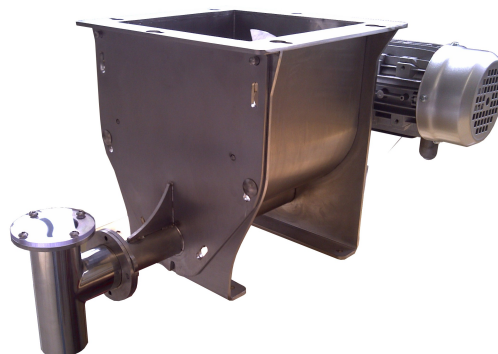


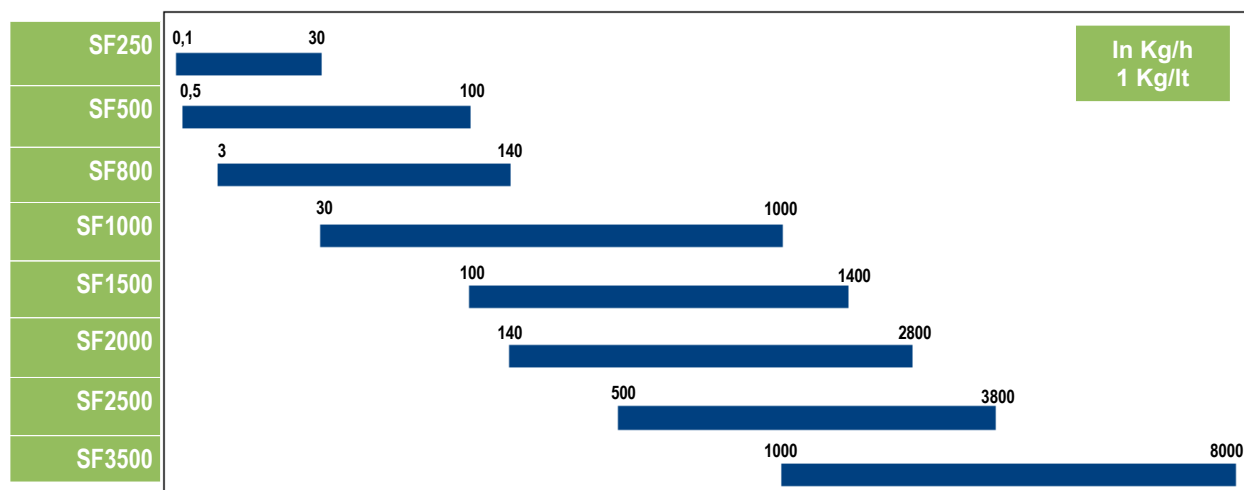


Dosatori per polveri e granuli
Screw feeders for powders and granules
 Doseurs pour poudres et granules
Dosierschnecken für Pulver und Granulate

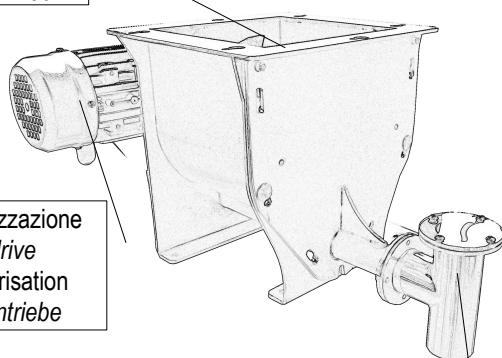
Dosatore monovite SF
SF Single screw Feeder
 Doseur monovis SF
SF Schneckenförderer



Portate indicative e taglie disponibili – Indicative feeding rates and available sizes
Débîts indicatifs et tailles disponibles – Orientierungsdosiermengen und vorhandenen Groessen



Corpo / Body
 Corps / Trog
 Aisi 304 – 1.4301



Doppia motorizzazione
 Double drive
 Double motorisation
 Separate Antriebe

Scarico verticale / Vertical discharge
 Vidange vertical / Vertikaler Auslauf



Aspo / Stirrer
 Agitateur / Rührwerk
 Aisi 304 – 1.4301

Vite / Screw
 Vis / Schnecke
 Aisi 304 – 1.4301

Modalità di dosaggio / Dosing modes Modalités de dosage / Dosierprozesse	In continuo / Continuous En continu / Kontinuierlich	Batch / Batches En batch / Chargenweise
Volumetrico / Volumetric Volumétrique / Volumetrisch	X	X
Gravimetrico / Gravimetric Gravimétrique / Gravimetrisch	X	X



Dosatori per polveri e granuli

Screw feeders for powders and granules

Doseurs pour poudres et granules

Dosierschnecken für Pulver und Granulate

Corpo dosatore e parti a contatto con il prodotto in acciaio inossidabile Aisi 304

Screw feeder body and product contact parts in stainless steel Aisi 304

Corps doseur et parties en contact avec le produit en acier inoxydable Aisi 304

Schneckenkrog und produktberührende Teile aus Edelstahl 1.4301

Vite di dosaggio e aspo rompiponte idonei al prodotto da trattare

Dosing screw and stirrer suitable for product to be handled

Vis de dosage et agitateur configurés pour le produit à traiter

Dosierschnecke und Rührwerk für Dosierprodukt geeignet

Tubo di scarico orizzontale

Horizontal discharge pipe

Tube de vidange horizontal

Horizontale Auslauf

Motorizzazione doppia, per gestire le velocità in modo indipendente tramite inverter (escluso dalla fornitura se non diversamente specificato), 230/400Vac a 50Hz, motori non tropicalizzati, temperatura di lavoro -20°C÷+40°C

Double drive, for independent speed control by means of an inverter (excluded from supply limits if not specified), 230/400Vac at 50Hz, non-tropicalized motors, working temperature -20°C÷+40°C

Motorisation double, pour gérer les vitesses de façon indépendante par variateur de fréquence (hors de nos limites de fourniture si pas différemment spécifié), 230/400Vac a 50Hz, moteurs pas tropicalisés, température de travail -20°C÷+40°C

Separate Antriebe mit unabhängiger Geschwindigkeitskontrolle durch Frequenzumrichter (außerhalb des Lieferumfangs wenn nicht spezifiziert), 230/400Vac @ 50Hz, nicht-tropikalisierte Motore, Arbeitstemperatur -20°C÷+40°C

Smontaggio della zona a contatto con il prodotto facile e veloce da entrambi i lati (per effettuare la pulizia in qualsiasi situazione di installazione)

Dismountable product contact parts, easy and quick operation from both sides (for simple cleaning in any type of installation)

Démontage de la zone à contact avec le produit facile et rapide des deux côtés (pour effectuer le nettoyage dans n'importe quelle situation d'installation)

Zerlegbare produktberührende Teile, mit einer einfachen und schnellen Operation von beiden Seiten (für Reinigung bei jeder Installation)

Guarnizioni di tipo alimentare, finitura satinata

Food grade gaskets, silk finished surfaces

Joints de type alimentaire, finition satinée

Nahrungsmitteltaugliche Abdichtung, Satinierung der Edelstahlteile

Temperatura di esercizio dosatore -5°C÷+40°C; **Auxiliari tensione** 24 Vac

Operation temperature for screw feeder -5°C÷+40°C; **Auxiliaries voltage** 24Vac

Température de travail doseur -5°C÷+40°C; **Auxiliaires voltage** 24 Vac

Arbeitstemperatur für Dosierschnecken -5°C÷+40°C; **Hilfsgeräte Spannung** 24Vac

Coordinabile con tramoggia di carico prodotto in acciaio inossidabile Aisi 304 in versione manuale (con coperchio in appoggio e griglia di sicurezza) o automatica (con coperchio imbullonato e bocca di carico e sfiato), di geometria idonea; capacità tramoggia in base alla portata richiesta

To be completed with product loading hopper in stainless steel Aisi 304 in manual version (with removable cover and safety grid) or automatic version (with bolted cover, 1 inlet and 1 venting); loading hopper capacity to be agreed based on required feeding rate

Coordonnable avec trémie de chargement produit en acier inoxydable Aisi 304 en version manuelle (avec couvercle en appuie et grille de sécurité) ou automatique (avec couvercle boulonné et bouche d'entrée et d'évent); capacité trémie à concorder sur la base du débit demandé

Optionen: Produktbeschickungstrichter aus Edelstahl 1.4301 für manuelle (mit lösbarer Decke und Sicherheitsgitter) oder automatische Beschickung (mit verbolter Decke, 1 Stk. Einlauf und 1 Stk. Entlüftung); Trichtervolumen nach gewünschter Dosierleistung

Parti elettriche norme CE con protezione uguale o < IP55

Electrical parts CE norms with protection equal or < IP55

Parties électriques normes CE avec protection égale ou < IP55

Elektrische Teile CE-Normen mit Schutzgrad = oder < IP55

Opzioni disponibili su richiesta:

- Corpo dosatore, tramoggia e parti a contatto con il prodotto in acciaio inossidabile Aisi 316L
- Accessori per tubo di scarico: scarico verticale oppure scarico con tappo valvola per dosaggio a batch
- Parti elettriche con esecuzione diverse dallo standard (da specificare)
- Altre finiture superficiali (da specificare)
- Indicatori di livello minimo e massimo per tramoggia
- Esecuzione secondo direttive Atex (da specificare la zona richiesta)

Available options upon request:

- Screw feeder body, hopper and product contact parts in stainless steel Aisi 316L
- Accessories for discharge pipe: vertical discharge or discharge with plug valve for batch dosing
- Electrical parts with execution different from standard (to be specified)
- Other surface finishing (to be specified)
- Minimum and maximum level indicators for loading hopper
- Execution according to Atex directives (required zone to be specified)

Options disponibles sur demande:

- Corps doseur, trémie et parties à contact avec le produit en acier inoxydable Aisi 316L (produits corrosifs)
- Accessoires pour tube de vidange: vidange vertical ou vidange avec bouchon automatique pour dosage en batch
- Parties électriques avec exécution différente de notre standard (à spécifier)
- Autres finitions de surfaces (à spécifier)
- Indicateurs de niveau minimum et maximum pour la trémie
- Exécution selon directives Atex (à spécifier la zone demandée)

Vorhandene Optionen:

- Schneckenkrog, Beschickungstrichter und produktberührende Teile aus Edelstahl 1.4404
- Zubehör für Auslaufrohr: Vertikaler Auslauf oder Auslauf mit Verschlussklappe für Chargendosieren
- Elektrische Teile mit anderer Ausführung (bitte spezifizieren)
- Andere Oberflächenbehandlungen (bitte spezifizieren)
- Min/Max Füllstandanzeiger für Beschickungstrichter
- Ausführung nach Atex-Normlinien (bitte gewünschte Ex-Zone spezifizieren)

Test di portata prima della consegna del dosatore con prodotto originale

Dosing tests before delivery carried out with original product

Essais de débit effectué avant de la livraison avec produit original

Dosiersversuche werden vor der Lieferung mit originalem Produkt durchgeführt



Dosatori per polveri e granuli

Screw feeders for powders and granules

Doseurs pour poudres et granules

Dosierschnecken für Pulver und Granulate

APPLICAZIONI

Dosatori per polveri alimentari
Dosatori per pomodoro, spinaci, uovo, semola, farina di mais, farina di frumento, farina di riso, fibre integrali, vitamine per la produzione di pasta
Dosatori per aspartame per la produzione di chewing-gum e caramelle
Dosatori per liquirizia e altri aromi in polvere per la produzione di liquori e altre bevande
Dosatori per latte in polvere per la produzione di baby food
Dosatori per sale, zucchero
Dosatori per miscele di polveri alimentari
Dosatori per polveri granulari alimentari
Dosatori per aroma granulare per la produzione di chewing-gum
Dosatori per granella di nocciola, riso soffiato, fiocchi di cioccolato per la produzione di barrette ai cereali
Dosatori per spezie – zafferano, origano, rosmarino, peperoncino - per la produzione di miscele di spezie
Dosatori per polveri e polveri granulari per uso zootecnico
Dosatori per ingredienti vari per la produzione di integratori zootecnici
Dosatori per ingredienti vari per la produzione di mangimi
Dosatori per polveri per estrusione plastica
Dosatori per PVC in polvere
Dosatori per carbonato di calcio
Dosatori per additivi vari in polvere
Dosatori per granuli e macinati per la produzione di compound plastico
Dosatori per masterbatch / colore
Dosatori per macinato da bottiglia
Dosatori per polveri e polveri granulari chimiche
Dosatori per resine umide per la produzione di filtri per bevande alimentari
Dosatori per polveri cementizie per miscelazione malte
Dosatori per prodotti chimici in polvere e granulati per produzione detersivi
Dosatori per prodotti chimici per vari utilizzi
Dosatori per confezionamento o riempimento di prodotti in polvere o granulati

APPLICATIONS

Screw feeders for food applications
Screw feeders for tomato, spinach, eggs in powder, wheat flour, corn flour, rice flour, fibers, vitamins for pasta production
Screw feeders for aspartame for production of candies and chewing-gums
Screw feeders for liquorice and other powder flavours for the production of liquors and other beverage
Screw feeders for milk powder for baby food production
Screw feeders for salt, sugar
Screw feeders for food powder mixtures
Screw feeders for granular food powders
Screw feeders for granular flavours for chewing-gum production
Screw feeders for grinded hazelnut, puffed rice, chocolate flakes for the production of cereal bars
Screw feeders for spices – saffron, marjoram, rosemary, chili – for spices mixes production
Screw feeders for powders and granular powders for animal food
Screw feeders for various ingredients in the production of animal food integrators
Screw feeders for various ingredients in the production of animal food
Screw feeders for powders for plastic extrusion
Screw feeders for PVC powder
Screw feeders for calcium carbonate
Screw feeders for various powder additives
Screw feeders for granules and grinded plastic for compound production
Screw feeders for masterbatch/colours
Screw feeders for PET grinding
Screw feeders for chemical powders and granular powders
Screw feeders for humid resins in the production of beverage filtering media
Screw feeders for cement powders for mortar production
Screw feeders for detergents production
Screw feeders for various chemical powders
Screw feeders for packaging or filling applications of powders or granules

APPLICATIONS

Doseurs pour poudres alimentaires
Doseurs pour tomates, épinard, œuf, semoule, farine de maïs, farine de blé, farine de riz, fibres, vitamines pour la production de pâtes
Doseurs pour aspartame pour la production de chewing-gum et bonbons
Doseurs pour réglisse et autres arômes en poudres pour la production de liqueurs et autres boissons
Doseurs pour lait en poudres pour la production de baby food
Doseurs pour sel, sucre
Doseurs pour mélanges de poudres alimentaires
Doseurs pour poudres granulaires alimentaires
Doseurs pour arôme granulaire pour la production de chewing-gum
Doseurs pour granules de noisette, riz en floccs, chocolat en floccs pour la production de snacks aux céréales
Doseurs pour épices – safran, origan, romarin, chili - pour la production de mélanges d'épices
Doseurs pour poudres et poudres granulaires pour alimentation animale
Doseurs pour ingrédients divers pour la production de intégrateurs
Doseurs pour ingrédients divers pour la production de alimentation animale
Doseurs pour poudres pour extrusion plastique
Doseurs pour PVC en poudres
Doseurs pour carbonate de calcium
Doseurs pour additives divers en poudres
Doseurs pour granules et broyés pour la production de compound
Doseurs pour masterbatch / couleurs
Doseurs pour broyé de bouteille
Doseurs pour poudres et poudres granulaires chimiques
Doseurs pour résines humides pour la production de filtres pour boissons alimentaires
Doseurs pour poudres béton pour mélange mortier
Doseurs pour produits chimiques en poudres et granulés pour production lessive
Doseurs pour produits chimiques pour usages divers
Doseurs pour conditionnement ou remplissage de produits en poudres ou granulés

ANWENDUNGEN

Dosierschnecken für Lebensmittelpulver
Dosierschnecken für Tomaten, Spinat, Eier, Mais, Weizenmehl, Reismehl, Vitamin, Ballaststoff für Pasta-Herstellung
Dosierschnecken für Aspartam für die Herstellung von Kaugummi und Bonbons
Dosierschnecken für Suessholz und andere Aroma in Pulver für die Herstellung von Likören und andere Getränken
Dosierschnecken für Milchpulver für Babyfood-Herstellung
Dosierschnecken für Salz, Zucker
Dosierschnecken für Mischungen von Lebensmittelpulver
Dosierschnecken für Lebensmittelgranulate
Dosierschnecken für Aromagranulate für Kaugummi-Herstellung
Dosierschnecken für Haselnussgranulat, Puffreis, Schokoladeflocken für die Herstellung von Riegeln
Dosierschnecken für Gewürze – Safran, Majoran, Rosmarin, Chili - für die Herstellung von Gewürzenmischungen
Dosierschnecken für Pulver und Granulate für Tierfutter-Herstellung
Dosierschnecken für Pulver für Kunststoff-Herstellung
Dosierschnecken für PVC in Pulver
Dosierschnecken für Calciumcarbonat
Dosierschnecken für verschiedene Zusätze in Pulver
Dosierschnecken für Granulate und Flocken für Compound-Herstellung
Dosierschnecken für Masterbatch / Farben
Dosierschnecken für Flaschenflocken
Dosierschnecken für chemische Pulver und Granulate
Dosierschnecken für feuchtes Harz für die Herstellung von Filtern für Getränke
Dosierschnecken für Zementpulver für Mörtelmischungen
Dosierschnecken für chemische Produkte in Pulver und Granulate für Waschmittel-Herstellung
Dosierschnecken für chemische Produkte für verschiedene Anwendungen
Dosierschnecken für Verpackungsprozesse oder Beschickung von Pulver oder Granulate



Dosatori per polveri e granuli
Screw feeders for powders and granules
Doseurs pour poudres et granules
Dosierschnecken für Pulver und Granulate

Volete saperne di più?
Would you like to know more?
Voulez-Vous savoir en plus?
Brauchen Sie mehr Infos?

Ecco i nostri recapiti
Here are our contact details
Voila nos coordonnées
Das sind unsere Kontaktdetails

BHT srl unipersonale
Via Caduti sul Lavoro 13c
I-41030 San Prospero (Mo)
Tel/fax +39 059 906619
Mail info@bhtsrl.com
Web www.bhtsrl.com

Altre famiglie di prodotto BHT:
Other BHT product families:
Autres groups de produits BHT:
Weitere BHT-Produktgruppen:

Dosatori: Dosatori bivate, Estrattori a fondo piano
Screw feeders: Twin screw feeders,
Flat bottom extractors
Doseurs: Doseurs bivis, Extracteurs à fond plat
Dosierschnecken: Doppelwellendosierschnecken,
Austragsschnecken

Trasporto pneumatico: Caricatori pneumatici
Pneumatic conveying: Pneumatic receivers
Transport pneumatique: Chargeurs pneumatiques
Pneumatische Foerderung: Pneumatische Absauger

Sistemi e Impianti di dosaggio
Dosing systems and plants
Systèmes et implantations de dosage
Dosiersysteme und -anlagen

Cliccare sulle descrizioni di qui sopra per accedere a maggiori informazioni
Click on above descriptions to access more information
Cliquez sur les descriptions pour acceder à plus d'infos
Klicken Sie auf die o.g. Beschreibungen, um mehr Infos zu bekommen

