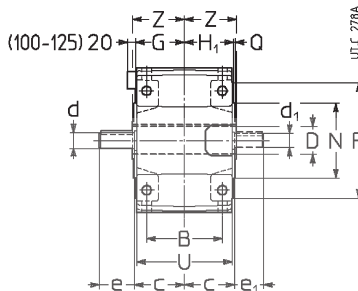
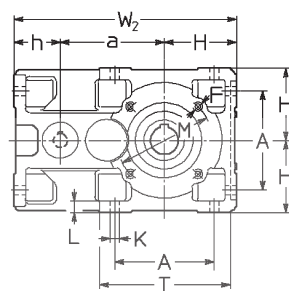
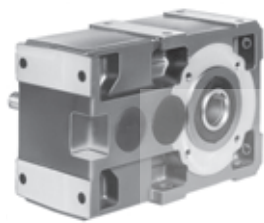


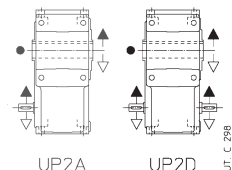
8 - Esecuzioni, dimensioni, forme costruttive e quantità d'olio

8 - Designs, dimensions, mounting positions and oil quantities

R 2I 50 ... 125



Esecuzione (senso di rotazione)
Design (direction of rotation)



● Posizione gola di riferimento (ved. cap. 20) per la verifica del carico radiale.

● Position of the reference groove (see ch. 20) for verification of radial load.

Grand. Size	a	A	B	c	D Ø H7	d Ø	e Ø	d Ø	e Ø	d1 Ø	e1	F	H h11	H1 G	h h11	K Ø	L	M Ø	N Ø h6	P Ø	Q	T	U	W2	Z	Massa Mass kg
						$i_N \leq 12,5$		$i_N \geq 16$				1)														
50	90	86	75	51	24	16	30	14	30	14	30	M6	67	49	50	9,5	12	85	70	105	2,5	120	95	207	53	9
63	113	102	90	61	30	19	40	16	30	16	30	M8	80	58,5	62	11,5	14	100	80	120	3	143	114	255	63	14
64	115	102	90	61	32	19	40	16	30	16	30	M8	80	58,5	62	11,5	14	100	80	120	3	143	114	257	63	14
80	142,5	132	106	72	38	24	50	19	40	19	40	M10	100	69,5	70	14	17	130	110	160	3,5	180	135	313	75	26
81	142,5	132	106	72	40	24	50	19	40	19	40	M10	100	69,5	70	14	17	130	110	160	3,5	180	135	313	75	26
100	180	172	131	87	48	28	60	24	50	24	50	M12	125	84,5	80	16	20	165	130	200	3,5	228	165	385	90	47
125	225	212	162	107	60	32	80	32	80	28	60	2)	150	103,5	100	18	23	215	180	250	4	274	201	475	110	84

1) Lunghezza utile del filetto 2 · F.

2) Per dimensione, numero e posizione angolare ved. cap. 20.

1) Working length of thread 2 · F.

2) For dimension, number and angular position see ch. 20.

Forme costruttive e quantità d'olio [I]

Mounting positions and oil quantities [I]

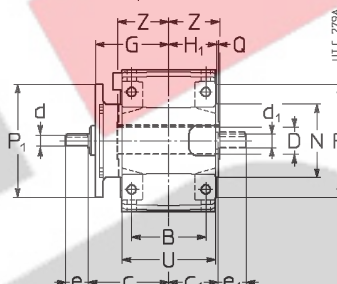
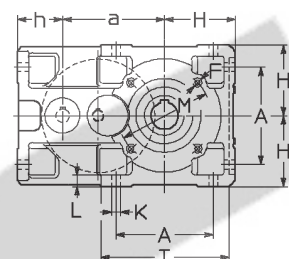
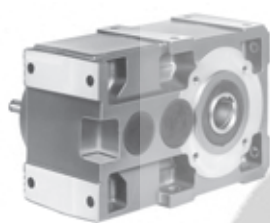
Grandezza Size	B3, B8	B6	B7, V5, V6
50	0,6	0,9	0,8
63, 64	0,9	1,4	1,2
80, 81	1,5	2,7	2,3
100	2,9	5,3	4,5
125	5,6	9,5	8

Salvo diversa indicazione i riduttori vengono forniti nella forma costruttiva normale **B3** la quale, in quanto normale, **non** va indicata nella designazione.

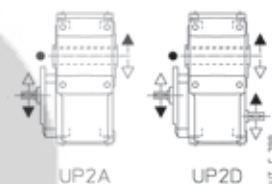
eventuale pompa di lubrificazione cuscinetti o dispositivo lubrificazione asse veloce: in caso di necessità interpellarci.

Unless otherwise stated, gear reducers are supplied in mounting position **B3** which, being standard, is **omitted** from the designation.

possible bearings lubrication pump or high speed shaft lubrication device: consult us if need be.



Esecuzione (senso di rotazione)
Design (direction of rotation)



● Posizione gola di riferimento (ved. cap. 20) per la verifica del carico radiale.

● Position of the reference groove (see ch. 20) for verification of radial load.

Grand. Size	a	a ₁	A	B	c	c ₁	D Ø H7	d Ø	e Ø	d Ø	e Ø	d ₁ Ø	e ₁	F	G	H	H ₁	h	h ₀	h ₁	K Ø	L	M Ø	N Ø h6	P Ø	P ₁ Ø	Q	T	U	W ₁	W ₂	Z	Mass Mass	
								$i_N \leq 80$		$i_N \geq 100$				1)		h11		h11	h11	h11														kg
63	113	40	102	90	99	61	30	11	23	—	—	16	30	M8	90	80	58,5	62	153	102	11,5	14	100	80	120	140 ³⁾	3	143	114	40	255	63	17	
64	115	40	102	90	99	61	32	11	23	—	—	16	30	M8	90	80	58,5	62	155	102	11,5	14	100	80	120	140 ³⁾	3	143	114	40	257	63	17	
80	142,5	50	132	106	117	72	38	14	30	—	—	19	40	M10	108	100	69,5	70	192,5	120	14	17	130	110	160	160 ³⁾	3,5	180	135	50	313	75	29	
81	142,5	50	132	106	117	72	40	14	30	—	—	19	40	M10	108	100	69,5	70	192,5	120	14	17	130	110	160	160 ³⁾	3,5	180	135	50	313	75	29	
100	180	63	172	131	141	87	48	19	40	16	30	24	50	M12	130	125	88,5	80	242	143	16	20	165	130	200	200	3,5	228	165	62	385	90	52	
125	225	80	212	162	170	107	60	24	50	19	40	28	60	2)	159	150	103,5	100	295	180	18	23	215	180	250	200	4	274	201	86	475	110	92	

1) Lunghezza utile del filetto 2 · F.

2) Per dimensione, numero e posizione angolare ved. cap. 20.

3) Flangia quadrata: per dimensioni ved. cap. 20.

1) Working length of thread 2 · F.

2) For dimension, number and angular position see ch. 20.

3) Square flange: for dimensions see ch. 20.

Forme costruttive e quantità d'olio [I]

Mounting positions and oil quantities [I]

Grandezza Size	B3, B8	B6	B7, V5 ¹⁾ , V6
63, 64	1	1,5	1,3
80, 81	1,7	2,9	2,5
100	3,3	5,7	4,9
125	6,1	10,2	8,8

Salvo diversa indicazione i riduttori vengono forniti nella forma costruttiva normale **B3** la quale, in quanto normale, **non** va indicata nella designazione.

1) La prima riduzione è lubrificata con grasso «a vita» (quantità 5% quella dell'olio).

Unless otherwise stated, gear reducers are supplied in mounting position **B3** which, being standard, is **omitted** from the designation.

1) First reduction gear pair lubricated «for life» with grease (5% oil quantity).