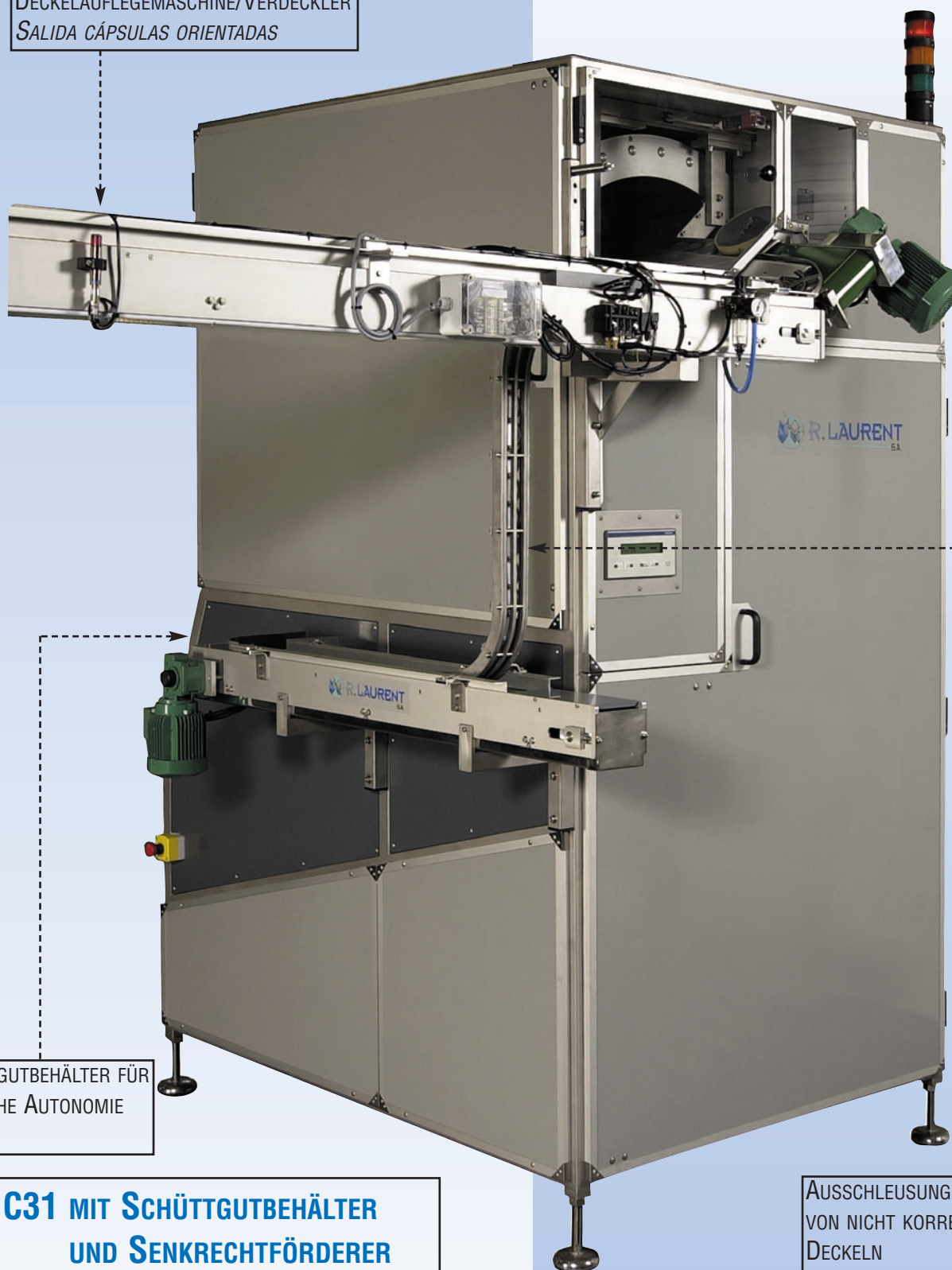


DECKELSORTIERANLAGEN / DECKELZUFÜHRUNG DISTRIBUIDOR – ORIENTADOR DE CÁPSULAS

FICHE CARD

C31
05/2005

AUSLAUF VON DEN BEREITS SORTIERTEN
DECKELN IN RICHTUNG
DECKELAUFLLEGEMASCHINE/VERDECKLER
SALIDA CÁPSULAS ORIENTADAS



SCHÜTTGUTBEHÄLTER FÜR
EINE HOHE AUTONOMIE
GRANEL

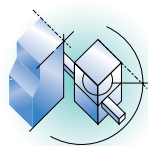
**C31 MIT SCHÜTTGUTBEHÄLTER
UND SENKRECHTFÖRDERER**
C31 CON TOLVA/ELEVADOR

AUSSCHLEUSUNG UND RÜCKFÜHRUNG
VON NICHT KORREKT POSITIONIERTEN
DECKELN
EXPULSIÓN CÁPSULAS

R. LAURENT S.A. • Z.I. 21270 PONTAILLER-SUR-SAONE
Tél 33 (0)3 80 36 13 63 ■ Fax 33 (0)3 80 36 18 78 ■ France

Internet : <http://www.r-laurent-sa.com>

E-mail : salaurent.salaurent@wanadoo.fr



R. LAURENT
S.A.

C31

FUNKTIONSWEISE: EINE LOSE SCHÜTTUNG, BESTEHEND AUS DECKELN ODER ANDEREN VERSCHLÜSSEN, WIRD DURCH EINEN SENKRECHTFÖRDERER NACH OBEN GEBRACHT. DORT WERDEN DIE VERPACKUNGSMATERIALIEN MIT HILFE EINES SPEZIELLEN SORTIERSYSTEMS IN DIE GEWÜNSCHTE POSITION AUSGERICHTET UND ANSCHLIEßEND MITTELS GLEITFÖRDERER 1-REIHIG AUS DER ANLAGE HERAUSGEFAHREN. AUF DER GLEICHEN SORTIERMASCHINE KÖNNEN VERPACKUNGSMATERIALIEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN FORMATEN GEFAHREN WERDEN.

LEISTUNGSDATEN: PRO STUNDE KÖNNEN MEHRERE 10.000 EINHEITEN VERARBEITET WERDEN. DIE TATSÄCHLICHE AUSBRINGLEISTUNG DER ANLAGE IST JEDOCH ABHÄNGIG VOM TYP UND FORMAT DES ZUR VERWENDUNG KOMMENDEN VERPACKUNGSMATERIALS (DIESE ANLAGE ARBEITET JEDOCH AUCH BEI BIS ZU 10 X NIEDRIGERER AUSBRINGLEISTUNG NOCH SEHR ZUVERLÄSSIG).

PRINZIP: WIE BEI UNSEREM MASCHINENTYP C3 WERDEN DIE VERSCHLÜSSE AUS DER LOSEN SCHÜTTUNG HERAUS DURCH BEWEGLICHE PLATTEN („ROTIERENDER SCHÜTTGUTBEHÄLTER“) ÜBERNOMMEN UND MITTELS ANWENDUNG DES SCHWERKRAFTPRINZIPIES IN DIE GEWÜNSCHTE POSITION GEBRACHT. DER NEIGUNGSWINKEL DIESER VORRICHTUNG IST EINSTELLBAR. NACHDEM SICH DIE AUSGERICHTETEN VERSCHLÜSSE IN 1-REIHIGER ANORDNUNG AUF DEM AUSLAUFBAND BEFINDEN, KÖNNEN SIE DURCH DEN MOTORISIERTEN GLEITFÖRDERER IN JEGLICHE GEWÜNSCHTE RICHTUNG WEITERTRANSPORTIERT WERDEN. AUCH DER WEITERTRANSPORT DES VERPACKUNGSMATERIALS VIA KURVEN UND STEIGUNGEN IST MIT HILFE DES ANGETRIEBENEN UND VERSTELLBAREN GLEITFÖRDERERS MÖGLICH.

VERWENDUNG - AUFSTELLUNG: SIEHE AUFSTELLUNGSPLAN AUF WELCHER DIE ANLAGE PARALLEL ZUR ZU BESCHICKENDEN MASCHINE (DECKELAUFLAGEANLAGE, VERSCHRAUBANLAGE, DRUCKMASCHINE ETC.) INSTALLIERT IST. ZUR BESTMÖGLICHEN SCHALLDÄMMUNG IST DIE ANLAGE IN GESCHLOSSENER BAUWEISE AUSGEFÜHRT.

TECHNISCHE DATEN: EINE LEISTUNGSFÄHIGE UND DURCH DIE VORNAHME VON SCHNELLEN EINSTELLMÖGLICHKEITEN VIELSEITIGE ANLAGE. EINFACHE KONSTRUKTION, ROBUSTE BAUWEISE, ZUVERLÄSSIGE FUNKTION UND VON DEN ABMESSUNGEN HER OPTIMIERT. LÄNGE IN PARALLELER ANORDNUNG ZUR LINIE: 1300 MM; BREITE AM BODEN JA NACH MODELL VARIABEL; HÖHE GEM. DEN GEGEBENEN MÖGLICHKEITEN VOR ORT; LEISTUNGSVERBRAUCH: 1 kW (BEI 220 ODER 380 V – DREHSTROM) UND EIN GERINGES VOLUMEN AN DRUCKLUFT.

AUSFÜHRUNG: ROSTFREIER STAHL

AUSRICHTUNG: WIRD SEHR HÄUFIG ALS VORGESCHALTETE ANLAGE VOR DECKELAUFLAGE- ODER VERSCHRAUBMASCHINEN VERWENDET (KANN ANDERE NACHGESCHALTETE ANLAGEN MIT VERPACKUNGSMATERIALIEN BESCHICKEN).

VERPACKUNGSMATERIAL AUS **PLASTIK, METALL ODER KARTON** KANN IN DER GLEICHEN ANLAGE VERARBEITET WERDEN.

SCHÜTTGUTBEHÄLTER MIT SENKRECHTFÖRDERER

FUNKTION: AUFNAHME EINES GROßEN SCHÜTTGUTVOLUMENS

PRINZIP: EIN VON DER SORTIERANLAGE TYP C31 GESTEUERTES FÖRDERBAND VERSORGT DIE MASCHINE MIT DEM ERFORDERLICHEN MATERIAL AUS DER SCHÜTTUNG

VERWENDUNG – AUFSTELLUNG: IST ZWANGSLÄUFIG FEST MIT UNSERER SORTIERANLAGE TYP C31 VERBUNDEN – ENTWEDER IN MODULBAUWEISE ODER, JE NACH MÖGLICHKEIT VOR ORT, AUCH IN SEPARATER AUFSTELLUNG („FLACHE AUSFÜHRUNG“).

TECHNISCHE DATEN: DIE HÖHE BESTEHEND AUS SCHÜTTGUTBEHÄLTER + DER SORTIERANLAGE C31 BETRÄGT IN DER STANDARD AUSFÜHRUNG CA. 2500 MM. DIE AUSLAUFHÖHE DER VERSCHLÜSSE LIEGT DANN BEI CA. 1900 MM – LEISTUNGS-AUFNAHME: 0,5 kW.

WIR BEHALTEN UNS DAS RECHT VOR, TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UND VERBESSERUNGEN VORZUNEHMEN.

C31

FUNCIÓN: A PARTIR DE UNA MASA CUALQUIERA DE CÁPSULAS O TAPAS A GRANEL: LAS ELEVA EN EL ESPACIO, LAS ORIENTA HACIA UN SENTIDO DETERMINADO Y LAS LLEVA A UNA CORREDERA RECEPTORA SOBRE UNA HILERA. EL MISMO APARATO PUEDE DISTRIBUIR UNA GAMA IMPORTANTE DE ENCAPSULADOS DIFERENTES.

PRESTACIONES (CADENCIAS): MUY VARIABLE SEGÚN EL GÉNERO Y EL FORMATO. PUEDEN ALCANZAR VARIAS DECENAS DE MILES DE UNIDADES/HORA. (SIGUE SIENDO MUY VÁLIDO A VELOCIDADES 10 VECES MENOS IMPORTANTES).

PRINCIPIO: AL IGUAL QUE NUESTRO MODELO C3, LAS CÁPSULAS SON TOMADAS EN LA MASA POR PLACAS MÓVILES (TOLVA ROTATIVA) CUYA INCLINACIÓN SE AJUSTA PARA SELECCIONAR EL SENTIDO POR GRAVEDAD. DESPUÉS DE HABERLAS ALINEADO SOBRE UNA CINTA DE SALIDA, SON EMPUJADAS EN UNA CORREDERA QUE LAS DIRIGE HACIA DONDE SE DESEE CON LA POSIBILIDAD DE CURVAS, PARTES ASCENDENTES, ETC., GRACIAS A UN AVANCE POSITIVO Y A UNA REGULACIÓN.

UTILIZACIÓN – DISPOSICIÓN: VÉASE LA FOTO DE IMPLANTACIÓN PARALELA A LA MÁQUINA QUE SE VA A ALIMENTAR (ENCAPSULADORA, ENROSCADORA O IMPRESORA, ETC.). MATERIAL TOTALMENTE CERRADO PARA INSONORIZACIÓN).

CARACTERÍSTICAS: MÁQUINA DE ALTAS PRESTACIONES Y POLIVALENTE QUE PERMITE AJUSTES MUY RÁPIDOS, FABRICACIÓN SENCILLA, ROBUSTA, FIABLE Y DE REDUCIDAS DIMENSIONES. LONGITUD PARALELA A LA CADENA: 1.300 MM – ANCHURA EN EL SUELO VARIABLE SEGÚN MODELO – ALTURA SEGÚN EMPLAZAMIENTO – POTENCIA NECESARIA: 1 kW (EN 220 Ó 380 TRIFÁSICA) MÁS UN LIGERO VOLUMEN DE AIRE COMPRIMIDO – VERSIÓN ACERO INOXIDABLE.

CONSTRUCCIÓN: ACERO INOXIDABLE.

ADAPTACIÓN: CASI SIEMPRE SE INSTALA EN CONEXIÓN CON NUESTRAS ENCAPSULADORAS O ENROSCADORAS (PUEDE ALIMENTAR OTRAS MÁQUINAS).

PLÁSTICO, METAL, CARTÓN EN EL MISMO APARATO.

TOLVA CON ELEVADOR

FUNCIÓN: ALMACENAR UN GRANEL IMPORTANTE ESTÁTICO.

PRINCIPIO: UNA CINTA REGULADA POR EL C31 LLEVA EL GRANEL SEGÚN LAS NECESIDADES.

UTILIZACIÓN – DISPOSICIÓN: OBLIGATORIAMENTE ACOPLADA CON NUESTRO DISTRIBUIDOR-ORIENTADOR C31 O BIEN EN CONSTRUCCIÓN MODULAR O INCLUSO SEPARADA SEGÚN EL EMPLAZAMIENTO (CONSTRUCCIÓN “HORIZONTAL”).

CARACTERÍSTICAS: ALTURA DEL CONJUNTO TOLVA + C31 APROXIMADAMENTE 2.500 MM EN ESTÁNDAR CON SALIDA DE LAS CÁPSULAS APROXIMADAMENTE A 1.900 MM – POTENCIA ABSORBIDA: 0,5 kW.