

Produkt-Informationen

Ex-Zahnstangenwinde mit Schneckengetriebe in ATEX-Ausführung zum Heben, Senken, Ziehen und Drücken

Details zur ausgewählten Variante **ZWW-L-ATEX-1000**

Netto-Preis: 952,00 €

zzgl. 180,88 € MwSt. (Brutto-Preis: 1.132,88 €)

zzgl. Fracht- und Verpackungskosten

Ihre Auswahl

Variante: ZWW-L-ATEX-1000

Zahnstangenlänge: 800 [mm]

Tragfähigkeit: 1.000 [kg]

Produktmerkmale

- robuste Zahnstangenwinde für den Ex-Bereich
- mit selbsthemmendem fettgeschmiertem Schneckengetriebe
- hochwertige Beschichtung
- mit Potentialausgleich
- für Zone ATEX MEDIUM
- Oberfläche: beschichtet



Beschreibung

Zahnstangenwandwinden ZWW-L-ATEX mit selbsthemmenden Schneckengetriebe für den explosionsgefährdeten Bereich
Ex-geschützte Zahnstangenwinden zum Heben, Senken, Ziehen und Drücken von Lasten in der ATEX Zone

Die Zahnstangenwandwinden der Serie ZWW-L-EX eignen sich zum Heben, Senken, Ziehen und Drücken, zum horizontalen Verschieben, Abstützen, Verstellen oder Fixieren von schweren Bauteilen oder ganzen Geräten und Maschinen in explosionsgefährdeten Bereichen. Die Zahnstangen-Wandwinde ZWW-L-ATEX ist eine handbetriebene Winde für eine Konsolbefestigung zum Heben und Senken von Lasten.

Das selbsthemmende Schneckengetriebe wird durch Drehbewegungen an der Kurbel in Gang gesetzt und sorgt dabei nicht nur für leichtgängiges Bewegen der Last, sondern auch für eine zuverlässige Sicherung in jeder Position. Das Getriebe ist fettgeschmiert.

Ausstattung und Verarbeitung

- Sorgfältig ausgewählte Materialien und eine hochwertige Beschichtung verhindern das Auftreten mechanisch erzeugter Funken.
- Auslegung der Einzelteile, sodass sich die Oberflächen nicht unzulässig erwärmen können.
- Potentialausgleich und Flächenbegrenzung zur Vermeidung statischer Aufladung.

Typen-Unterschiede

- Typ **ZWW-L-ATEX-600**: gemäß Ex-Klassen: II 2G Ex h IIB T3 Gc / II 2D Ex h IIIB T135°C Dc
- Typ **ZWW-L-ATEX-1000**: gemäß Ex-Klassen: II 2G Ex h IIB T4 Gc / II 2D Ex h IIIB T200°C Dc

Anwendungsbereiche

Anlagenbau, Schifffahrt, Kläranlagen, chemische Industrie und Lebensmittelindustrie

Optionen (Auf Anfrage)

- Verbesserter Korrosionsschutz durch Verzinkung oder Sonderanstrich der Zahnstange
- Andere Zahnstangenlängen auf Anfrage möglich
- Kurbel mit Klappgriff

Lieferumfang

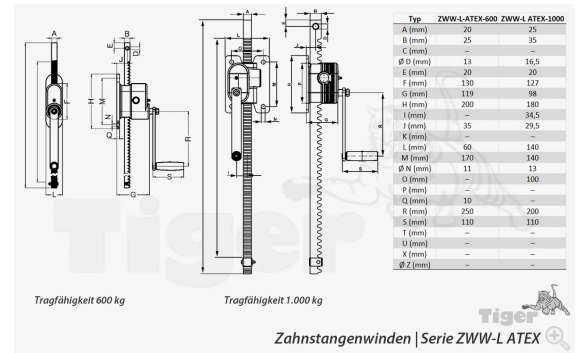
- Ex-geschützte Zahnstangenwinde ZWW-L-ATEX
- Betriebsanleitung mit EG-Konformitätserklärung

Sicherheitshinweis

Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen!

Technische Daten

Variante	ZWW-L-ATEX-1000
C	- [mm]
G	98 [mm]
Hub	600 [mm]
A	25 [mm]
I	34,5 [mm]
H	180 [mm]
Eigengewicht	8,9 [kg]
B	35 [mm]
F	127 [mm]
J	29,5 [mm]
ØD	16,5 [mm]
Zahnstangenlänge	800 [mm]
E	20 [mm]
Tragfähigkeit	1.000 [kg]



Weitere Informationen

Weitere Informationen und Varianten finden Sie online unter:

<https://www.tigerhebezeuge-shop.de/Ex-Zahnstangenwinde-mit-Schneckengetriebe-in-ATEX-Ausfuehrung-zum-Heben-Senken-Ziehen-und-Druecken/ZWW-L-ATEX-1000>