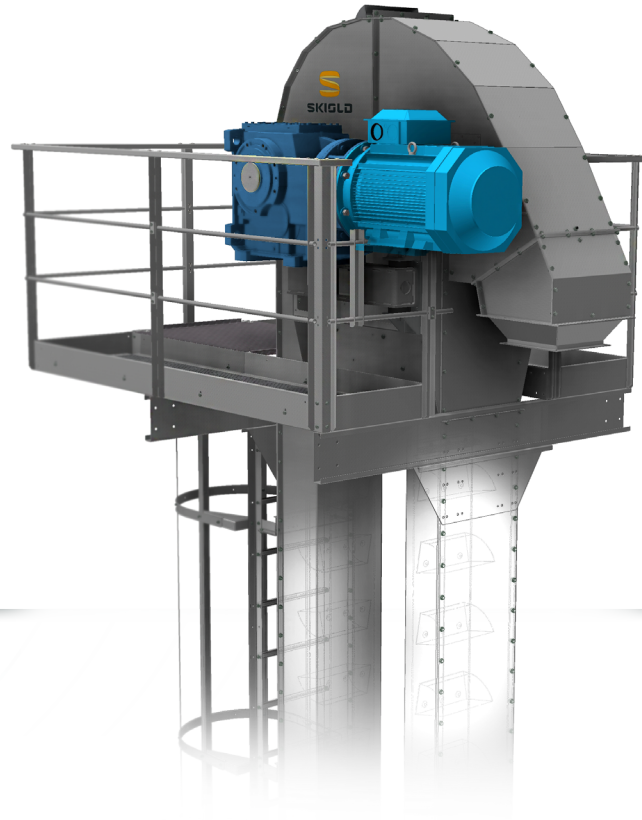




## ELEVATEUR A GODET SKIOLD



SKIOLD FAIT LA DIFFERENCE!

### **ELEVATEUR A GODET SKIOLD - D133/D200S/D260S/D320S/D420S/D520S**

Transport vertical de grains, granulés et farines sèches

Capacité de 14 à 545 m<sup>3</sup>/heure

Conception robuste en acier galvanisé

Arbre monté sur motoréducteur à engrenages hélicoïdaux

Sangle résistant aux produits gras

Dispositif anti-retour

Large gamme d'accessoires

Moteur et réducteur certifié ATEX



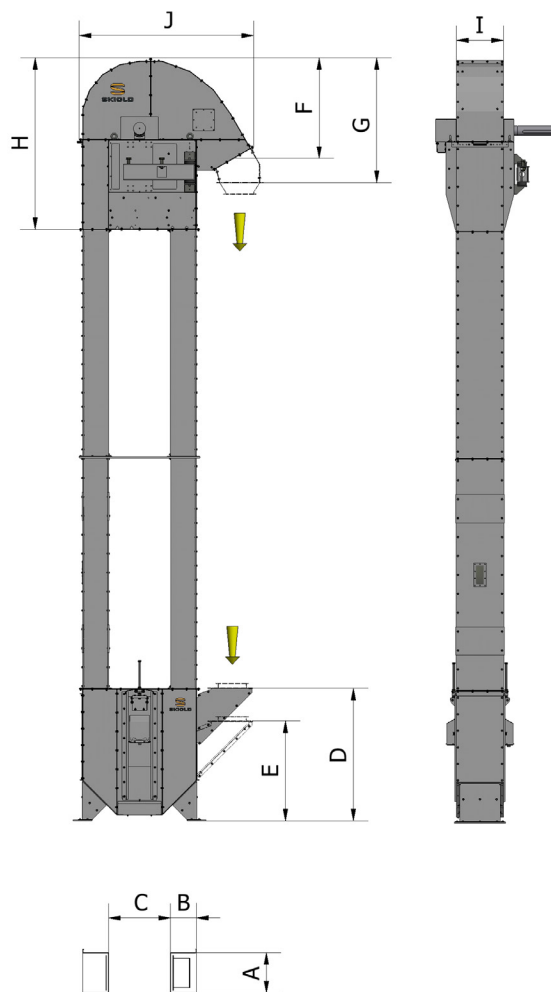
# Elevateurs à Godets SKIOLD

Les élévateurs à godets SKIOLD type D sont conçus pour le transport vertical de grains, granulés, farines et pellets avec un diamètre maximum de 16 mm et un taux d'humidité de 25 %. Les élévateurs type D sont disponibles en 6 versions pour une capacité allant jusqu'à 545 m<sup>3</sup>/h et une hauteur maximale jusqu'à 40 m. La conception des élévateurs est basée sur des sections modulaires comprenant le pied d'élévateur, la tête et des sections d'extension avec des brides boulonnées pour une facilité de montage. Le système d'éléments modulaires comprend aussi la gamme d'accessoires faciles à assembler et assurant une conception optimale et une flexibilité d'adaptation pour vos utilisations spécifiques. La tête d'élévateur est boulonnée avec des paliers à semelles et une sortie inclinée à 30°. Les poulies de tête et de pieds ont des lamelles arrondies pour assurer une friction maximale et un parfait alignement de la sangle. Une trappe d'inspection permet un accès aisé à la sangle et aux godets. Les godets sont des modèles de grande capacité, pour vitesse rapide (2 m/s) avec une petite distance d'espacement entre godets. Les élévateurs à godets SKIOLD sont de conception industrielle assurant fiabilité de fonctionnement pour plusieurs heures par jour. Tous les éléments incluant le pied, la tête et supports sont en acier galvanisé à chaud. Les élévateurs à godets comportent un arbre monté sur motoréducteur à engrenage hélicoïdaux pour un minimum de maintenance. Le motoréducteur peut être monté à gauche ou à droite pour plus de flexibilité.

## Gamme D'accessoires

En supplément, une large gamme d'accessoires disponibles:

- Contrôle de l'alignement de la sangle
- Contrôle de la vitesse de rotation
- Filtre à aspiration de poussière intégré
- Filtre à décolmatage automatique
- Décharge d'explosion
- Plateformes et échelles de service
- Capot étanche pour motoréducteur
- Plaque d'usure supérieure
- Plusieurs dimensions pour les entrées- sorties



Data sheet. 130 986 015\_941\_02. 15-08-2019.

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
D133	133	133	267	605	-	630	-	630	193	790
D200S	200	200	296	762	627	663	825	923	260	1038
D260S	260	228	386	1050	870	716	902	1150	325	1310
D320S	320	254	425	1105	945	742	971	1392	391	1395
D420S	420	276	654	1404	1054	1073	971	1392	495	1844
D520S	520	346	854	1639	1464	1228	1508	2238	595	2240

Les entrées et sorties peuvent être fournies en Ø150, Ø200, Ø250, Ø300, Ø260, Ø310, Ø352 ainsi qu'en sortie carrée Q16, Q20, Q24, Q30 et Q40.

Type	Max. m <sup>3</sup> /heure	Type de godet	Godet par mètre	Largeur de la bande, mm	Moteur kW	Max. hauteur en m à max. capacité
D133	14 / 20	JET 08-080	9 / 13	100	1.5 - 2.2	30
D200S	42 / 52 / 68	JET 14-120	6.5 / 8 / 10.5	160	2.2 - 7.5	35
D260S	84 / 106 / 128	JET 20-140	5.5 / 7 / 8.5	215	5.5 - 15	35
D320S	123 / 165 / 192	JET 24-160	4.5 / 6 / 7	260	11 - 22	40
D420S	223 / 307 / 363	JET 33-180	4 / 5.5 / 6.5	370	11 - 37	40
D520S	327 / 436 / 545	JET 37-250	3 / 4 / 5	400	18.5 - 45	27

Les capacités peuvent varier suivant les produits.