



DPN 15



DPN 25



DPN 45

**FR** Égrappoirs - fouloirs C.M.E constituent un produit à très haut rendement, placé dans les tous premiers segments du marché en termes de qualité et de fiabilité. Ils sont produits depuis plus de 70 ans et évoluent constamment pour mieux répondre aux besoins du secteur et du client. Nos machines se distinguent par: Fiabilité; Polyvalent et configurable; Robustesse et solidité; Maintenance facile et économique; Nettoyage rapide et facile. **Applications:** La possibilité d'ajuster la vitesse de la cage et du batteur et la distance entre eux, ainsi que les systèmes de vidange, d'écrasement et de transfert du must, font que le DPN produit par C.M.E est idéal pour: tout type de raisin; tout type de vendange (manuelle ou mécanique). De plus, les différentes parties de la machine peuvent prendre part ou non au processus, de sorte que l'égrappoir peut être configuré en fonction des besoins de la production pour obtenir un système:égrappe-foule-pompe; égrappe-pompe; foule-pompe. **Caractéristiques principales:** entièrement en acier inoxydable; Robustesse; Désinfection facile; Extraction simple du batteur et de la cage; Réglage de la distance entre le batteur et la cage; Possibilité d'insérer les autres machines (fouloirs, pompes) même dans un second temps; Maintenance simple et économique. **Configurez votre DPN:** Puissance: Directement bridé au convoyeur; avec trémie d'alimentation. La trémie est équipée d'un écoulement et est directement bridée sur le DPN. **Foulage:** rouleaux en caoutchouc avec réglage de la distance pour un pressage doux des raisins; possibilité d'exclusion du système de foulage. **Transfert du must:** Le must laissé par le DPN (ou par le système de foulage) peut être transmis par: un bac de récolte must; Pompe à vis série PMT ou PMCT. Elle est positionnée sous le DPN. Le must arrive directement à la trémie d'alimentation de la pompe. **En option:** palettes de divers formats et matériaux (caoutchouc et acier); cellules de charge pour la pompe à vis de la série PMT (régulation automatique de la production); lavage haute pression à haute efficacité; avec table de sélection à rouleaux, porte motorisée à ouverture latérale.

**EN** C.M.E. destemmers/crushers are leading the world in quality and reliability. Our constantly evolving machines are renowned for being robust, efficient machines that produce high quality juice with minimal stalk damage. They have been produced for over 70 years and are constantly evolving to best meet the needs of the sector and customer. Our machines are distinguished by: Reliability; Versatile and configurable; Easy and economical maintenance; Quick and easy cleaning; Strength and solidity. **Applications:** The ability to adjust the speed of the cage and beaters (as well as the distance between them), when combined with effective systems for draining, crushing and transferring must, makes the DPN series ideal for: any type of grapes; any type of harvest (manual or mechanical). The various parts of the machine may or may not take part in the process, meaning that the destemmer/crusher can be configured according to the specific needs of your production: destemming-crushing-pumping; destemming-pumping; crushing-pumping. **Main characteristics:** Completely made of stainless steel; Robust; Easy cleaning; Simple extraction of beater and cage; Adjustment of the distance between the beater and the cage; Designed in order to integrate the system with other accessories (crushers, pumps); Effective and economic maintenance. **How you can configure your DPN:** **Feeding:** Can be directly flanged to your feeder / conveyor; With a motorized feeding hopper that includes a pre-draining system and is directly flanged to the DPN. **Crushing:** Rubber rollers with adjustable separation for the soft pressing of grapes; Easy removal of the crushing system on all models. **Must transfer:** The must left by the DPN (or by the crushing system) can be conveyed through: A collecting tank; A single screw pump with hopper (PMT or PMCT series) that is positioned under the DPN. The must is fed directly to the feeding hopper of the pump. **Optional:** paddles in different format and material (rubber and stainless steel); load cells for the PMT series single-screw pump (automatic production regulation); with roller selection table, ide-opening for the motorization door.

**DE** C.M.E. Abbeermaschinen brauchen keine Vorstellung, sie sind ein Produkt mit sehr hoher Effizienz, das in den obersten Segmenten des Marktes für Qualität und Zuverlässigkeit angesiedelt wird. Sie werden seit über 70 Jahren hergestellt und entwickeln sich ständig weiter, um den Bedürfnissen der Branche und der Kunden gerecht zu werden. Unsere Maschinen zeichnen sich aus durch: Zuverlässigkeit; Vielseitig und konfigurierbar; Einfach und wirtschaftliche Wartung; Schnelle und einfache Reinigung; Robustheit und Solidität. **Anwendungen:** Die Möglichkeit, sowohl die Geschwindigkeit als auch den Abstand von Stachelwalze und Abbeerkorb einzustellen, können zusammen mit den Entsaftungs-, Quetscheinrichtungs- und Mostübertragungssystemen macht die von C.M.E hergestellte DPN ideal für: jede Art von Trauben; jede Art von Weinrebe (manuell oder mechanisch). Zusätzlich können die verschiedenen Teile der Maschine aktiviert werden oder nicht, somit kann die Abbeermaschine den Bedürfnissen der Produktion angepasst werden, um folgende Kombinationen zu ermöglichen: Abbeeren-Quetschen-Pumpen; Abbeeren-Pumpen; Quetschen-Pumpen. **Hauptmerkmale:** Komplett aus Edelstahl gefertigt; Robustheit; Einfache Reinigung; Einfache Demontage der Stachelwalze und der Abbeerkorb; Einstellung des Abstandes zwischen Stachelwalze und Abbeerkorb; Möglichkeit, weitere Maschinen (Quetscheinrichtung, Pumpe) in einem zweiten Moment anzubauen; Effiziente und einfache Wartung. **Konfigurieren Sie Ihre DPN:** **Beschickung:** Direkt an den Feeder / Förderer angeflanscht; Mit Annahmeträger. Der Trichter ist mit einer Entsaftung ausgestattet und wird direkt an die DPN angeflanscht. **Quetschen:** Gummiringe mit Feineinstellung des Abstandes für ein sanftes Anquetsen der Trauben; Möglichkeit die Quetscheinrichtung zu umgehen. **Mostübertragung:** Der Most, der vom DPN (oder von der Quetscheinrichtung) abfließt, kann weitergefördert werden durch: Eine Mostsauffangwanne; Eine Exzenter-Schneckenpumpe mit Trichter der Serie PMT oder PMCT; Sie wird unterhalb der DPN positioniert. Der Most gelangt direkt in den Einfülltrichter der Pumpe. **Sonderausstattung:** Wiegezellen für die Exzenter-Schneckenpumpe der PMT-Serie (automatische Durchflussregelung); mit Rollenauswahltafel, Motorisierungstür mit seitlicher Öffnung.

**ES** Las máquinas despallilladoras C.M.E. no necesitan presentación, son un producto de muy alta eficiencia que se coloca en los primeros segmentos del mercado por calidad y confiabilidad. Se han producido desde hace más de 70 años y evolucionan constantemente para satisfacer mejor las necesidades del sector y del cliente. Nuestras máquinas se distinguen por: Fiabilidad; Versátil y configurable; Mantenimiento fácil y económico; Limpieza rápida y fácil; Robustez y solidez. **Aplicaciones:** La posibilidad de ajustar tanto la velocidad de la jaula como la velocidad del tambor y la distancia entre ellos, junto con los sistemas de drenaje, estrujado y transferencia de mosto, hace que la DPN producida por C.M.E. sea ideal para: cualquier tipo de uva; cualquier tipo de cosecha (manual o mecánico). Además, las diversas partes de la máquina pueden participar en diferentes procesos, por lo que la despallilladora se puede configurar de acuerdo con las necesidades de producción para obtener un sistema: despallilla-estruja-bomba; despallila-bomba; estruja-bomba. **Características principales:** Completamente realizadas de acero inoxidable; Robustez; Fácil desinfección; Extracción simple del tambor y jaula; Ajuste de la distancia entre el tambor y la jaula; Posibilidad de insertar las otras máquinas CME (estrujadoras, bombas, trituradores, aspiradores) incluso en un momento posterior; Mantenimiento sencillo y económico. **Configura tu DPN:** **Alimentación:** Directamente conectada al alimentador/transportador; Con tolva de alimentación. La tolva está equipada con drenaje y está directamente conectada a la DPN. **Estrujado:** rodillos de goma con ajuste de la distancia para un prensado suave de las uvas; posibilidad de exclusión del sistema de estrujado. **Transferencia de mosto:** El mosto dejado de la DPN (o de el sistema de trituración) se puede transportar a través: Un tanque de recogida de mosto; Bomba helicoidal con tolva serie PMT o PMCT. Está posicionada debajo de la DPN. El mosto llega directamente a la tolva de alimentación de la bomba. **Opcional:** paletas en varios tamaños y materiales (caucho y acero); celdas de carga para la bomba helicoidal de la serie PMT (regulación de producción automática); lavado a presión de alta eficiencia; con mesa de selección de rodillos, puerta lado motores con abertura lateral.

## DIRASPATRICI - PIGIATRICI (serie DPN)

### FOULOIRS-EGRAPPOIRS (série DPN)

### DESTEMMERS / CRUSHERS (DPN Series)

### ABBEERMACHINEN UND QUETSCHENRICHTUNGEN (DPN-Serie)

### DESPALILLADORA-ESTRUJADORA (serie DPN)

Le diraspatrici C.M.E. sono un prodotto di altissima efficienza che si colloca nelle primissime fasce del mercato per qualità ed affidabilità. Vengono prodotte da oltre 70 anni. Sono in continua evoluzione per rispondere al meglio alle esigenze del settore e del cliente.

Le nostre macchine si contraddistinguono per:

- ✓ Alte prestazioni
- ✓ Versatile e configurabile
- ✓ Facile ed economica manutenzione
- ✓ Facile e veloce pulizia
- ✓ Robustezza e solidità



DPN 80

rev. 10/2024


**Impiego**

La possibilità di regolare sia la velocità di gabbia e battitore sia la distanza tra di essi, unita ai sistemi di sgrondo, pigiatura e trasferimento del mosto, rende le DPN ideali per: qualsiasi tipo di uva; qualsiasi tipo di vendemmia (manuale o meccanica). Le varie parti della macchina possono prendere parte o meno al processo. La diraspatrice può essere configurata a seconda delle esigenze della produzione: diraspa-pigia-pompa; diraspa-pompa; pigia-pompa.


**Principali caratteristiche**

- Realizzate completamente in acciaio Inox AISI 304
- Robustezza
- Facile pulizia
- Semplice estrazione del battitore e gabbia
- Regolazione della distanza tra battitore e gabbia
- Possibilità di inserimento delle altre macchine (pigiatrici, pompe) anche in un secondo tempo
- Manutenzione economica


**Optional**

- Palette in vari formati e materiali (gomma e acciaio)
- Celle di carico per la pompa monovite serie PMT (regolazione automatica della produzione)
- Lavaggio in pressione ad alta efficienza
- Con tavolo di selezione rulli
- Portello motorizzato con apertura laterale

**DPN 60****DPN 80****DPN 130**
 **Gamma / Gamme / Range / Produktpalette / Gama**

Modello Modèle - Model Modell - Modelo	Produzione uva Production de raisin Grape production Leistung Producción uva		Potenza battitore Puissance batteur Power of the beater Motorleistung Stachelpalze Potencia tambar		Potenza gabbia Puissance cage Power of the cage Motorleistung Korb Potencia jaula		Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones		Peso Poids Weight Gewicht Peso [kg]	
	[t/h]	[kW]	[kW]	[kW]	L x W x H [mm]					
DPN10	10	2,2	-	-	2050 x 750 x 1200	295				
DPN15	15	2,2	0,55	-	2500 x 870 x 1050	405				
DPN25	25	3,0	0,55	-	2880 x 1280 x 1200	520				
DPN45L	45	5,5	0,75	-	3420 x 1100 x 1350	1200				
DPN60L	60	7,5	0,75	-	3770 x 1300 x 1420	1400				
DPN80	80	9,2	1,5	-	3900 x 1350 x 1720	1500				
DPN100	100	11,0	2,2	-	4550 x 1640 x 1800	1700				
DPN130S	130	22	4,0	-	4550 x 1640 x 1800	2100				

Per DPN Modello Pour DPN Modèle Für DPN Modell Para DPN Modelo	Tramoggia Trémie - Hopper Trichter - Trolva	Pigiatrice Fouloir - Crusher Quetscheinrichtung Estrujadora		Sistema di trasferimento Transfert fluide - Fluid transfer - Flüssigkeitsübertragung - Transferencia del líquido								
		Pompa PMT Pompe PMT - PMT pump Pumpe PMT - Bomba PMT	Pompa PMCT Pompe PMCT - PMCT pump Pumpe PMCT - Bomba PMCT	Pompa PPC Pompe PPC - PPC pump Pumpe PPC - Bomba PPC	Modello Modèle Modell Modelo	Potenza [kW] Puissance Power Leistung Potencia	Modello Modèle Modell Modelo	Potenza [kW] Puissance Power Leistung Potencia	Modello Modèle Modell Modelo	Potenza [kW] Puissance Power Leistung Potencia		
DPN10	-	PR10	-	-	PMT20	4	PPC120X+ TPPC120E	3 + 0,75				
DPN15	0,55	PR15	1,1	2	PMT15	5,5	PMCT20	4	PPC180X+ TPPC180E	4 + 0,75		
DPN25	0,75	PR25	1,5	PMT25	7,5	PMCT25	5,5	PPC260X+ TPPC260E	5,5 + 0,75			
DPN45L	1,1	PR45	2,2	PMT45	9,2	PMCT40	9,2	PPC600X+ TPPC600	9,2 + 3			
DPN60L	1,5	PR60	3	PMT60	11	PMCT70	11	PPC600X+ TPPC600	9,2 + 3			
DPN80	1,8	PR80	PMT80	15	-	-	PMT100	18,5	-	-		
DPN100	2,2	PR100	PMT100	18,5	-	-	PMT130S	22	-	-		
DPN130S			PMT130S	22	-	-						

 **Configura la tua DPN**
**Alimentazione**

- Direttamente flangiata all'alimentatore/ convogliatore
  - Con tramoggia di alimentazione
- La tramoggia è dotata di sgrondo ed è direttamente flangiata alla DPN.*

**Pigiatura**

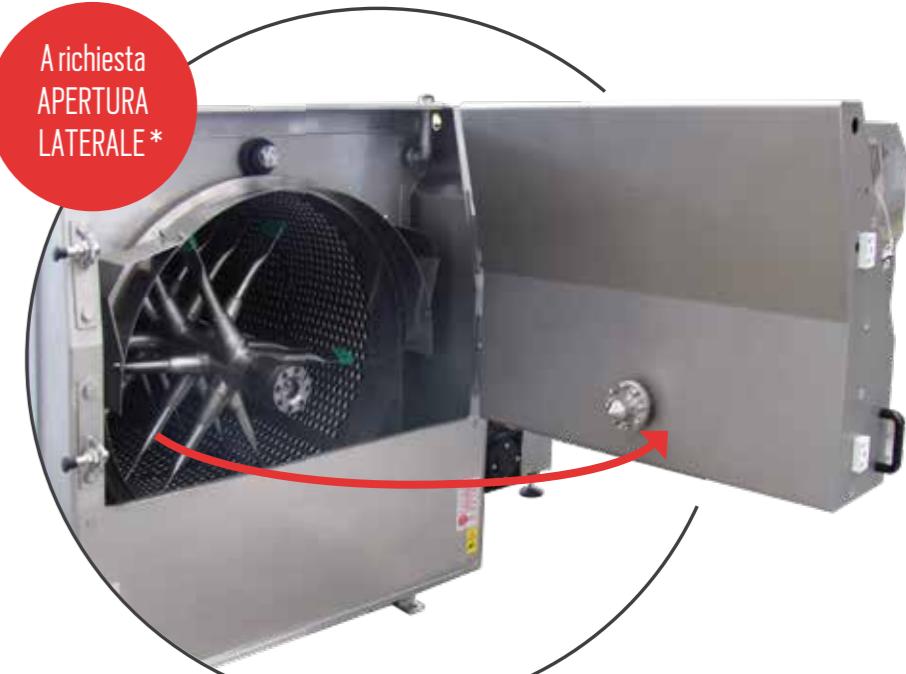
- Rulli in gomma con regolazione della distanza per una pigiatura soffice delle uve
- Possibilità di esclusione del sistema di pigiatura

**Trasferimento del mosto**

Il mosto in uscita dalla DPN (o dal sistema di pigiatura) può essere convogliato tramite:

- una vasca raccoglimosto alla quale connettere una pompa a pistoni o peristaltica
- pompa monovite con tramoggia (PMT o PMCT)
- pompa peristaltica con tramoggia

*Viene posizionata sotto alla DPN. Il mosto arriva direttamente alla tramoggia di alimentazione della pompa.*



\*disponibile per ogni modello

Sur demande OUVERTURE LATÉRAL, disponible pour chaque modèle.

Upon request, SIDE OPENING, available for every model.

Auf Anfrage SEITENÖFFNUNG, für jedes Modell verfügbar.

A petición, APERTURA LATERAL, disponible para todos los modelos.