0,077	Seeger interno Ø120	UNI 7437 - DIN 472	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
38	14110X75X12	0,093	Paraolio tipo 110x75x12		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
39	2222216	2,10	Cuscinetto tipo 22216		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	063654-140	0,088	Seeger interno Ø140	UNI 7437 - DIN 472	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
41	14140X80X12	0,160	Paraolio tipo 140x80x12		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	046873-8X26	0,006	Spina elastica Ø8x26	UNI 6873 - DIN 1481 - ISO 8752	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
43	046873-8X40	0,009	Spina elastica Ø8x40	UNI 6873 - DIN 1481 - ISO 8752	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	046873-10X60	0,022	Spina elastica Ø10x60	UNI 6873 - DIN 1481 - ISO 8752	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
45	046873-6X60	0,008	Spina elastica Ø6x60	UNI 6873 - DIN 1481 - ISO 8752	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
46	17SO38-330528	0,041	Tappo carico con sfiato in ottone da 3/8"		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
47	17CA38-320467	0,010	Tappo carico in alluminio da 3/8"		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
48	389025-10X1	0,007	Ingrassatore diritto 10x1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
49	063653-60	0,013	Seeger esterno Ø60	UNI 7435 - DIN 471	1	1	-	-	-	1	-	1	1	1	-
50	015931GR8X40	0,021	Vite TCE M8x40	UNI 5931 - DIN 912	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
51	017991GR10X30	0,021	Vite TCE svasata M10x30	UNI 5933 - DIN 7991	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	1
52	015931GR10X45	0,037	Vite TCE M10x45	UNI 5931 - DIN 912	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
53	015931GR10X70	0,052	Vite TCE M10x70	UNI 5931 - DIN 912	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
54	015931GR10X30	0,028	Vite TCE M10x30	UNI 5931 - DIN 912	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
55	015739ZB10X10	0,017	Vite zincata bianca TE M10x10	UNI 5739 - DIN 933	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Peso totale riduttore (kg)					93	93	93	94	100	93	94	95	96	93	101