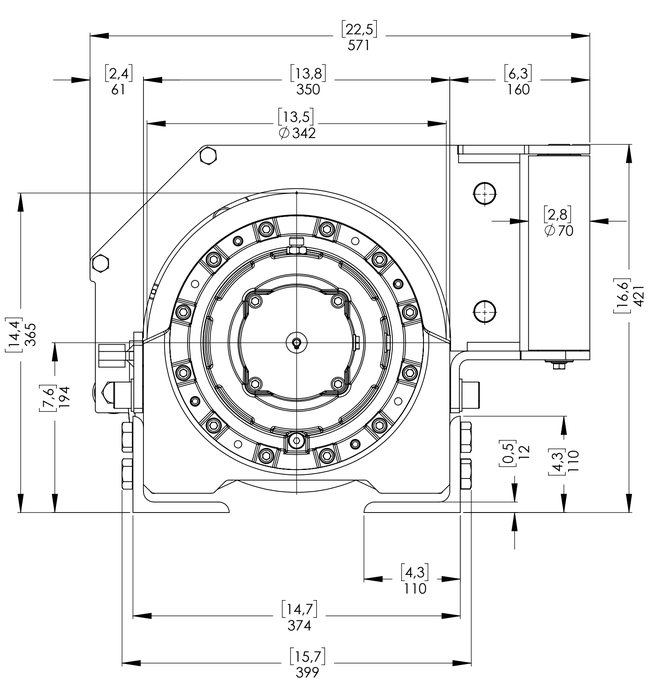
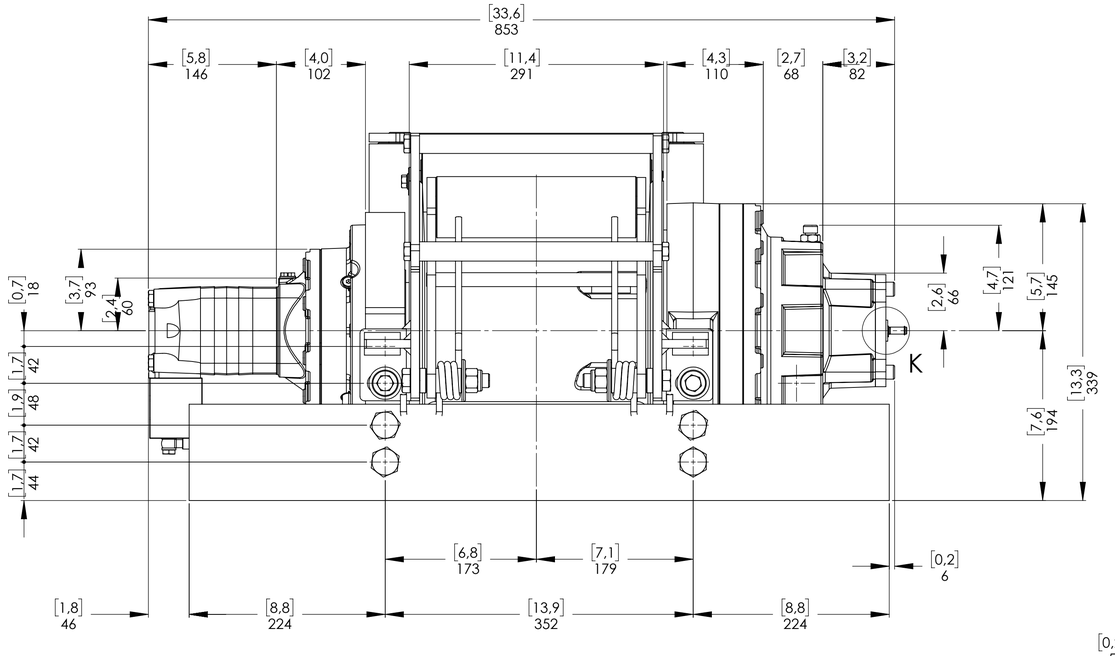
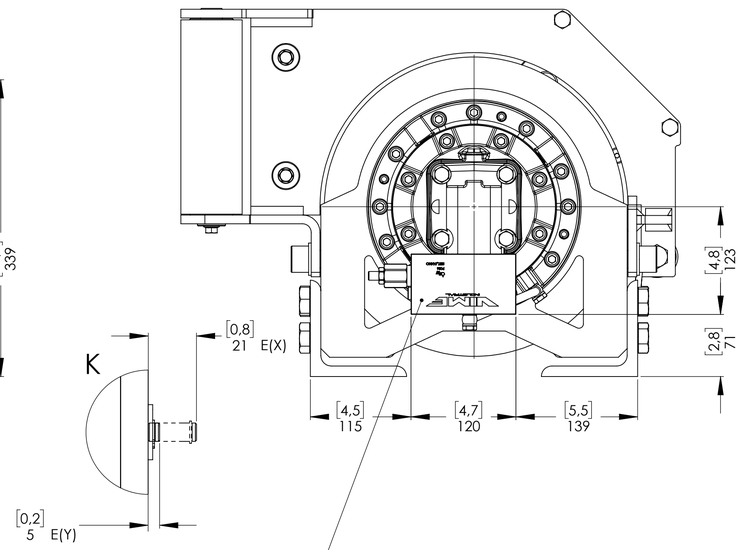
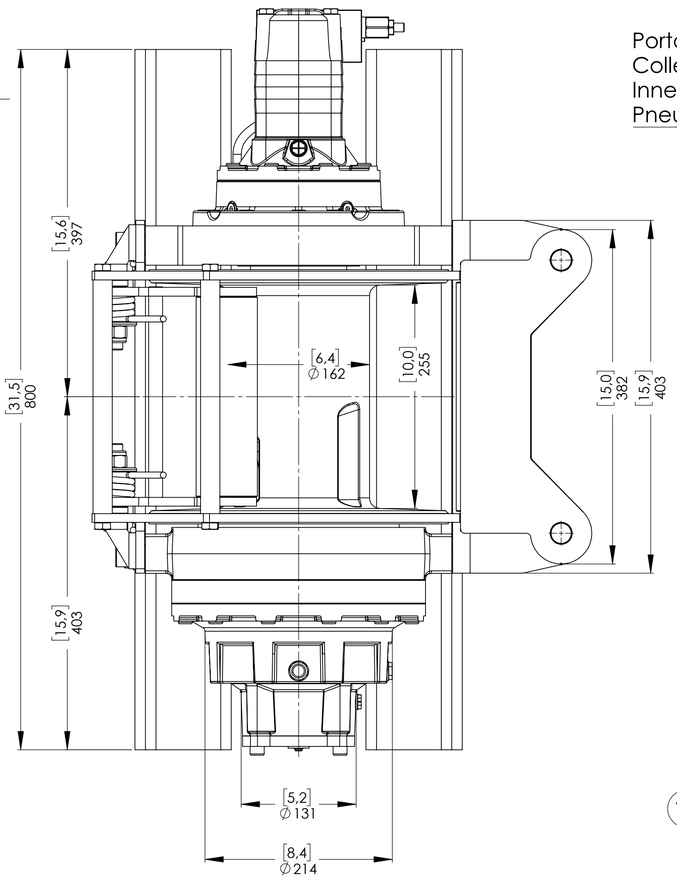
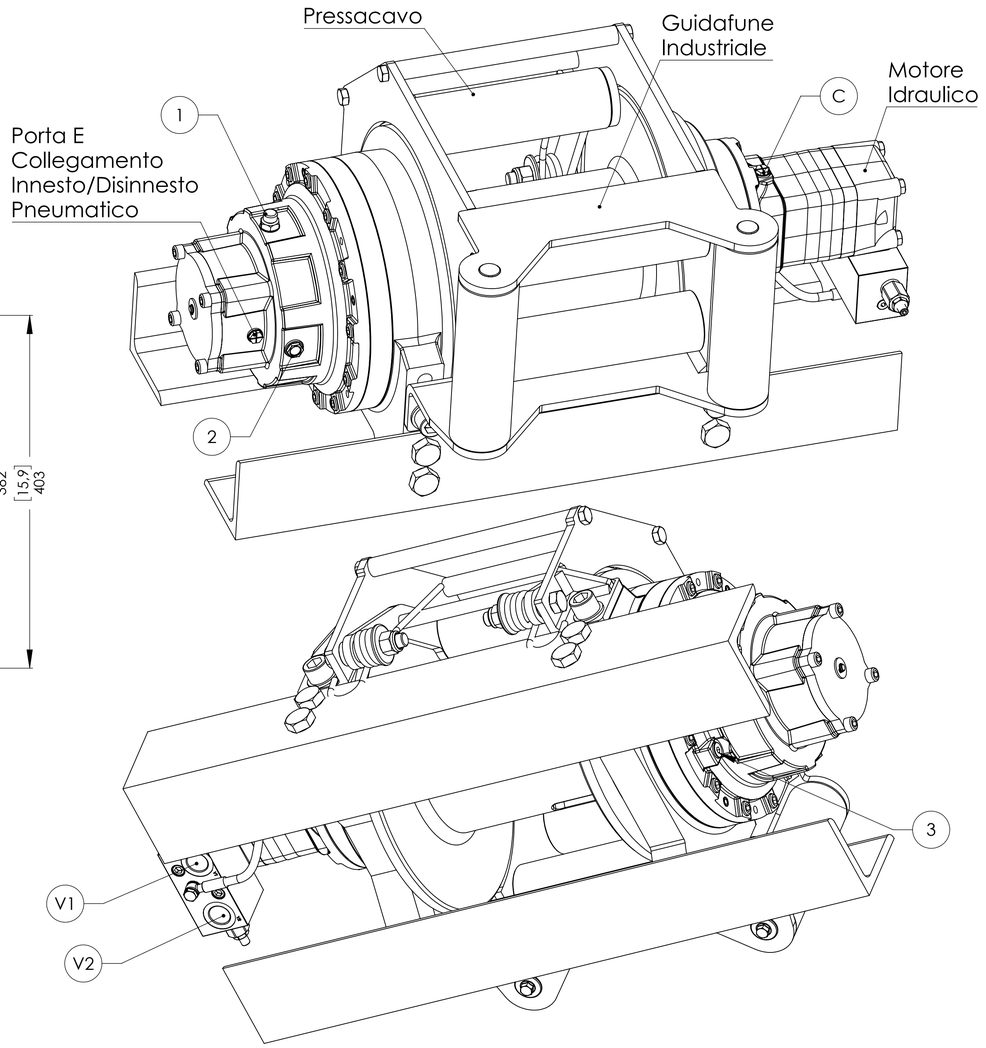
Direttiva Macchine 2006/42/CE
EN 14492-1



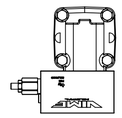
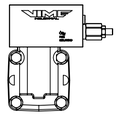
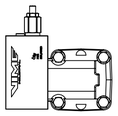
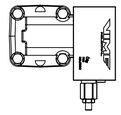








ORIENTAMENTO DELLA VALVOLA*

V6	V	V9	V3
			
(STANDARD)	(A RICHIESTA)	(A RICHIESTA)	(A RICHIESTA)

CODICE ORDINAZIONE VERRICELLO	INNESTO PNEUMATICO (STANDARD)	INNESTO MANUALE (A RICHIESTA)	GUIDAFUNE INDUSTRIALE (A RICHIESTA)	PRESSACAVO (A RICHIESTA)	ORIENTAMENTO VALVOLA* (STANDARD V6)
EPHCFN165U31EAV6	X				X
EPHCFN165U31EAPV6	X			X	X
EPHCFN165U31EAGV6	X		X		X
EPHCFN165U31EAGPV6	X		X	X	X
EPHCFN165U31EV6		X			X
EPHCFN165U31EPV6		X		X	X
EPHCFN165U31EGV6		X	X		X
EPHCFN165U31EGPV6		X	X	X	X

AL MOMENTO DELL'ORDINE E' POSSIBILE RICHIEDERE L'ORIENTAMENTO DELLE PORTE DELLA VALVOLA OVERCENTER SECONDO LO SCHEMA RIPORTATO. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, IL VERRICELLO VERRA' FORNITO CON LE PORTE DELLA VALVOLA OVERCENTER ORIENTATE NELLA CONFIGURAZIONE STANDARD V6.

CONNESSIONI	
V1 RITORNO	G 3/4
V2 MANDATA	G 3/4
C DRENAGGIO MOT.IDR.	G 1/4
E (X) DISINNESTATO	G 1/8
E (Y) INNESTATO	RITORNO A MOLLA

TAPPI	
1.Sfiato	G 3/8
2.Livello	G 3/8
3.Scarico	G 1/4

SCALA	1:3.5

PESI	
Verricello	198 Kg
Guidafune Industriale	35 Kg
Pressacavo	8 Kg

VERRICELLO MODELLO	EPHC 165 FN
Capacità di tiro	16500 Kg
Portata max olio	75 Lt./Min.
Velocità di Tiro Primo Strato	5,6 Mt./Min.
Velocità di Tiro Ultimo Strato	8,9 Mt./Min.

VERRICELLO GRUPPO	RIDUTTORE EPICICLOIDALE
Data	Modifica

ATTENZIONE: Questo verricello non deve esssere usato per il sollevamento, né per sollevare o spostare persone.

Rapporto di Riduzione	1/22,69
Motore Idraulico Orbitale	315 cc
Pressione di Lavoro	180 bar
Lunghezza Tamburo	255 mm
Innesto	Pneumatico

Funo - Bologna (Italy)
www.vimeindustrial.com

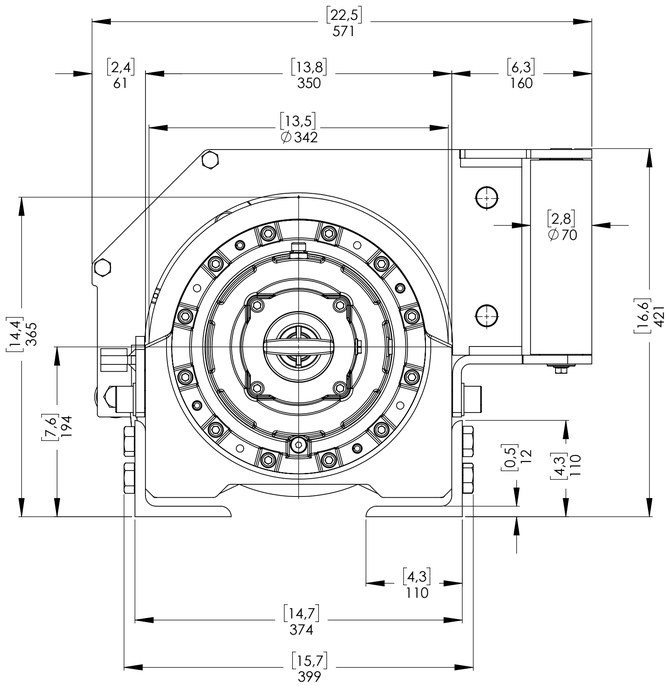
The Quality is Transparent

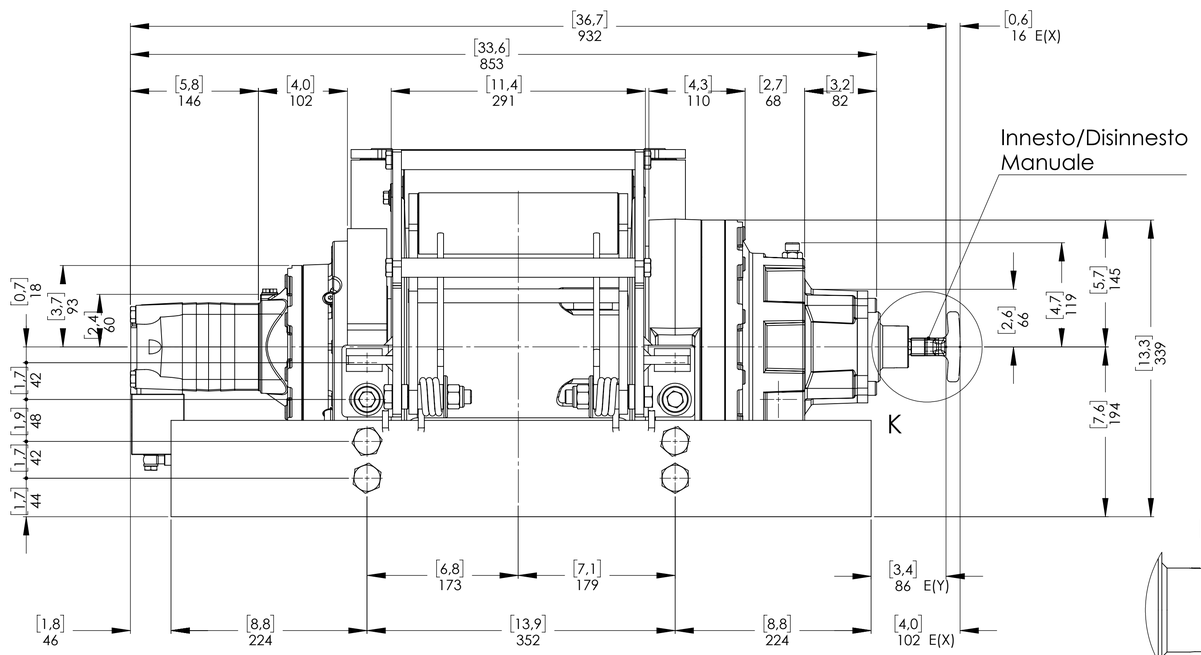
VIME Industrial si riserva la facoltà di migliorare i suoi prodotti con modifiche nei disegni e/o nei materiali senza alcun obbligo di preavviso.

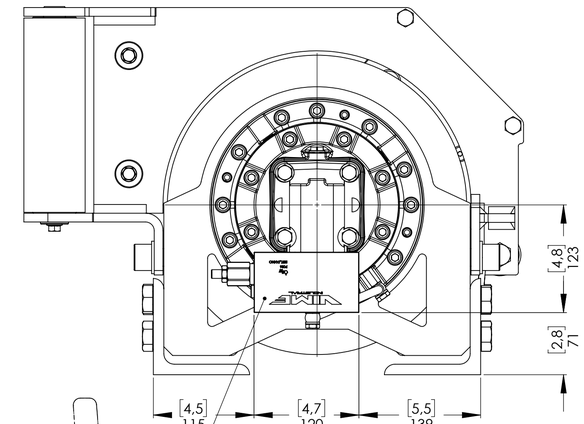
DATA 06/02/2017

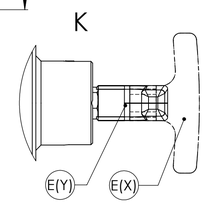
COD. EPHCFN165U31EAGPV6

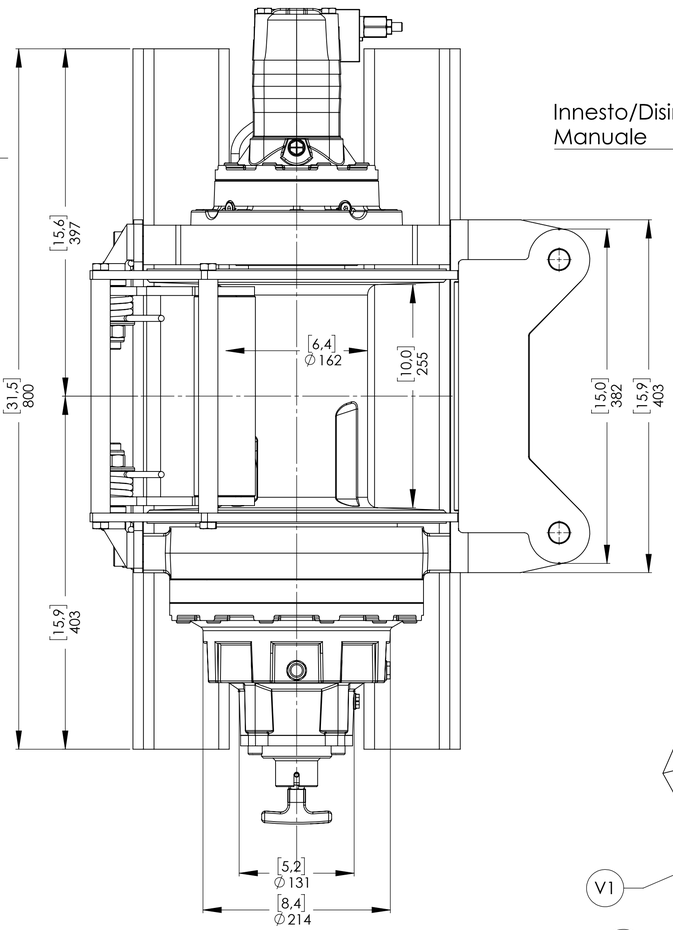
Direttiva Macchine 2006/42/CE
EN 14492-1

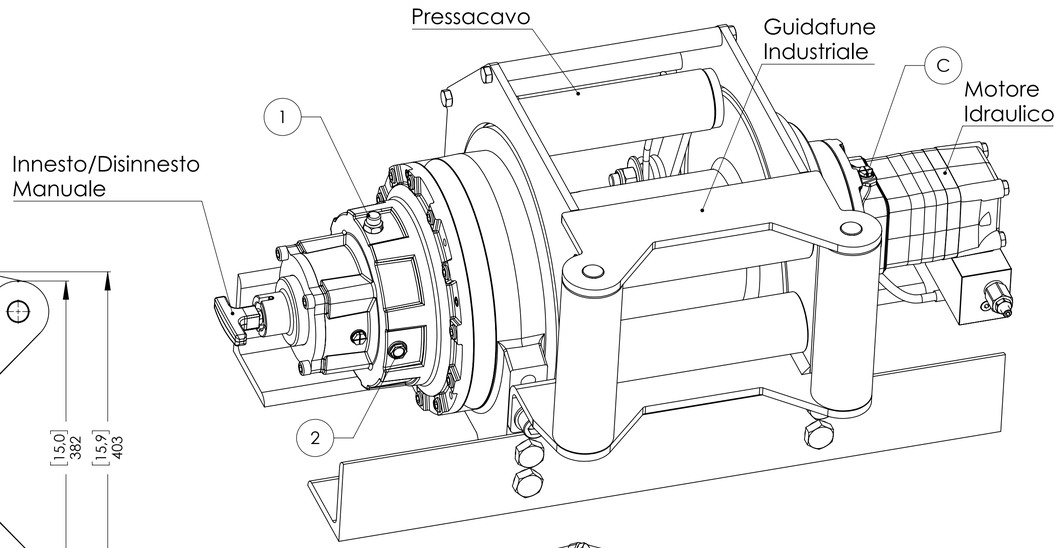


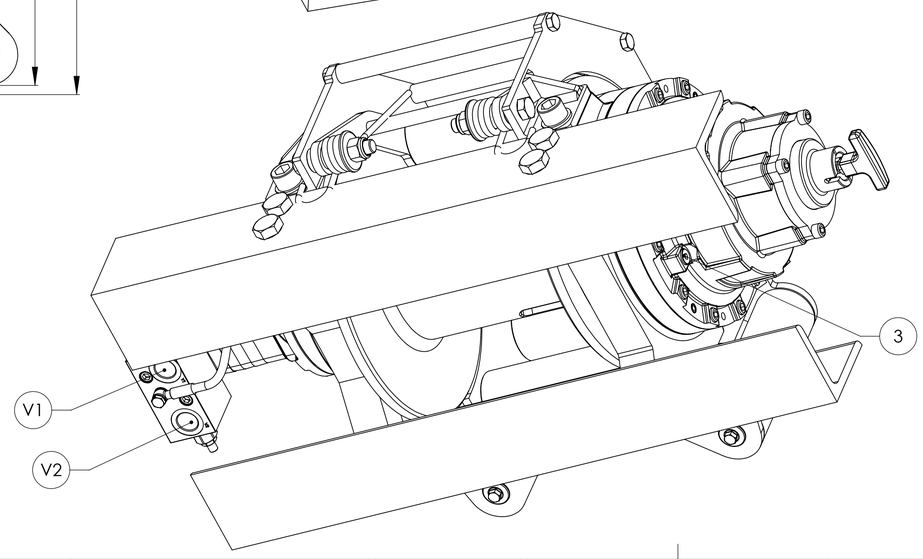




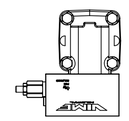
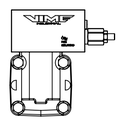
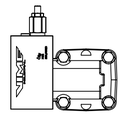
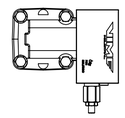








ORIENTAMENTO DELLA VALVOLA*

V6	V	V9	V3
			
(STANDARD)	(A RICHIESTA)	(A RICHIESTA)	(A RICHIESTA)

CODICE ORDINAZIONE VERRICELLO	INNESTO PNEUMATICO (STANDARD)	INNESTO MANUALE (A RICHIESTA)	GUIDAFUNE INDUSTRIALE (A RICHIESTA)	PRESSACAVO (A RICHIESTA)	ORIENTAMENTO VALVOLA* (STANDARD V6)
EPHCFN165U31EAV6	X				X
EPHCFN165U31EAPV6	X			X	X
EPHCFN165U31EAGV6	X		X		X
EPHCFN165U31EAGPV6	X		X	X	X
EPHCFN165U31EV6		X			X
EPHCFN165U31EPV6		X		X	X
EPHCFN165U31EGV6		X	X		X
EPHCFN165U31EGPV6		X	X	X	X

AL MOMENTO DELL'ORDINE E' POSSIBILE RICHIEDERE L'ORIENTAMENTO DELLE PORTE DELLA VALVOLA OVERCENTER SECONDO LO SCHEMA RIPORTATO. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, IL VERRICELLO VERRA' FORNITO CON LE PORTE DELLA VALVOLA OVERCENTER ORIENTATE NELLA CONFIGURAZIONE STANDARD V6.

CONNESSIONI	
V1 RITORNO	G 3/4
V2 MANDATA	G 3/4
C DRENAGGIO MOT.IDR.	G 1/4
E (X) DISINNESTATO	-----
E (Y) INNESTATO	-----

TAPPI	
1.Sfiato	G 3/8
2.Livello	G 3/8
3.Scarico	G 1/4

SCALA	1:3.5

PESI	
Verricello	198 Kg
Guidafune Industriale	35 Kg
Pressacavo	8 Kg

VERRICELLO MODELLO	EPHC 165 FN
Capacità di tiro	16500 Kg
Portata max olio	75 Lt./Min.
Velocità di Tiro Primo Strato	5,6 Mt./Min.
Velocità di Tiro Ultimo Strato	8,9 Mt./Min.

VERRICELLO GRUPPO	RIDUTTORE EPICICLOIDALE
Data	Modifica

ATTENZIONE: Questo verricello non deve esssere usato per il sollevamento, né per sollevare o spostare persone.

Rapporto di Riduzione	1/22,69
Motore Idraulico Orbitale	315 cc
Pressione di Lavoro	180 bar
Lunghezza Tamburo	255 mm
Innesto	Manuale

Funo - Bologna (Italy)
www.vimeindustrial.com

The Quality is Transparent

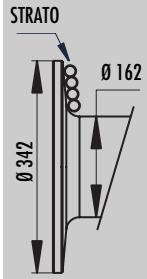
VIME Industrial si riserva la facoltà di migliorare i suoi prodotti con modifiche nei disegni e/o nei materiali senza alcun obbligo di preavviso.

DATA 06/02/2017

COD. EPHCFN165U31EGPV6

1.4.13 DATI TECNICI mod. EPHC 165 FN CE

DATI CARATTERISTICI EPHC 165 FN CE (315 cc.)	
TIRO AL PRIMO STRATO	16.500 KGF
VELOCITA' MAX. AL PRIMO STRATO	5,6 MT/MIN.
PRESSIONE MAX. DI ESERCIZIO	180 BAR
PORTATA MAX.OLIO	75 LT/MIN
PORTATA MIN.OLIO	20 LT/MIN
DIAMETRO DELLA FUNE (EN 14492-1)	*18 MM
CARICO DI ROTTURA MIN.DELLA FUNE (EN 14492-1)	33.000 KG
LUNGHEZZA MAX DELLA FUNE (EN 14492-1)	**30 MT

QUANTITA' DI FUNE PER STRATO (LUNGHEZZA TAMBURO EPHC FN= 255 MM)							
	STRATO	DIAMETRO TAMBURO [MM]		QUANTITA' SU STRATO [MT]		QUANTITA' FUNE [MT]	
		18 MM	-	18 MM	-	18 MM	-
	6	-	-	-	-	-	-
	5	324	-	13,4	-	52,1	-
	4	288	-	11,9	-	38,7	-
	3	252	-	10,4	-	26,8	-
	2	216	-	8,9	-	16,4	-
	1	180	-	7,4	-	7,4	-
	0	162	-	-	-	-	-

NOTA

Le caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza alcun obbligo di preavviso. Le caratteristiche tecniche contenute in questa pubblicazione sono teoriche e possono variare in relazione al sistema idraulico, alle condizioni ambientali, ecc.

*Il diametro del cavo deve essere rispettato. Si raccomandano funi con anima metallica e classe di resistenza non inferiore a 2160 N/mm². In ogni caso il carico di rottura della fune deve essere il doppio della portata di tiro max. del verricello.

** Max. capacità di cavo secondo la normativa EN 14492-1

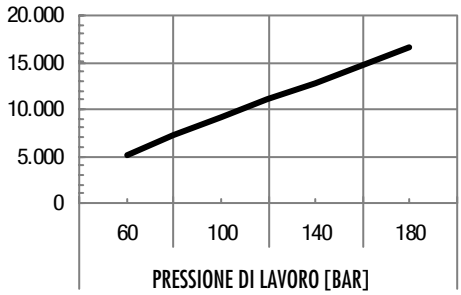
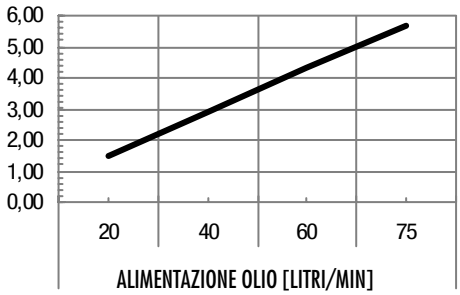
VELOCITA' DI AVVOLGIMENTO [MT/MIN]							
	PORTATA OLIO [LT/MIN]	GIRI TAMBURO [RPM]	VELOCITA' PER STRATO DI FUNE				
			1	2	3	4	5
FUNE 18 MM	40	4,9	2,8	3,4	3,9	4,5	5
	60	7,8	4,4	5,3	6,1	7	7,9
	75	9,9	5,6	6,7	7,8	8,9	10,1
-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

TIRO PER STRATO DI FUNE [KGF]			
	RAPPORTO RIDUZIONE	STRATO	CAPACITA' DI TIRO
FUNE 18 MM	1/22,69	1	16.500
		2	13.750
		3	11.780
		4	10.300
		5	9.160
-	-	-	-
		-	-
		-	-
		-	-
		-	-

PESI [KG]	
VERRICELLO (SENZA CAVO)	198
ACCESSORIO : GUIDAFUNE	35
ACCESSORIO : PRESSACAVO	8

1.4.14 GRAFICI DELLE PRESTAZIONI AL 1° STRATO mod. EPHC 165 FN CE

TIRO AL 1° STRATO [KG]



VELOCITA' [MT/MIN]