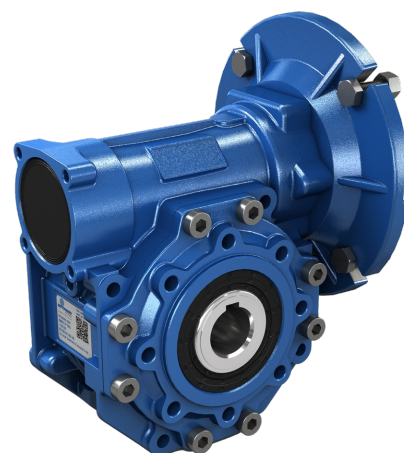


PRODUCT DATASHEET



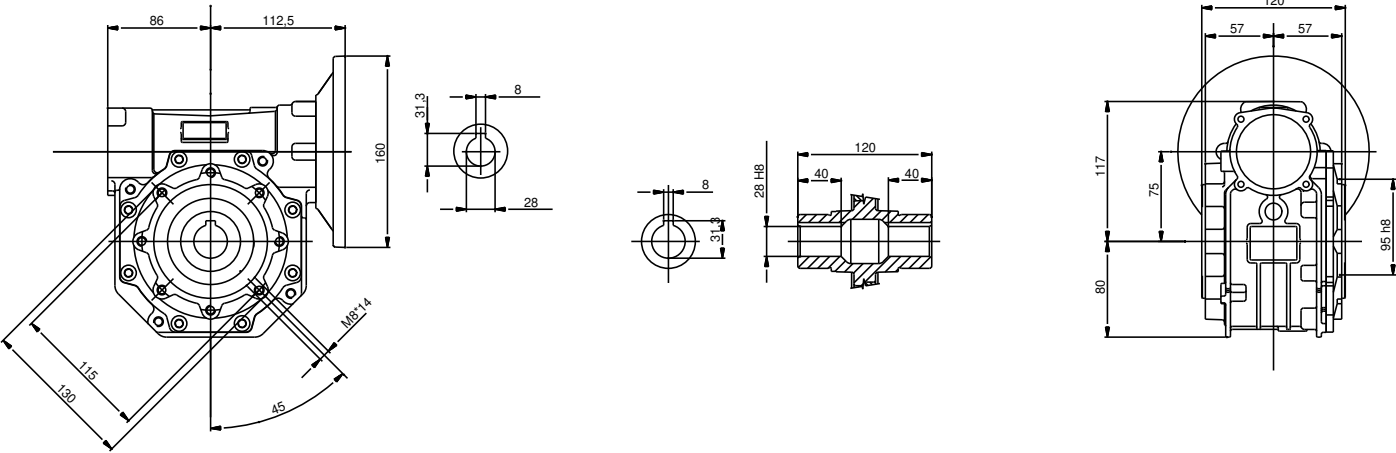
RIDUTTORE **AVITE**
SENZA FINE

DATA 26.02.2026

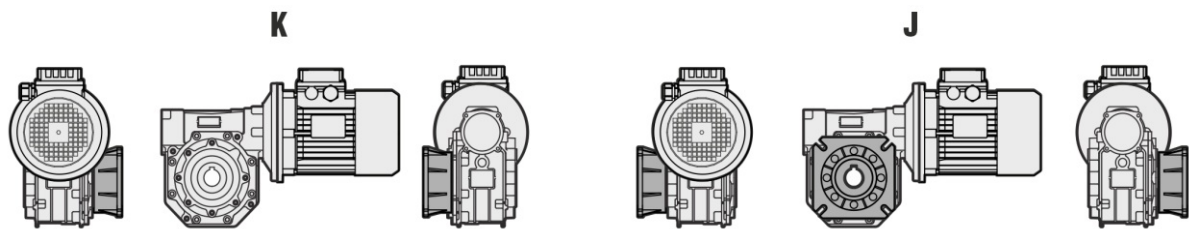
CARATTERISTICA	VALORE
Vite S.Fine	SW Clean Duty (A)
Grandezza	075
Rapporto (i)	15,0
Dim.Entrata	Ø160x28 (IEC100-112 B14)
Dim.Albero Uscita Cavo	Ø28
Vite Bisporgente	No
Piazzamento	U
VI-An.Tenuta Uscita	NBR-Nitrile
VI-An.Tenuta Entrata	ACM-Poliacrilato
VI-Cuscinetti Uscita	Sfere
VI-Lubrificazione	Sintetico ISO VG320
Verniciatura	Blu Ral 5010

DIMENSIONI

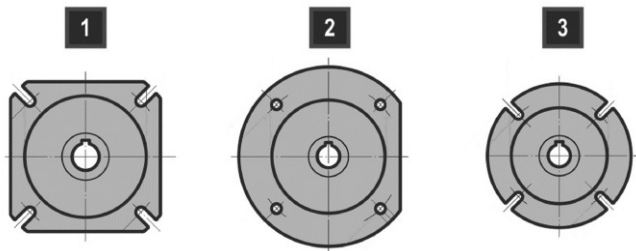
Valori espressi in [mm]



DIMENSIONI



Se non diversamente specificato il riduttore viene fornito con flangia in pos. J riferito alla posizione di piazzamento B3.



	SW	SW	SW	SW	SW	SW
	030	040	050	063	075	090
FA	1	1	1	1	1	1
FB	-	1	1	1	3	2
FC	-	2	2	2	-	3
FD	-	2	2	2	-	1
FE	-	-	-	3	-	-

Nelle tabelle vengono riportati le masse indicative dei riduttori completi di lubrificante.
Peso senza motore.

NMRV - NMRV-P (- kg)									
025	030	040	050	063	075	090	110	130	150
0,7	1,2	2,3	3,5	6,2	9	13	21	43,5	84

NRV - NRV-P (- kg)									
030	040	050	063	075	090	110	130	150	
1	2	3,3	5,8	8,8	13	21	43,5	77	

	HA31+NMRV040 (- kg)	HA31+NMRV050 (- kg)
063	4,2	5,4
071	4,3	5,5
080	4,5	5,7

056/063/071/080					063/071/080/090				
NMRV-P063/HW030 (- kg)					NMRV-P075/HW030 (- kg)				
7,1					10				
					NMRV-P090/HW040 (- kg)				
					14,6				
					NMRV-P110/HW040 (- kg)				
					24,4				

NMRV- P090/IHW040 (- kg)	NMRV- P110/IHW040 (- kg)
14,6	38,4

NMRV+NMRV - NMRV+NMRV-P - NMRV-P+NMRV - NMRV-P+NMRV-P (- kg)													
025-030	025-040	030-040	030-050	030-063	040-050	040-063	040-075	040-090	050-090	050-110	063-110	063-130	063-150
1,9	3	3,5	4,7	7,4	5,8	8,5	11,3	15,3	16,5	38,5	41,2	54,2	90,2

NRV+NMRV - NRV+NMRV-P - NRV-P+NMRV - NRV-P+NMRV-P (- kg)												
030-040	030-050	030-063	040-050	040-063	040-075	040-090	050-090	050-110	063-110	063-130	063-150	
3,5	4,7	7,4	5,8	8,5	11,3	15,3	16,5	38,5	41,2	54,2	90,2	

Nelle tabelle vengono riportati le masse indicative dei riduttori completi di lubrificante.
Peso senza motore.

SW (- kg)						
030	040	050	063	075	090	105
1,2	2,3	3,5	6,2	9	13	21

ISW (- kg)						
030	040	050	063	075	090	105
1	2	3,3	5,8	8,8	13	21

	HA31+SW040 (- kg)	HA31+SW050 (- kg)	HA31+SW063 (- kg)	HA31+SW075 (- kg)	HA31+SW090 (- kg)
063	4,2	5,4	8,1	10,9	14,9
071	4,3	5,5	8,2	11,0	15,0
080	4,5	5,7	8,4	11,2	15,2

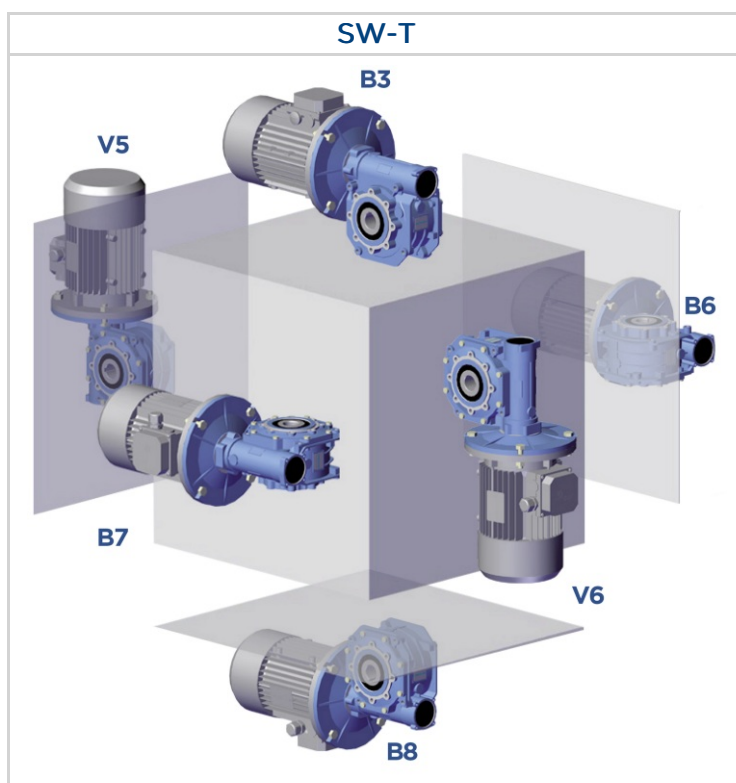
SW+SW (- kg)					
030-040	030-050	030-063	040-075	040-090	050-105
3,5	4,7	7,4	11,3	15,3	38,5

ISW+SW (- kg)					
030-040	030-050	030-063	040-075	040-090	050-105
3,5	4,7	7,4	11,3	15,3	38,5

ISW075

n ₁ [rpm]	Mn ₂ [Nm]	i	Pn ₁ [kW]	n ₂ [rpm]	Fr ₁ [N]	Fr ₂ [N]
500	318	15,00	1,39	33,0	980	4945
900	264	15,00	2,00	60,0	980	4065
1140	250	15,00	2,36	76,0	980	3757
1400	230	15,00	2,61	93,0	979	3509
1750	215	15,00	3,03	117,0	962	3257
2800	165	15,00	3,66	187,0	795	2785

La posizione di montaggio identifica l'orientamento del riduttore nello spazio. Quando possibile privilegiare la posizione di montaggio B3, in quanto da un punto di vista tecnico garantisce minor sbattimento d'olio, miglior lubrificazione e minor riscaldamento.



- I riduttori delle gr. 025 - 030 - 040 - 050 - 063 - 075 - 090 - 105 - 110 - 130 - 150 vengono forniti completi di lubrificante a vita, olio a base sintetica, LAND OIL GEAR SINT. Possono essere montati in tutte le posizioni di montaggio previste a catalogo, tranne le gr. NMRV-P/SW 090 - 110 e NRV-P/ISW 075 - 090 - 110 per la quale occorre specificare la posizione di montaggio prevista.
- Per le gr. 130 e 150 occorre sempre specificare la posizione di montaggio, se questo non avviene i riduttori vengono forniti con le q.tà di olio relative alla pos. B3.
- Solo i riduttori delle gr. 130 e 150 sono provvisti dei tappi di carico/sfiato, livello e scarico olio.
- Le precoppie vengono fornite complete di lubrificante a vita, olio a base sintetica, LAND OIL GEAR SINT. La lubrificazione della precoppia è separata da quella del riduttore a vite.

Si raccomanda, effettuata l'installazione, di sostituire il tappo chiuso, utilizzato per il trasporto, con il tappo di sfiato fornito a corredo.

Quantità in litri ~

NMRV	025	030	040	050	130	150
B3	0,02	0,04	0,08	0,15	4,5	7
B8					3,3	5,1
B6-B7					3,5	5,4
V5					4,5	7
V6					3,3	5,1

NMRV-P	063	075	090	110
B3	0,33	0,55	1,15	1,6
B8				
B6-B7				
V5				
V6				

SW	030	040	050	063	075	090	105
B3	0,04	0,08	0,15	0,3	0,55	1	1,6
B8							
B6-B7							
V5							
V6							

HW	HW030		HW040	
	NMRV-P063	NMRV-P075	NMRV-P090	NMRV-P110
B3-B6-B7-B8-V5-V6	0,06	0,09	0,11	0,12

H	A31
B3-B5	0,07

I riduttori delle gr. 025 - 030 - 040 - 050 - 063 - 075 - 090 vengono forniti completi di lubrificante a vita, olio a base sintetica, (SW-CD/A e SW-CD/C ENI TELIUM VSF, SW-CD/D KLUBER Klubersynth UH1 6-320). Possono essere montati in tutte le posizioni di montaggio previste a catalogo, tranne la gr. SW 090 per la quale occorre specificare la posizione di montaggio prevista.

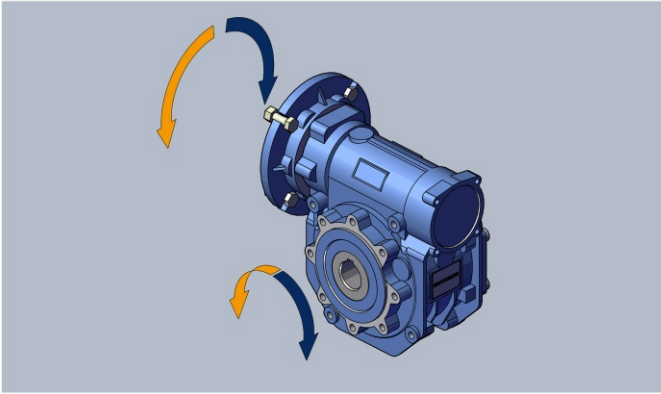
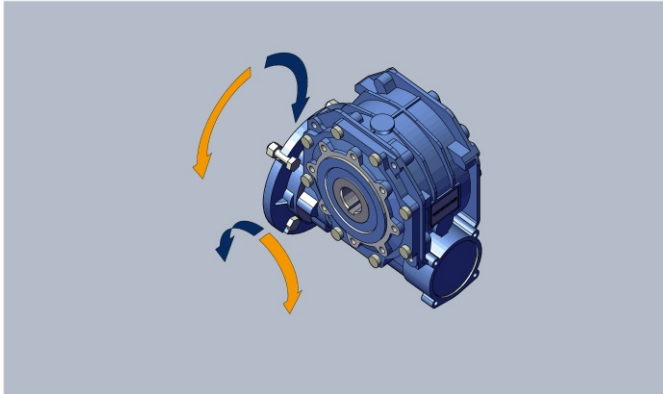
Si raccomanda, effettuata l'installazione, di sostituire il tappo chiuso, utilizzato per il trasporto, con il tappo di sfiato fornito a corredo.

Quantità in litri -

SW	030	040	050	063	075	090
B3	0,04	0,08	0,15	0,3	0,55	1
B8						
B6-B7						
V5						
V6						

Il senso di rotazione dell'elica è destro.

SENSO DI ROTAZIONE - ALBERO VELOCE

SW - ISW	
	
PIAZZAMENTO B3	PIAZZAMENTO B8