

NPS

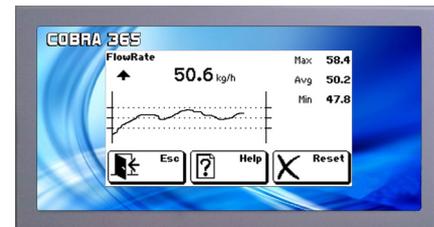
NASTRO PESATORE SERIE NPS

STAD



Made in Italy

- ✓ ALTA PRECISIONE
- ✓ FINO A 50 t/h



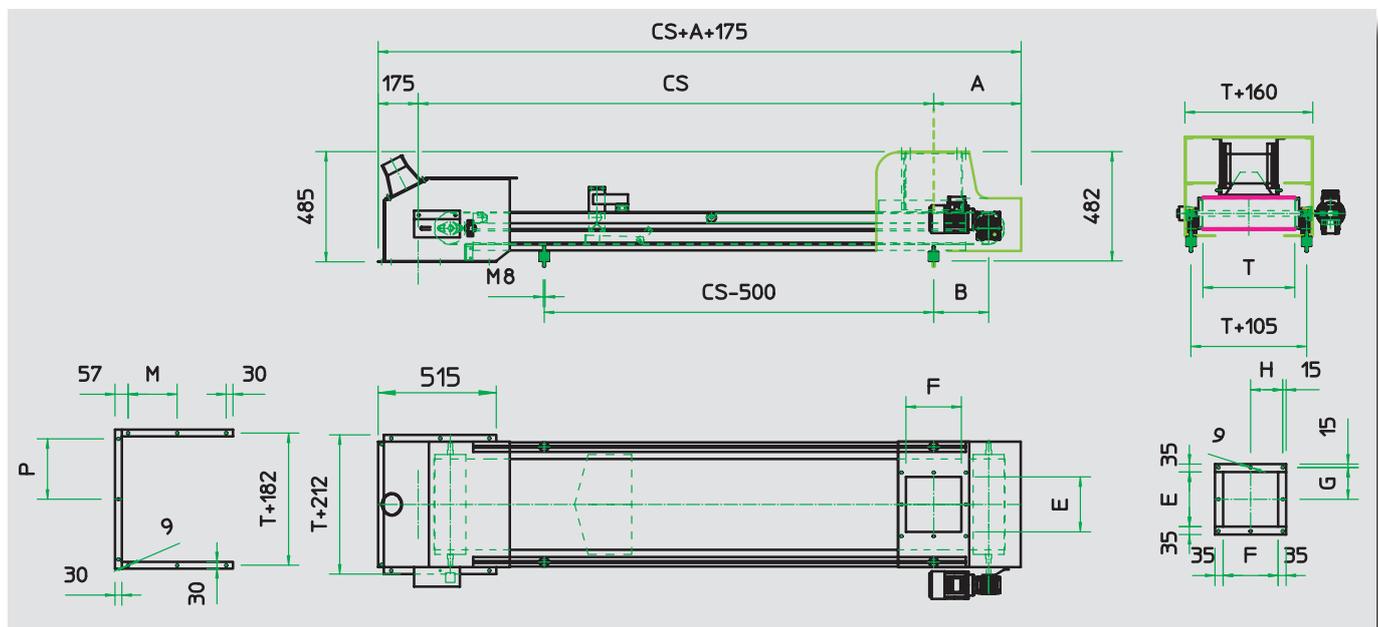
ELETTRONICA COBRA 365 DI GESTIONE PORTATA

Il nastro pesatore serie NPS è indicato nei dosaggi di materiali in polvere o granulati, con portata di lavoro tra 300 e 50.000 kg/h circa.

Al modello base si affiancano diverse versioni personalizzabili in funzione delle varie esigenze produttive.

Il nastro può lavorare come estrattore da silos o tramogge consentendo il suo utilizzo come dosatore a portata costante in produzione di miscele a ciclo continuo.

La centralina di controllo COBRA 365 ne permette inoltre l'uso come totalizzatore di peso, dosatore a peso impostato, dosatore percentuale master/slave.



DIMENSIONALI MODELLI STANDARD (mm)

	T	CS	A	B	E	F	G	H
NPS 280	280	1550	336	195	150	150	95	95
NPS 400	400	1550	382	240	242	242	140	140
NPS 550	550	1700	461	320	400	400	220	220
NPS 650	650	1700	461	320	400	400	220	220
NPS 800	800	1900	461	320	500	400	270	220

Rev. 02 del 06/05/2016

PORTATE MASSIME DI RIFERIMENTO

Le portate massime di riferimento sotto elencate sono riferite al dosaggio di materiale in bassa granulometria e con peso specifico pari a 1 kg/dm³.

A seconda della motorizzazione utilizzata il range di lavoro ammissibile varia dalle 5 alle 15 volte.

MODELLO NASTRO	PESO SPECIFICO (kg/dm ³)	PORTATA ORARIA MASSIMA (kg/h)
NPS 280	1.0	8.000
NPS 400	1.0	15.000
NPS 550	1.0	30.000
NPS 650	1.0	40.000
NPS 800	1.0	50.000



NPS: PARTICOLARE DELLA CELLA DI CARICO CON REGOLAZIONE ALTEZZA E FERMO MECCANICO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Struttura portante	Profili di alluminio estruso
Testate	Acciaio inox
Tramogge di carico e scarico	Opzionali in acciaio inox
Tappeto	A giunzione calibrata in vari materiali a seconda dell'applicazione
Sponde	Opzionali in acciaio e bandelle morbide a seconda dell'applicazione
Cofanatura	Opzionale in policarbonato
Sistema di pesatura	A doppia cella di carico off center C3
Controllo velocità	Encoder incrementale 1000 imp/giro
Cassette elettriche di derivazione	Disponibili sia per giunzione celle di carico che derivazione encoder
Motore	Asincrono trifase multitemperatura o brushless opzionale
Servoventilazione	Opzionale a seconda dell'applicazione
Supporti antivibranti	In gomma ed acciaio 60ShA
Conformità ATEX 	Disponibile come opzione per zone ATEX 22